

# دليل المستخدم لهاتف Nokia N82

---

بموجب هذه الوثيقة، تعلن شركة NOKIA CORPORATION أن منتج RM-313 هذا متوافق مع متطلبات توجيه المجلس الأوروبي 1999/5/EC الأساسية وشروطه الأخرى المتعلقة بالمنتج. يمكن العثور على نسخة من إعلان المطابقة على الموقع [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).



© Nokia 2008 جميع الحقوق محفوظة.

Nokia Corporation. تعد Nokia tune علامة صوتية خاصة بشركة Nokia Corporation. كما أن أسماء المنتجات والشركات الأخرى الوارد ذكرها في هذا الدليل قد تكون علامات تجارية أو أسماء تجارية للشركات المالكة لها.

يحظر إعادة نسخ أو نقل أو توزيع أو تخزين جزء من أو كل محتويات هذه الوثيقة بأي شكل من الأشكال دون إذن خطي مسبق من Nokia.

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2008. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian s**ymbian** Ltd.

.US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved



.Java and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc

.Portions of the Nokia Maps software are copyright © 1996-2008 The FreeType Project. All rights reserved

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>.

هذا المنتج مرخص طبقاً لـ MPEG-4 Visual Patent Portfolio License لـ (i) للاستخدام الشخصي غير التجاري للمعلومات المشفرة بالتوافق مع معيار MPEG-4 Visual بواسطة المستهلك لأغراض الأنشطة الشخصية غير التجارية و(ii) للاستخدام بالتوافق مع فيديو MPEG-4 الموفر بواسطة مزود فيديو مرخص. لا يتم منح ترخيص أو يُشار إليه لأي استخدام آخر. المعلومات الإضافية بما في ذلك تلك المتعلقة بالترويج أو الاستخدامات الداخلية والتجارية يمكن الحصول عليها من MPEG LA, LLC. انظر <http://www.mpegla.com>.

تتبع Nokia سياسة التطوير المستمر. وتحتفظ Nokia بالحق في إجراء تغييرات وإدخال تحسينات على أي من منتجاتها المبنية في هذه الوثيقة دون إشعار مسبق.

إلى الحد الأقصى الذي تسمح به القوانين المعمول بها. لا تعد Nokia بأي حال من الأحوال أو أي من مرخصيها مسؤولة عن أي فقدان للبيانات أو الدخل أو أي أضرار خاصة أو عرضية أو تبعية أو غير مباشرة مهما كان سبب تلك الأضرار أو الخسارة.

يتم تقديم محتويات هذه الوثيقة "بحالتها الراهنة". وباستثناء ما يقتضيه القانون الساري المفعول فإنه لن تقدم ضمانات من أي نوع، سواء كانت صريحة أو ضمنية، بما في ذلك -على سبيل المثال لا الحصر- الضمانات الضمنية للرواج والصلاحية لغرض معين، فيما يتعلق بدقة أو مفعولية أو محتويات هذه الوثيقة. تحتفظ Nokia بالحق في تعديل هذه الوثيقة أو سحبها في أي وقت دون إشعار مسبق.

ربما قد تم إنشاء تطبيقات الأطراف الأخرى المزودة مع الجهاز وقد تكون ملكًا لأشخاص أو جهات غير تابعة لـ Nokia أو ليس لها صلة بها. لا تمتلك Nokia حقوق النشر والطبع أو حقوق الملكية الفكرية الخاصة بتطبيقات الغير. وعلى هذا النحو، لا تتحمل Nokia أي مسؤولية بخصوص دعم المستخدمين النهائيين أو بخصوص طريقة عمل هذه التطبيقات ولا بخصوص المعلومات المقدمة في التطبيقات أو في تلك المواد. لا توفر Nokia أي ضمانات لتطبيقات الأطراف الأخرى.

عبر استخدام التطبيقات، فإنك تقر بأن التطبيقات مقدمة كما هي دون أي ضمان من أي نوع سواء كان صريحًا أم ضمنيًا وإلى الحد الأقصى الذي تسمح به القوانين المعمول بها. كما عليك أن تقر بأن Nokia والشركات التابعة لها لا تقدمان أي بيانات أو ضمانات، سواءً صريحة أم ضمنية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر ما يلي: الضمانات الخاصة بسند الملكية أو قابلية المنتج للبيع أو ملاءمته لغرض معين أو بشأن ضمان عدم خرق التطبيقات لبراءات الاختراع أو حقوق النشر والطبع أو العلامات التجارية أو غير ذلك من الحقوق الخاصة بالغير.

إن توفر منتجات وتطبيقات معينة وخدمات تتعلق بتلك المنتجات يختلف باختلاف المنطقة. لذا يرجى مراجعة وكيل Nokia للحصول على التفاصيل ومدى توفر خيارات اللغة.

ضوابط التصدير

قد يحتوي هذا الجهاز على سلع أو تقنية أو برامج تخضع لقوانين وتنظيمات التصدير من الولايات المتحدة أو البلدان الأخرى. يمنع إجراء أي تحويل يتعارض مع القانون.

مفوضية الاتصالات الفيدرالية / إشعار الصناعات الكندي

قد يسبب جهازك تشويشًا على الراديو أو التلفزيون (على سبيل المثال، عند استخدام الهاتف على بعد مسافة قريبة من جهاز الاستقبال). إذا لم يتم حل هذا التداخل، فقد يُطلب منك إغلاق الهاتف طبقًا لإرشادات مفوضية الاتصالات الفيدرالية وهيئة الصناعات الكندية. إذا احتجت لمساعدة، اتصل بمركز الخدمة المحلي لديك. يتوافق هذا الجهاز مع الجزء رقم ١٥ من قواعد مفوضية الاتصالات الفيدرالية (FCC). تخضع عملية التشغيل للشروطين التاليين: (١) ألا يسبب هذا الجهاز تشويشًا ضارًا، و(٢) أن يقوم الجهاز باستقبال أي تشويش، بما في ذلك التشويش الذي قد يؤدي إلى عملية غير مرغوب فيها. قد تبطل أي تعديلات أو تغييرات لم يتم اعتمادها بصورة واضحة من قبل Nokia سلطة المستخدم لتشغيل هذا الجهاز.

الإصدار 5

## المحتويات

٢٤	حول N-Gage.....
٢٥	شاشات عرض N-Gage.....
٢٥	لتبدأ.....
٢٥	إنشاء اسم لاعب.....
٢٦	بدء تشغيل لعبة.....
٢٦	تتبع تقدم اللعب.....
٢٦	اللعب مع الأصدقاء.....
٢٧	تشغيل الألعاب وإدارتها.....
٢٧	تعديل تفاصيل الوضع.....
٢٨	التواصل مع اللاعبين الآخرين.....
٢٨	البحث عن أصدقاء وإضافتهم.....
٢٨	عرض معلومات صديق.....
٢٨	ترتيب قائمة الأصدقاء.....
٢٨	تقييم لاعب.....
٢٩	إرسال رسائل.....
٢٩	ضبط N-Gage.....
٢٩	سماعة الأذن.....
	التحكم في مستوى الصوت والسماعة الخارجية.....
٣٠	وضع غير متصل بالشبكة.....
٣٢	<b>الكاميرا</b> .....
٣٢	حول الكاميرا.....
٣٢	التقاط الصور.....
٣٢	مؤشرات كاميرا الصور الثابتة.....
٣٣	شريط الأدوات النشط.....
٣٤	التقاط الصور.....
٣٥	بعد التقاط صورة.....
٣٥	معلومات المكان.....
٣٦	الغلاش.....

١٠	<b>لسلامتك</b> .....
١١	معلومات عن الجهاز.....
١٢	خدمات الشبكة.....
١٢	التعزيزات والبطاريات وأجهزة الشحن.....
١٤	<b>لتبدأ</b> .....
١٥	<b>معلومات مفيدة</b> .....
١٥	تعليمات.....
١٥	لتبدأ.....
١٥	دعم Nokia ومعلومات عن الأسماء.....
١٥	تطبيقات إضافية.....
١٦	تحديثات البرامج.....
١٦	الضبط.....
١٦	رموز الوصول.....
١٧	إطالة عمر البطارية.....
١٨	تفريغ الذاكرة.....
١٩	<b>هاتفك</b> .....
١٩	مرحبًا.....
١٩	تطبيق "نقل البيانات".....
١٩	نقل المحتوى.....
٢٠	مزامنة محتوى أو جلبه أو إرساله.....
٢١	مؤشرات الشاشة.....
٢٢	التنزيل السريع.....
٢٢	قفل لوحة المفاتيح.....
٢٢	الاختصارات.....
٢٣	قائمة الوسائط المتعددة.....
٢٤	خدمة البحث Mobile Search.....
٢٤	N-Gage.....

٥١	معاينة الطباعة
٥١	ضبط الطباعة
٥١	الطباعة الفورية
٥١	مشاركة الصور والفيديو على الإنترنت
٥٢	الشبكة المحلية
٥٢	حول الشبكة المحلية
٥٣	معلومات حماية هامة
٥٣	الضبط الخاص بالشبكة المحلية
٥٤	تشغيل المشاركة وتحديد المحتوى
٥٤	عرض ملفات الوسائط ومشاركتها
٥٥	نسخ ملفات الوسائط
<b>٥٦</b>	<b>تحديد الموقع (GPS)</b>
٥٦	حول نظام تحديد المواقع العالمي (GPS)
٥٧	مستقبل GPS
٥٧	حول إشارات الأقمار الصناعية
٥٨	طلبات تحديد المواقع
٥٩	الخرائط
٥٩	حول التطبيق "خرائط"
٦٠	خرائط التصفح
٦١	تنزيل الخرائط
٦٢	البحث عن مكان
٦٣	خدمات إضافية لـ "الخرائط"
٦٣	التنقل
٦٤	معلومات المرور
٦٥	الأدلة
٦٥	المواقع
٦٦	بيانات GPS
٦٦	توجيه المسار
٦٧	جلب معلومات الموقع
٦٧	مقياس الرحلة
<b>٦٨</b>	<b>متصفح الويب</b>
٦٨	تصفح الويب

٣٦	مشاهد
٣٧	التقاط الصور بالتسلسل
٣٧	تضمين نفسك في الصورة—الموقت الذاتي
٣٧	تلميحات حول التقاط صور فوتوغرافية جيدة
٣٨	تسجيل الفيديو
٣٨	مؤشرات التقاط الفيديو
٣٩	تسجيل الفيديو
٣٩	بعد تسجيل مقطع فيديو
٤٠	ضبط الكاميرا
٤٠	ضبط كاميرا الصور الثابتة
٤١	ضبط الإعداد—تعديل الألوان والإضاءة
٤١	ضبط الفيديو
<b>٤٤</b>	<b>الاستوديو</b>
٤٤	عرض الملفات وتنظيمها
٤٥	الصور ومقاطع الفيديو
٤٥	عرض الصور ومقاطع الفيديو
٤٥	تنظيم الصور ومقاطع الفيديو
٤٦	شريط الأدوات النشط
٤٦	الالبومات
٤٦	سلة الطباعة
٤٧	عرض الشرائح
٤٧	تعديل الصور
٤٨	محزر الصور
٤٨	اقتصاص الصورة
٤٨	تقليل العين الحمراء
٤٨	اختصارات مفيدة
٤٩	تعديل مقاطع الفيديو
٤٩	وضع خرج التليفيزيون
٥٠	العروض التقديمية
٥٠	طباعة الصور
٥٠	طباعة صورة
٥٠	اختيار الطباعة

٦٩.....	شريط أدوات المتصفح	٧٠.....	التنقل في الصفحات
٧٠.....	روابط إخبارية ومدونات	٧١.....	الرموز
٧١.....	بحث المحتوى	٧١.....	تنزيل عناصر وشرائها
٧٢.....	العلامات	٧٢.....	تفريغ الذاكرة الوسيطة
٧٢.....	إنهاء الاتصال	٧٣.....	حماية الاتصال
٧٣.....	ضبط الويب	٧٥.....	الاتصالات
٧٥.....	شبكة LAN اللاسلكية	٧٥.....	حول شبكة WLAN
٧٥.....	اتصالات شبكة WLAN	٧٦.....	معالج شبكة WLAN
٧٦.....	نقاط الوصول إلى الإنترنت لشبكة WLAN	٧٦.....	أوضاع التشغيل
٧٧.....	مدير الاتصال	٧٧.....	اتصالات بيانات نشطة
٧٧.....	شبكات WLAN المتاحة	٧٨.....	اتصال Bluetooth
٧٨.....	حول اتصال Bluetooth	٧٨.....	الضبط
٧٨.....	تلميحات الحماية	٧٩.....	إرسال البيانات باستخدام اتصال Bluetooth
٧٩.....	الأجهزة المقترنة	٨٠.....	استلام البيانات باستخدام اتصال Bluetooth
٨٠.....	وضع "استخدام SIM عن بعد"	٨١.....	USB
٨١.....	اتصالات الكمبيوتر	٨٢.....	مركز فيديو Nokia
٨٣.....			
٨٣.....	البحث عن مقاطع فيديو وعرضها	٨٤.....	فيديو الإنترنت
٨٤.....	تشغيل مقاطع الفيديو المنزلة	٨٤.....	نقل مقاطع فيديو من الكمبيوتر
٨٥.....	الضبط	٨٥.....	
٨٦.....	حافطة الموسيقى	٨٦.....	مُشغل الموسيقى
٨٦.....	تشغيل أغنية أو حلقة روابط وسائط	٨٧.....	قائمة الموسيقى
٨٧.....	قوائم التشغيل	٨٧.....	روابط الوسائط
٨٨.....	الشبكة المحلية مع مشغل الموسيقى	٨٨.....	نقل الموسيقى إلى جهازك
٨٩.....	نقل الموسيقى من جهاز كمبيوتر	٨٩.....	النقل باستخدام Windows Media Player
٩٠.....	تطبيق مخزن موسيقى Nokia	٩١.....	الإذاعة
٩١.....	الاستماع إلى الراديو	٩٢.....	عرض المحتوى المرئي
٩٢.....	المحطات المحفوظة	٩٢.....	الضبط
٩٣.....	بث Nokia	٩٣.....	الضبط
٩٣.....	البحث	٩٤.....	الأدلة
٩٤.....	التنزيلات	٩٥.....	تشغيل روابط الوسائط وإدارتها
٩٦.....		٩٧.....	حافطة الوسائط
٩٧.....	التطبيق RealPlayer	٩٧.....	تشغيل مقاطع الفيديو
٩٧.....	تدفيق محتوى عبر الأثير	٩٧.....	ضبط RealPlayer

١١٢	صندوق البريد.....
١١٢	تحديد ضبط البريد الإلكتروني.....
١١٣	فتح صندوق البريد.....
١١٣	جلب رسائل البريد الإلكتروني.....
١١٤	مسح رسائل البريد الإلكتروني.....
١١٤	قطع الاتصال من صندوق البريد.....
١١٤	عرض الرسائل الموجودة على بطاقة SIM.....
١١٤	ضبط الرسائل.....
١١٥	ضبط الرسائل القصيرة.....
١١٥	ضبط رسائل الوسائط المتعددة.....
١١٦	ضبط البريد الإلكتروني.....
١١٦	إدارة صناديق البريد.....
١١٦	ضبط الاتصال.....
١١٧	ضبط المستخدم.....
١١٨	ضبط الجلب.....
١١٨	ضبط الجلب الآلي.....
١١٨	ضبط رسائل خدمة الويب.....
١١٩	ضبط الإذاعة المحمولة.....
١١٩	ضبط آخر.....
١٢٠	<b>إجراء المكالمات.....</b>
١٢٠	المكالمات الصوتية.....
١٢٠	خيارات أثناء مكالمة.....
١٢١	صندوقي البريد الصوتي والفيديو.....
١٢١	الرد على مكالمة أو رفضها.....
١٢١	إجراء مكالمة جماعية.....
١٢٢	الاتصال السريع برقم هاتف.....
١٢٢	انتظار المكالمات.....
١٢٣	الاتصال الصوتي.....
١٢٣	إجراء مكالمة فيديو.....
١٢٤	خيارات أثناء مكالمة فيديو.....
١٢٥	الرد على مكالمة فيديو أو رفضها.....
١٢٥	مشاركة الفيديو.....
١٢٥	متطلبات.....

٩٨	التطبيق Adobe Flash Player.....
٩٨	التطبيق Nokia Lifeblog.....
٩٩	مفاتيح التنشيط.....
١٠٠	المسجل.....
١٠١	<b>تخصيص الجهاز.....</b>
١٠١	الموضوعات.....
١٠١	الأوضاع—ضبط النغمات.....
١٠٢	نغمات ثلاثية الأبعاد.....
١٠٣	تعديل وضع الاستعداد.....
١٠٣	تعديل القائمة الرئيسية.....
١٠٤	<b>إدارة الوقت.....</b>
١٠٤	الساعة.....
١٠٤	المنبه.....
١٠٤	التوقيت الدولي.....
١٠٥	التقويم.....
١٠٥	إنشاء قيد تقويم.....
١٠٥	شاشات عرض التقويم.....
١٠٦	إدارة قيود التقويم.....
١٠٧	<b>الرسائل.....</b>
١٠٧	شاشة عرض الرسائل الرئيسية.....
١٠٨	كتابة نص.....
١٠٨	الإدخال التقليدي للنص.....
١٠٨	الإدخال التنبؤي للنص.....
١٠٩	تلميحات حول إدخال النص.....
١٠٩	تغيير لغة الكتابة.....
١٠٩	تعديل النص والقوائم.....
١٠٩	كتابة رسائل وإرسالها.....
١١١	صندوق الوارد الخاص بالرسائل.....
١١١	استلام الرسائل.....
١١٢	رسائل الوسائط المتعددة.....
١١٢	البيانات، الضبط ورسائل خدمة الويب.....

١٣٩.....	حافضة التطبيقات.....	١٢٦.....	الضبط.....
١٣٩.....	الحاسبة.....	١٢٦.....	مشاركة فيديو مباشر أو مقاطع فيديو.....
١٣٩.....	مدير التطبيقات.....	١٢٧.....	قبول دعوة.....
١٣٩.....	تنصيب التطبيقات والبرامج.....	١٢٧.....	مكالمات الإنترنت.....
١٤١.....	حذف التطبيقات والبرامج.....	١٢٨.....	إنشاء وضع مكالمات الإنترنت.....
١٤١.....	الضبط.....	١٢٨.....	الاتصال بخدمة مكالمات الإنترنت.....
١٤٢.....	حافضة الأدوات.....	١٢٩.....	إجراء مكالمات الإنترنت.....
١٤٢.....	مدير الملفات.....	١٢٩.....	ضبط الخدمة.....
١٤٢.....	أداة بطاقة الذاكرة.....	١٣٠.....	السجل.....
١٤٢.....	الأوامر الصوتية.....	١٣٠.....	آخر المكالمات.....
١٤٣.....	التزامن.....	١٣٠.....	مدة المكالمات.....
١٤٣.....	مدير الجهاز.....	١٣١.....	حزم البيانات.....
١٤٥.....	الضبط.....	١٣١.....	مراقبة كافة أحداث الاتصالات.....
١٤٥.....	الضبط العام.....	١٣٢.....	الأسماء (دليل الهاتف).....
١٤٥.....	ضبط التخصيص.....	١٣٢.....	حفظ وتعديل الأسماء والأرقام.....
١٤٦.....	ضبط الجهاز الملحق.....	١٣٢.....	إدارة الأسماء والأرقام.....
١٤٧.....	ضبط الحماية.....	١٣٣.....	الأرقام والعناوين الافتراضية.....
١٤٧.....	الهاتف وSIM.....	١٣٣.....	إضافة نغمات رنين للأسماء.....
١٤٨.....	إدارة الشهادات.....	١٣٣.....	نسخ الأسماء.....
١٤٩.....	وحدة الحماية.....	١٣٣.....	دليل SIM وخدمات SIM أخرى.....
١٤٩.....	استعادة الضبط الأصلي.....	١٣٤.....	إدارة مجموعات أسماء.....
١٤٩.....	ضبط تحديد الموقع.....	١٣٥.....	حافضة المكتب.....
١٥٠.....	ضبط الهاتف.....	١٣٥.....	التطبيق Quickoffice.....
١٥٠.....	ضبط المكالمات.....	١٣٥.....	التطبيق Quickword.....
١٥١.....	تحويل المكالمات.....	١٣٥.....	التطبيق Quicksheet.....
١٥١.....	حظر المكالمات.....	١٣٦.....	التطبيق Quickpoint.....
١٥٢.....	ضبط الشبكة.....	١٣٦.....	التطبيق Quickmanager.....
١٥٢.....	ضبط الاتصال.....	١٣٦.....	ملاحظات.....
١٥٢.....	اتصالات البيانات ونقاط الوصول.....	١٣٦.....	Adobe PDF Reader.....
١٥٣.....	نقاط الوصول.....	١٣٦.....	المحول.....
١٥٣.....	إنشاء نقطة وصول جديدة.....	١٣٧.....	مدير Zip.....
١٥٣.....	نقاط وصول حزم البيانات.....	١٣٧.....	قارئ باركود.....

نقاط الوصول إلى الإنترنت لشبكة WLAN.....	١٥٤
ضبط حزم البيانات.....	١٥٥
ضبط شبكة LAN اللاسلكية.....	١٥٦
ضبط بروتوكول بدء الجلسة (SIP).....	١٥٦
ضبط مكالمات الإنترنت.....	١٥٦
التهيئة.....	١٥٦
التحكم في اسم نقطة الوصول.....	١٥٦
ضبط التطبيقات.....	١٥٧

## ١٥٨.....استكشاف المشكلات وإصلاحها

معلومات البطارية.....	١٦٢
الشحن وتفريغ البطارية.....	١٦٢
الإرشادات الخاصة بالتأكد من توثيق بطاريات Nokia	
.....	١٦٣
التحقق من أصلية الملصقات البارزة.....	١٦٣
ماذا تفعل في حالة عدم التحقق من أصلية البطارية؟.....	١٦٣

## ١٦٥.....العناية والصيانة

التخلص منها.....	١٦٦
------------------	-----

## ١٦٧.....معلومات إضافية لسلامتك

الأطفال الصغار.....	١٦٧
بيئة التشغيل.....	١٦٧
الأجهزة الطبية.....	١٦٧
أجهزة ضبط نبضات القلب.....	١٦٧
أجهزة السمع.....	١٦٨
السيارات.....	١٦٨
أماكن قابلة للانفجار.....	١٦٨
مكالمات الطوارئ.....	١٦٩
معلومات عن شهادة (SAR).....	١٦٩

## ١٧١.....الفهرس

## لسلامتك

أغلق الهاتف أثناء التزود بالوقود  
لا تستخدم الهاتف في محطة التزود بالوقود.  
لا تستخدم الهاتف قرب الوقود أو المواد  
الكيميائية.



أغلق الهاتف في مناطق التفجيرات  
اتبع كافة القيود. لا تستخدم الهاتف أثناء  
التفجيرات.



استخدم الهاتف بطريقة صحيحة  
استخدم الهاتف في الوضع الطبيعي فقط  
كما هو موضح في إرشادات هذا الدليل. لا  
تلمس الهوائي بدون داع.



الخدمة المؤهلة  
لا يجب تركيب مكونات الهاتف أو إصلاحها  
إلا من قبل موظفين مؤهلين.



التعزيزات والبطاريات  
استخدم التعزيزات والبطاريات المعتمدة  
فقط لا توصل منتجات غير متوافقة مع  
الهاتف.



مقاومة الماء  
هاتفك ليس مقاوماً للماء. فحافظ على بقاءه  
جافاً.



اقرأ هذه الإرشادات البسيطة. إن عدم الالتزام  
بالتعليمات قد يكون خطراً وربما مخالفاً للقانون.  
توجد معلومات إضافية مفصلة في دليل المستخدم  
الكامل.

## الاستعمال الآمن

لا تستخدم الهاتف حين يكون استخدام  
الهواتف المحمولة محظوراً أو عندما تسبب  
خطراً أو تشويشاً.



## السلامة على الطريق أولاً

يجب الالتزام بكافة القوانين المحلية. لا  
تستخدم الهاتف يدوياً أثناء قيادة السيارة.  
تذكر أن السلامة على الطريق تأتي أولاً.



## التشويش

تتعرض كافة الهواتف المحمولة للتشويش  
مما قد يؤثر على أداؤها.



أغلق الهاتف في المستشفيات  
اتبع كافة القيود. أغلق الهاتف أثناء  
وجودك بالقرب من المعدات الطبية.



أغلق الهاتف داخل الطائرة  
اتبع كافة اللوائح. قد تسبب الأجهزة  
اللاسلكية تشويشاً داخل الطائرة.





## النسخ الاحتياطية

تذكر عمل نُسخ احتياطية أو الاحتفاظ بسجل مكتوب من كافة المعلومات الهامة المخزنة في جهازك.



## التوصيل بأجهزة أخرى

عند توصيل الهاتف بأجهزة أخرى، اقرأ دليل استخدام هذه الأجهزة للحصول على التعليمات المفصلة للسلامة. لا توصل منتجات غير متوافقة مع الهاتف.



## مكالمات الطوارئ

تأكد من تشغيل الهاتف ووجوده داخل منطقة الخدمة. اضغط على مفتاح الإنهاء عدة مرات لمسح الشاشة والعودة إلى وضع الاستعداد. أدخل رقم الطوارئ، ثم اضغط على مفتاح الاتصال. أخبرهم بموقعك. لا تنه المكالمة حتى يُطلب منك ذلك.

## معلومات عن الجهاز

الجهاز اللاسلكي المذكور في هذا الدليل معتمد للاستعمال على شبكات EGSM 850 وEGSM 900 وEGSM 1800 وEGSM 1900 وUMTS 2100. لمزيد من المعلومات عن الشبكات، راجع مزود الخدمة.

عند استخدام الخصائص الموجودة في هذا الجهاز، عليك مراعاة القوانين، واحترام العادات والتقاليد وكذا خصوصية الآخرين وحقوقهم الشرعية، بما في ذلك حقوق النشر.

قد تمنع حقوق النشر نسخ أو تعديل أو نقل أو إعادة إرسال بعض الصور والقطع الموسيقية (بما في ذلك نغمات الرنين) والمحتويات الأخرى.

يدعم الجهاز اتصالات إنترنت ووسائل الاتصال الأخرى. قد يتعرض جهازك، مثل جهاز الكمبيوتر، إلى الفيروسات، أو الرسائل والتطبيقات الضارة، أو أي محتويات ضارة أخرى. احترس عند فتح الرسائل، ولا تقم بقبول طلبات الاتصال، أو تنزيل المحتوى، أو قبول التثبيتات إلا من المصادر الموثوق فيها فقط لرفع معدل الحماية لجهازك، قم بتثبيت واستخدام برامج مكافحة الفيروسات مع خدمة التحديث المنتظم لها، واستخدام تطبيقات جدار الحماية، والبرامج المتعلقة على جهازك وعلى أي كمبيوتر موصل.



## تحذير: لكي تتمكن من استخدام خصائص

أخرى في هذا الجهاز، ما عدا المنبه، عليك القيام بتشغيل الهاتف. لا تستخدم الجهاز حين يكون استخدام الجهاز اللاسلكي محظوراً أو عندما قد يسبب تشويشاً أو خطراً.

تدعم تطبيقات office المزايا الشائعة لبرامج Microsoft Word وPowerPoint وExcel وMicrosoft Office 2000 وXP و(2003). لا يمكن عرض كل تنسيقات الملفات أو تعديلها.

من الممكن أن يسخن الجهاز في عملية مثل جلسة مشاركة فيديو نشطة أو اتصال بيانات عالي السرعة. في معظم الحالات، هذا أمر عادي. في حال تعطل أي من هذه الأجهزة، اعرض الجهاز على أقرب مركز صيانة معتمد.

القوائم، وترتيبها، والرموز. لمزيد من المعلومات، راجع مزود الخدمة.

يدعم هذا الجهاز بروتوكولات (HTTP وSSL) وWAP 2.0 سيتم تشغيلها من خلال بروتوكولات TCP/IP. عدد من ميزات هذا الجهاز، مثل رسائل MMS والتصفح والبريد الإلكتروني تحتاج إلى دعم الشبكة كي تتمكن من استخدام هذه التقنيات.

## التعزيزات والبطاريات وأجهزة الشحن

قم دائماً بإغلاق الجهاز وقطع توصيل الشاحن قبل إزالة البطارية.

تأكد من رقم الطراز لأي شاحن قبل استخدامه مع هذا الهاتف. هذا الهاتف مخصص للاستخدام عند إمداد بالطاقة من شاحن أو DC-4 أو AC-4 أو AC-5 ومن شاحن AC-1 أو ACP-8 أو ACP-9 أو ACP-12 أو LCH-12 عند الاستخدام مع مهائئ الشاحن من طراز CA-44.

قد يختلف رقم طراز الشاحن بالكامل بناءً على نوع القابس. يتم تحديد نوع القابس بواحد مما يلي: E أو EB أو X أو AR أو U أو A أو C أو UB.

البطارية المعدلة للاستخدام مع هذا الجهاز هي BP-6MT.

 **تحذير:** استعمل البطاريات وأجهزة الشحن والتعزيزات المعتمدة فقط من قبل شركة Nokia والتي تم تصميمها للعمل خصيصاً لطراز هاتفك. إن استعمال

قد يحتوي جهازك على علامات أو روابط مثبتة مسبقاً خاصة بمواقع أطراف أخرى. قد يمكنك كذلك الوصول إلى مواقع أطراف أخرى بواسطة هذا الجهاز. مواقع الأطراف الأخرى لا تتبع Nokia أو Nokia لا تفر هذه المواقع أو تتحمل أي مسئولية تجاهها. وفي حالة اختيارك الدخول إلى تلك المواقع، عليك اتخاذ الاحتياطات بالنسبة لأمان أو الحماية.

قد تختلف الصور الواردة بهذا الدليل عن تلك التي تظهر على شاشة جهازك.

## خدمات الشبكة

قبل استعمال الهاتف عليك أن تشترك في الخدمات التي تقدمها شركات تزويد خدمات الأجهزة اللاسلكية. تتطلب العديد من الخصائص ميزات معينة بالشبكة. إن تلك الميزات قد لا تكون متوفرة في جميع الشبكات: وقد تطلب بعض الشبكات الأخرى منك أن تقوم بترتيبات معينة مع مزود الخدمة لديك قبل استخدام خدمات الشبكة. يمكن لمزود الخدمة أن يقوم بإعطائك الإرشادات ورسوم استخدام تلك الخدمات. إن عدة تحديات من قبل بعض الشبكات قد تؤثر على طريقة استعمال خدمات الشبكة. على سبيل المثال، بعض الشبكات قد لا تدعم جميع توابع اللغة وأحرفها و/أو جميع الخدمات.

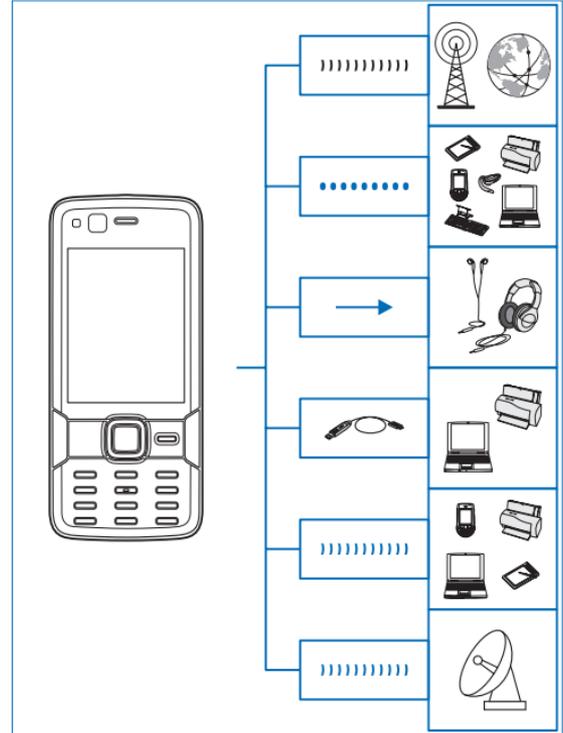
قد يطلب مزود الخدمة تعطيل أو عدم تشغيل خصائص معينة في الجهاز الخاص بك، مما يؤدي إلى عدم إظهار هذه الخصائص على قائمة جهازك. قد يكون لهاتفك أيضاً تهيئه خاصة مثل التغييرات في أسماء

أنواع أخرى قد يبطل أي موافقة أو ضمان يخص الهاتف، وقد يكون خطراً.

للتأكد من توفر التعزيزات المعتمدة، يرجى مراجعة الوكيل. لفصل التيار عن أي تعزيز، اسحب القابس (الفيشة) وليس السلك.

## لتبدأ

- شبكات 2G و3G
- اتصال Bluetooth — لنقل الملفات والتوصيل بتعزيزات متوافقة. انظر "اتصال Bluetooth"، ص ٧٨.
- منفذ توصيل Nokia AV مقاس (3.5 مم) — لتوصيل سماعات أذن أو سماعات رأس أو أجهزة تليفزيون أو أجهزة ستريو منزلية متوافقة. انظر "وضع خرج التليفزيون"، ص ٤٩.
- كابل بيانات USB — للتوصيل بأجهزة متوافقة، مثل طابعات وأجهزة كمبيوتر شخصي. انظر "USB"، ص ٨١.
- شبكة LAN اللاسلكية (WLAN) — للتوصيل بالإنترنت والأجهزة المدعومة بشبكة WLAN. انظر "شبكة LAN اللاسلكية"، ص ٧٥.
- نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) — للتوصيل بالأقمار الصناعية لنظام GPS لقياس موقعك. انظر "تحديد الموقع (GPS)"، ص ٥٥.



يدعم الجهاز Nokia N82 طرق التوصيل التالية:

# معلومات مفيدة

رقم الطراز: Nokia N82-1  
والمشار إليه فيما بعد بـ Nokia N82.



## تعليمات

يشتمل جهازك على تعليمات نصية حساسة. عندما يكون أحد التطبيقات مفتوحة، اختر الخيارات < تعليمات للوصول إلى التعليمات للعرض الحالي.

أثناء قراءة الإرشادات، وللتبديل بين التعليمات والتطبيق المفتوح في الخلفية، اضغط مع الاستمرار على .

لفتح التعليمات من القائمة الرئيسية، اختر الأدوات < الأدوات < تعليمات. اختر التطبيق المطلوب لعرض موضوعات التعليمات الخاصة به.

## لتبدأ

انظر دليل "لتبدأ" للحصول على المعلومات والتعليمات الخاصة بالمفاتيح والأجزاء لإعداد الجهاز وللحصول على التعليمات الضرورية الأخرى.

## دعم Nokia ومعلومات عن الأسماء

راجع [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) أو موقع ويب Nokia المحلي للاطلاع على أحدث الأدلة والمعلومات الإضافية والتنزيلات والخدمات المتعلقة بمنتج Nokia الخاص بك.

إذا كنت بحاجة إلى الاتصال بخدمة العملاء، قم بمراجعة قائمة مراكز اتصال Nokia Care المحلية على [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice).

لخدمات الصيانة، قم بمراجعة أقرب مركز Nokia Care على المواقع [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair).

## تطبيقات إضافية

هناك العديد من التطبيقات التي توفرها Nokia ومطورو البرامج الآخرون لمساعدتك في تحقيق أكبر استفادة ممكنة من الجهاز. تم توضيح هذه التطبيقات في الأدلة المتاحة في صفحات دعم المنتج على الموقع [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) أو على موقع الويب المحلي لـ Nokia.

## تحديثات البرامج

قد تقوم Nokia بإنتاج تحديثات برامج قد تقدم مزايا جديدة أو وظائف محسنة أو أداء محسن. قد يكون بإمكانك طلب هذه التحديثات من خلال تطبيق مُحدث البرامج الخاصة بـ Nokia متوافق. لتحديث برامج الجهاز، ستحتاج إلى تطبيق تحديث البرامج الخاصة بـ Nokia، جهاز كمبيوتر به نظام تشغيل Microsoft Windows 2000 أو نظام تشغيل XP أو نظام التشغيل Vista واتصال وصول إنترنت واسع النطاق، وكبل بيانات متوافق لاتصال جهازك بجهاز الكمبيوتر.

لمزيد من المعلومات ولتنزيل تطبيق مُحدّث برامج Nokia، يرجى زيارة [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) أو موقع ويب Nokia المحلي.

 **تلميح:** لمراجعة إصدار البرامج في جهازك، أدخل \*#0000# في وضع الاستعداد.

## الضبط

عادةً ما يتم تهيئة ضبط رسائل MMS وتقنية GPRS والتدفق وإنترنت المحمول في الجهاز آلياً، حسب معلومات مزود خدمة الشبكة. قد يحتوي جهازك على ضبط مثبت مسبقاً من مزود الخدمة، أو قد تستلم الضبط أو تطلبه من مزودي خدمة الشبكة في صورة رسالة نصية خاصة.

يمكنك تغيير الضبط العام في جهازك، مثل ضبط اللغة ووضع الاستعداد والشاشة وضبط قفل لوحة المفاتيح. انظر "الضبط العام"، صه 41.

## رموز الوصول

إذا نسيت أيًا من رموز الوصول هذه، فاتصل بمزود الخدمة.

- رمز التعريف الشخصي (PIN) — يقوم هذا الرمز بحماية بطاقة SIM من الاستخدام غير المصرح به. عادةً ما يكون رمز PIN (4 إلى 8 أرقام) مرفقاً مع بطاقة SIM. بعد محاولة إدخال رمز PIN ثلاث مرات متتالية بشكل غير صحيح، يتم قفل الرمز، وستحتاج إلى إدخال رمز PUK لإلغاء القفل.
- رمز UPIN — قد يكون هذا الرمز مرفقاً مع بطاقة USIM. تعتبر بطاقة USIM إصداراً محسناً من بطاقة SIM وهي مدعومة من هواتف UMTS المحمولة.
- رمز PIN2 — يتم إرفاق رمز هذا الرمز (4 إلى 8 أرقام) مع بعض بطاقات SIM، ويطلب للوصول إلى بعض وظائف الجهاز.
- رمز القفل (معروف أيضاً برمز الحماية) — يعمل رمز القفل على حماية جهازك ضد الاستخدام غير المصرح به. يمكنك إنشاء الرمز وتغييره، وضبط الجهاز للمطالبة بالرمز. احتفظ بالرمز الجديد في مكان سري آمن بعيداً عن الجهاز. إذا كنت قد نسيت الرمز وكان الجهاز مغلقاً، يلزمك صيانة الجهاز وقد يتم تطبيق تكاليف إضافية. لمزيد من المعلومات، اتصل بمركز Nokia Care أو اتصل بوكيل الجهاز.
- رمز مفتاح فك القفل الشخصي PUK ورمز PUK2 — يلزم إدخال هذه الرموز (8 أرقام) لتغيير رمز PIN المقفول أو رمز PIN2. على التوالي. إذا لم تكن هذه الرموز مرفقة مع بطاقة SIM، فاتصل

- **اللاسلكية": ص ٧٥.** عند ضبط بحث عن شبكات على مطلقاً، لا يظهر رمز توافر شبكة WLAN في وضع الاستعداد. ومع ذلك، لازال بإمكانك القيام بفحص يدوي لشبكات WLAN المتاحة والاتصال بشبكات WLAN كالمعتاد.
- إذا قمت بضبط اتصال حزم بيانات على عندما يكون متاحاً في ضبط الاتصال، ولا توجد تغطية حزم بيانات (GPRS)، يحاول الجهاز بشكل دوري إنشاء اتصال حزم بيانات. لإطالة زمن تشغيل جهازك، اختر اتصال حزم بيانات < عند الحاجة.
- يقوم تطبيق الخرائط بتنزيل معلومات خرائط جديدة عند انتقالك إلى مناطق جديدة على الخريطة، مما يسبب زيادة في استهلاك طاقة البطارية. يمكنك منع تنزيل خرائط جديدة آلياً. **انظر "الخرائط"، ص ٩٠.**
- إذا كانت قوة إشارة الشبكة الخلوية تختلف كثيراً في منطقتك، فيجب أن يقوم جهازك بالبحث المتكرر عن الشبكة المتاحة. وهذا يسبب زيادة في استهلاك البطارية.
- إذا تم ضبط الشبكة على الوضع المزدوج في ضبط الشبكة، يقوم الجهاز بالبحث عن شبكة UMTS. لاستخدام شبكة GSM فقط اضغط على **شبكة**، ثم اختر الأدوات < الضبط < الهاتف < الشبكة < وضع الشبكة < GSM.
- ضوء الخلفية للشاشة يزيد من استهلاك طاقة البطارية. في ضبط الشاشة، يمكنك تغيير المهلة التي يتم بعدها إطفاء ضوء الخلفية للشاشة وضبط جهاز الإحساس بالضوء الذي يقوم

بالمشغل الذي تستخدم بطاقته SIM الموجودة بجهازك.

- رمز UPUK — يلزم إدخال هذا الرمز (8 أرقام) لتغيير رمز UPIN المقفول. إذا لم تكن هذه الرموز مرفقة مع بطاقة USIM، فاتصل بالمشغل الذي تستخدم بطاقته USIM الموجودة بجهازك.

## إطالة عمر البطارية

تعمل الخصائص الكثيرة الموجودة في جهازك على زيادة استهلاك طاقة البطارية، كما ستؤثر سلباً على متوسط عمرها. لتوفير طاقة البطارية، لاحظ ما يلي:

- إن الخصائص التي تستخدم التكنولوجيا اللاسلكية Bluetooth أو تسمح بتشغيلها في الخلفية أثناء استخدام خصائص أخرى ستعمل على زيادة استهلاك طاقة البطارية. قم بإيقاف عمل تقنية Bluetooth عندما لا تكون بحاجة إليها.
- إن الخصائص التي تستخدم شبكة LAN اللاسلكية (WLAN)، أو تسمح بتشغيلها في الخلفية أثناء استخدام خصائص أخرى ستعمل على زيادة استهلاك طاقة البطارية. تتوقف شبكة WLAN الموجودة على جهازك Nokia عن التشغيل عندما لا تحاول الاتصال بنقطة وصول أو لم تكن متصلاً بها أو إذا كنت في حالة عدم بحث عن شبكات متاحة. لمزيد من التقليل في استهلاك البطارية، يمكنك تحديد ألا يقوم جهازك بالبحث أو يقلل من معدل البحث عن الشبكات المتاحة في الخلفية. **انظر "شبكة LAN**

لحذف البيانات لتفريغ مساحة بالذاكرة، استخدم "مدير الملفات" لمسح الملفات التي لم تعد بحاجة إليها، أو الذهاب إلى التطبيق الخاص. يمكنك حذف الآتي:

- الرسائل الموجودة في الحافظات في "الرسائل" ورسائل البريد الإلكتروني التي تم جلبها من صندوق البريد
- صفحات الويب المحفوظة
- معلومات الاسم
- ملاحظات التقويم
- التطبيقات المعروضة في مدير التطبيقات التي لا تحتاج إليها
- ملفات التثبيت (.sis أو .sisx) الخاصة بالتطبيقات التي قمت بثنيتها في بطاقة ذاكرة متوافقة (إذا كانت متوفرة).
- الصور ومقاطع الفيديو الموجودة في "الاستوديو". قم بعمل نسخ احتياطي من الملفات في كمبيوتر شخصي متوافق باستخدام مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite.
- إذا كنت تقوم بمسح عناصر متعددة وظهرت إحدى الملاحظات التالية، امسح العناصر عنصر بعنصر، بدءاً بأصغر عنصر:
- الذاكرة لا تكفي لإجراء العملية. امسح بعض البيانات أولاً.
- الذاكرة منخفضة. امسح بعض البيانات من ذاكرة الهاتف.

بملاحظة ظروف الإضاءة وضبط سطوع الشاشة. اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط > عام < تخصيص > الشاشة ومهلة الإضاءة أو الحساسية للضوء.

- يؤدي ترك التطبيقات قيد التشغيل في الخلفية إلى زيادة استهلاك طاقة البطارية. لغلغ التطبيقات التي لا تستخدمها، اضغط مع الاستمرار على ، انتقل إلى تطبيق في القائمة، واضغط على C.
- الضغط على C لا يغلق مُشغل الموسيقى. لغلغ مُشغل الموسيقى، اختره من القائمة واختر الخيارات < خروج.

## تفريغ الذاكرة

تستخدم العديد من مزايا الجهاز الذاكرة لتخزين البيانات. وفي حالة نقص مساحة ذاكرة الجهاز أو بطاقة الذاكرة (إذا كانت متوفرة)، يخطر الجهاز بذلك.

- عرض أنواع البيانات الموجودة بجهازك ومقدار الذاكرة التي تستهلكها أنواع البيانات المختلفة، اضغط على ، ثم اختر الأدوات < م. الملفات < الخيارات < تفاصيل الذاكرة. يتم عرض مقدار المساحة الخالية المتاحة في الذاكرة "الخالية".
- ولتفريغ مساحة بذاكرة الجهاز؛ انقل البيانات إلى بطاقة ذاكرة متوافقة (إذا كانت متوفرة) أو إلى جهاز كمبيوتر متوافق.

# هاتفك

## مرحباً

عندما تقوم بتشغيل الجهاز، يظهر التطبيق "مرحباً" على الشاشة.

اختر مما يلي:

- **معالج الضبط** – لتهيئة أنواع الضبط المختلفة، مثل البريد الإلكتروني. لمزيد من المعلومات حول التطبيق "معالج الضبط"، انظر الأدلة المتوفرة على موقع صفحات دعم منتجات Nokia أو موقع الويب المحلي لـ Nokia.
- **نقل البيانات** – لنقل محتوى، مثل الأسماء وقيود التقويم، من جهاز Nokia متوافق. [انظر "نقل المحتوى"، ص 19.](#)

قد تكون هذه أيضاً عرض توضيحي حول جهازك المتوفر في التطبيق "مرحباً".

للوصول إلى التطبيق "مرحباً" في وقت لاحق، اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الأدوات < مرحباً. يمكنك أيضاً الوصول إلى التطبيقات الفردية من مواقعها في القائمة.

## تطبيق "نقل البيانات"

### نقل المحتوى

باستخدام التطبيق "نقل البيانات"، يمكنك نقل محتوى، مثل الأسماء، بين جهازي Nokia متوافقين باستخدام اتصال Bluetooth.

يعتمد نوع المحتوى الذي يمكن نقله على طراز الجهاز الذي تريد نقل المحتوى منه. إذا كان الهاتف الآخر يدعم التزامن، يمكنك أيضاً إجراء تزامن بيانات بين الجهاز الآخر وجهازك. يقوم الجهاز بإخطارك إذا كان الجهاز الآخر غير متوافق. إذا كان الجهاز الآخر لا يمكن تشغيله بدون بطاقة SIM، يمكنك إدخال بطاقة SIM فيه. عند بدء تشغيل جهازك بدون إدخال بطاقة SIM، فإنه يتم تنشيط وضع غير متصل بالشبكة آلياً

### نقل المحتوى

1. لجلب بيانات من الجهاز الآخر لأول مرة - في جهازك - اختر نقل البيانات في التطبيق "مرحباً"، أو اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الأدوات < نقل البيانات.
2. اختر نوع الاتصال الذي تريد استخدامه لنقل البيانات. ينبغي أن يدعم كلا الجهازين نوع الاتصال المختار.

٣. إذا قمت باختيار اتصال Bluetooth: لجعل جهازك يبحث عن الأجهزة المزودة باتصال Bluetooth، اختر استمرار. اختر الجهاز الذي ترغب في نقل المحتوى منه. مطلوب منك إدخال أحد الرموز في جهازك. أدخل رمزًا (يتكون من 1 - 16 رقمًا) واختر موافق. أدخل نفس الرمز في الجهاز الآخر، واختر موافق. لقد تم الآن اقتران الأجهزة. [انظر "الأجهزة المقترنة"، ص ٨٠.](#)

بالنسبة لبعض طرز الهواتف، يتم إرسال التطبيق "نقل البيانات" إلى الجهاز الآخر علي صورة رسالة. لتثبيت التطبيق "نقل البيانات" على الجهاز الآخر؛ افتح الرسالة واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

٤. من جهازك، اختر المحتوى المطلوب نقله من الجهاز الآخر.

فور بدء عملية النقل، يمكنك إلغائها ومتابعتها في وقت لاحق.

تعتمد المدة التي يتم خلالها النقل على حجم البيانات التي يتم نقلها.

يتم نقل المحتوى من ذاكرة الجهاز الآخر إلى الموقع المناظر في جهازك.

## مزامنة محتوى أو جلبه أو إرساله

بعد النقل الأول، اختر من الآتي لبدء نقل جديد، بناءً على طراز الجهاز الآخر:

📎 لمزامنة محتوى بين جهازك والجهاز الآخر، إذا كان الجهاز الآخر يدعم تزامن. ويكون التزامن ثنائي

الاتجاه. بمعنى أنه في حالة مسح عنصر من أحد الجهازين؛ يتم مسحه من الآخر. ولا يمكنك استعادة العناصر التي تم مسحها في عملية التزامن.

📎 لجلب بيانات من الجهاز الآخر إلى جهازك. بواسطة الجلب، يتم نقل البيانات من الجهاز الآخر إلى جهازك. وقد يُطلب منك الاحتفاظ بالبيانات الأصلية أو مسحها في الجهاز الآخر، بناءً على طراز الجهاز.

📎 لإرسال بيانات من جهازك إلى جهازك الآخر.

إذا لم يتمكن نقل البيانات من نقل عنصر، بناءً على نوع الجهاز الآخر، فيمكنك إضافة هذا العنصر إلى حافظة Nokia إلى C:\Data أو E:\Data\Nokia ونقله من هناك. وإذا اخترت الحافظة للنقل، يتم مزامنة العناصر في الحافظة المناظرة في الجهاز الآخر، والعكس بالعكس.

## استخدام الاختصارات لتكرار عملية نقل

بعد عملية نقل بيانات، يمكنك حفظ اختصار مع ضبط النقل في شاشة العرض الرئيسية لتكرار نفس عملية النقل في وقت لاحق.

لتعديل الاختصار، انتقل إليه، ثم اختر الخيارات < ضبط الاختصار. يمكنك مثلاً إنشاء الأسم الخاص بالاختصار أو تغييره.

يتم عرض سجل نقل بعد كل عملية نقل. لعرض السجل الخاص بعملية نقل سابقة، انتقل إلى اختصار في شاشة العرض الرئيسية، واختر الخيارات < عرض السجل.

**2** خط الهاتف الثاني قيد الاستخدام (خدمة شبكة).

➡ كل المكالمات الواردة إلى الجهاز مُحوّلة إلى رقم آخر (خدمة شبكة). يشير الرقم إلى خط الهاتف النشط إذا كان لديك خطي هاتف.

📶 تم توصيل سماعة رأس متوافقة بالجهاز.

🔌 تم توصيل كبل خرج تليفزيون متوافق بالجهاز.

📶 تم توصيل هاتف نصي متوافق بالجهاز.

**D** مكالمات بيانات نشطة (خدمة شبكة).

📶 اتصال حزم بيانات خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS) نشط (خدمة شبكة). ويشير 📶 إلى أن

الاتصال قيد الانتظار ويشير 📶 إلى أن الاتصال متاح.

📶 اتصال حزم البيانات نشط في جزء من الشبكة الذي يدعم EGPRS (خدمة شبكة). ويشير 📶 إلى أن

الاتصال قيد الانتظار ويشير 📶 إلى أن الاتصال متاح. تشير الرموز إلى أن EGPRS متاحة في الشبكة، ولكن ليس من الضروري أن يستخدم جهازك EGPRS في نقل البيانات.

📶 اتصال حزم بيانات خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS) نشط (خدمة شبكة). ويشير 📶 إلى أن

الاتصال قيد الانتظار ويشير 📶 إلى أن الاتصال متاح.

📶 وصول حزم رابط التنزيل عالي السرعة (HSDPA) مدعم ونشط (خدمة شبكة). ويشير 📶 إلى أن

الاتصال قيد الانتظار ويشير 📶 إلى أن الاتصال متاح.

[انظر "التنزيل السريع"، ص ٢٢.](#)

## معالجة صراعات النقل

إذا تم تعديل عنصر مراد نقله في كلا الجهازين، يحاول الجهاز دمج التغييرات ألياً. فإذا كان ذلك غير ممكن، فهناك صراع نقل. اختر فحص واحد كل مرة، أو الأولوية لهذا الهاتف، أو الأولوية للهاتف الآخر لحل الصراع. لمزيد من التعليمات، اختر الخيارات > تعليمات.

## مؤشرات الشاشة

📶 جاري استخدام الجهاز في شبكة GSM (خدمة شبكة).

**3G** جاري استخدام الجهاز في شبكة UMTS (خدمة شبكة).

✉ لديك رسالة أو أكثر غير مقروءة في حافظة صندوق الوارد في "الرسائل".

@ لقد تسلمت بريد إلكتروني جديد في صندوق البريد عن بُعد.

📶 توجد رسائل في انتظار الإرسال في حافظة صندوق الحفظ.

📶 لديك مكالمات لم يرد عليها.

📶 نوع الرنين مضبوط على صامت، ونغمة تنبيه الرسائل ونغمة تنبيه البريد الإلكتروني مضبوطان على إيقاف تشغيل.

📶 لوحة مفاتيح الجهاز مقفلة.

📶 منبه الساعة نشط.

❑ لقد قمت بضبط الجهاز لاستعراض شبكات LAN اللاسلكية، وهناك شبكة LAN لاسلكية متاحة (خدمة شبكة). انظر "حول شبكة WLAN"، ص ٧٥.

⌘ اتصال شبكة LAN لاسلكية نشط في شبكة بها تشفير.

⌘ اتصال شبكة LAN لاسلكية نشط في شبكة ليس بها تشفير.

⌘ اتصال Bluetooth في وضع تشغيل. انظر "اتصال Bluetooth"، ص ٧٨.

⌘ (⌘) جاري إرسال بيانات باستخدام اتصال Bluetooth. عندما يومض المؤشر، فإن ذلك يعني أن الجهاز يحاول الاتصال بالجهاز الآخر.

⌘ اتصال USB نشط.

## التنزيل السريع

وصول حزم رابط التنزيل عالي السرعة (HSDPA، ويطلق عليه أيضاً 3.5G، ويشار إليه بالرمز 3.5G) هو UMTS خدمة شبكة في الشبكات التي تعمل بنظام ويقدم تنزيلات بيانات عالية السرعة. عندما يكون نشط في الجهاز ويكون الجهاز موصل HSDPA دعم فقد يكون تنزيل HSDPA، التي تدعم UMTS بشبكة البيانات مثل الرسائل، والبريد الإلكتروني وصفحات المتصفح عبر الشبكة الخلوية أسرع. يشار إلى نشط بـ انظر "مؤشرات HSDPA اتصال الشاشة"، ص ٢١.

يمكنك تنشيط أو إيقاف تنشيط الدعم الخاص بـ HSDPA في ضبط الجهاز. انظر "ضبط حزم البيانات"، ص ١٥.

لمعرفة مدى توفر خدمات اتصال البيانات والاشتراك بها، اتصل بمزود الخدمة.

يؤثر HSDPA على سرعة التنزيل فقط ولا يتأثر إرسال البيانات إلى الشبكة مثل الرسائل والبريد الإلكتروني.

## قفل لوحة المفاتيح

لقفل المفاتيح، اضغط على مفتاح الاختيار الأيسر، ثم \*.

لإلغاء قفل المفاتيح، اضغط على مفتاح الاختيار الأيسر، ثم \*.

يمكنك اختيار قفل لوحة المفاتيح بعد مهلة قصيرة. انظر "ضبط الحماية"، ص ٤٧.

## الاختصارات

يمكنك استخدام مفاتيح الأرقام # و\* في القوائم بدلاً من استخدام مفتاح التنقل؛ للوصول السريع إلى التطبيقات. فعلى سبيل المثال، في القائمة الرئيسية، اضغط على 2 لفتح الرسائل أو # لفتح التطبيق أو الحافظة في الموضع المقابل بالقائمة.

للتبديل بين التطبيقات المفتوحة، اضغط مع الاستمرار على ⌘. يؤدي ترك التطبيقات قيد

## قائمة الوسائط المتعددة

باستخدام قائمة الوسائط المتعددة، يمكنك عرض محتوى الوسائط المتعددة الخاص بك الأكثر استخداماً. يتم عرض المحتوى المختار في التطبيق المناسب.

١. لفتح أو غلق قائمة الوسائط المتعددة، اضغط على مفتاح الوسائط المتعددة.
٢. لتصفح الطوب، انتقل يساراً أو يميناً.

والطوب كما يلي:

- **موسيقى** — لإدخال مُشغل الموسيقى وشاشة عرض "تشغيل الآن"، تصفح قوائم الأغاني وقوائم التشغيل لديك، أو قم بتنزيل روابط وسائط وإدارتها.
- **الاستوديو**

— لعرض آخر صورة

- قمت بالتقاطها، وبدء عرض شرائح لصورك، أو عرض ملفات وسائط في ألبومات.
- **خرائط** — قم بعرض أماكنك المفضلة في تطبيق الخرائط.
- **الويب** — لعرض روابط الويب المفضلة لديك في المتصفح.



التشغيل في الخلفية إلى زيادة استهلاك طاقة البطارية ويقلل من متوسط عمر البطارية.

لفتح الاستوديو، اضغط مرة واحدة على .

ولفتح قائمة الوسائط المتعددة لعرض محتوى الوسائط المتعددة الذي تقوم باستخدامه باستمرار في جهازك، اضغط على مفتاح الوسائط المتعددة.

لتشغيل اتصال بالويب (خدمة شبكة)، في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على **0**.

لعرض عناصر الخيار الأكثر استخداماً، في بعض التطبيقات، اضغط على مفتاح التنقل.

لتغيير الوضع، اضغط على مفتاح التشغيل، واختر أحد الأوضاع.

للتبديل بين وضعي **عام وصامت** في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على **#**. إذا كان لديك خطأ هاتف (خدمة شبكة)، يقوم هذا الإجراء بالتبديل بين الخطين.

للاتصال بصندوق البريد الصوتي الخاص بك (خدمة شبكة)، في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على **1**.

لفتح قائمة آخر الأرقام التي تم الاتصال بها، في وضع الاستعداد، اضغط على مفتاح الاتصال.

لاستخدام الأوامر الصوتية، في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الاختيار الأيمن.

- الأسماء — لإضافة الأسماء الخاصة بك أو إرسال رسائل أو إجراء مكالمات صوتية. وإضافة اسم جديد إلى مكان فارغ في القائمة، اضغط على مفتاح التنقل، ثم اختر اسماً. وإرسال رسالة، في قائمة الوسائط المتعددة، اختر اسماً، وإرسال رسالة نصية أو إرسال رسالة وسائط.

٣. للتنقل بين الطوب لأعلى أو لأسفل، اضغط على مفتاح التنقل لأعلى أو لأسفل. لاختيار عناصر، اضغط على مفتاح التنقل.

لتغيير ترتيب الطوب، اختر الخيارات < ترتيب الطوب.

للعودة إلى قائمة الوسائط المتعددة من تطبيق مفتوح، اضغط على مفتاح الوسائط المتعددة.

## خدمة البحث Mobile Search



اضغط على ، ثم اختر بحث.

استخدم خدمة البحث Mobile Search للوصول إلى محركات البحث والبحث عن الخدمات المحلية ومواقع الويب والصور ومحتوى الهاتف والاتصال بها. يمكنك أيضاً البحث عن المحتوى في جهازك، مثل قيود التقيوم والبريد الإلكتروني والرسائل الأخرى.

## بحث الويب (خدمة شبكة)

١. في شاشة العرض الرئيسية، اختر بحث في الإنترنت.

٢. اختر أحد محركات البحث.

٣. أدخل نص البحث الخاص بك.

## بحث المحتوى الخاص بي

للبحث عن المحتوى في جهازك، في شاشة العرض الرئيسية، قم بإدخال النص في حقل البحث. يتم عرض نتائج البحث على الشاشة كما تكتبها.

## N-Gage

### حول N-Gage

N-Gage هو برنامج ألعاب للهاتف المحمول متوفر لنطاق محدد من أجهزة الهاتف المحمول المتوافقة من Nokia. يمكنك الوصول إلى ألعاب N-Gage واللاعبين والمحتوى عبر التطبيق N-Gage الموجود على جهازك. كما يمكنك تنزيل الألعاب والوصول إلى بعض الميزات على جهاز الكمبيوتر الخاص بك على الموقع [www.n-gage.com](http://www.n-gage.com).

باستخدام N-Gage، يمكنك تنزيل الألعاب وشراؤها وتشغيلها بمفردك أو مع أصدقائك. يمكنك تنزيل نسخ تجريبية للألعاب لتجربة ألعاب جديدة وشراء الألعاب التي تفضلها. كما يوفر التطبيق N-Gage طريقة للمحافظة على الاتصال باللاعبين الآخرين وتتبع النقاط والإنجازات الأخرى للعبة ومشاركتها.

✚ في ألعابي، يمكنك تشغيل الألعاب التي قمت بتنزيلها إلى جهازك وإدارتها. يمكنك تثبيت الألعاب وحذفها وتقييم الألعاب التي قمت بتشغيلها ومراجعتها ونصح أصدقاء N-Gage بها.

📌 في وضعي، يمكنك إدارة معلومات الوضع وتفصيله والاحتفاظ بسجل لتاريخ ألعاب N-Gage.

👤 في أصدقائي، يمكنك دعوة لاعبي N-Gage آخرين إلى قائمة الأصدقاء الخاصة بك ورؤية ما إذا كانوا متصلين بالشبكة ومتاحين للعب أم لا. كما يمكنك الاتصال بأصدقاء N-Gage باستخدام الرسائل الخاصة.

📄 في غرفة العرض، يمكنك العثور على معلومات حول ألعاب N-Gage، بما في ذلك لقطات الشاشة وتعليقات اللاعبين عليها. كما يمكنك تجربة ألعاب جديدة من خلال تنزيل نسخ تجريبية للألعاب أو تحسين خبراتك بالألعاب من خلال إضافات الألعاب للألعاب الموجودة بالفعل على جهازك.

## لتبدأ

### إنشاء اسم لاعب

يمكنك تنزيل الألعاب وشرائها وتشغيلها دون وجود اسم اللاعب، ولكن ينصح بإنشاء اسم للحصول على التجربة الكاملة لـ N-Gage. وسيتيح لك اسم اللاعب المشاركة في مجتمع N-Gage والتواصل مع اللاعبين الآخرين ومشاركة الإنجازات والتوصيات والتعليقات الخاصة باللعبة.

لاستخدام N-Gage، أنت تحتاج إلى اتصال GPRS أو 3G. يمكنك أيضاً استخدام شبكة LAN اللاسلكية إذا كانت متاحة. وتحتاج إلى الاتصال أيضاً للوصول إلى الميزات الموجودة على الإنترنت مثل تنزيل الألعاب أو تراخيص الألعاب أو الألعاب متعددة اللاعبين أو الدردشة. وتحتاج إلى الاتصال أيضاً للمشاركة في الألعاب الفورية والألعاب متعددة اللاعبين أو لإرسال إلى اللاعبين الآخرين.

تتضمن جميع خدمات N-Gage، حيث يلزم الاتصال بمراكز خدمة N-Gage، مثل تنزيل ملف اللعبة وشراؤها والألعاب الفورية والألعاب متعددة اللاعبين وإنشاء اسم لاعب والدردشة وإرسال الرسائل، نقل كميات كبيرة من البيانات.

وسيقوم مزود الخدمة بتحميلك نفقات نقل البيانات. لمزيد من المعلومات حول تكاليف نقل البيانات، اتصل بمزود خدمة الهاتف المحمول.

## شاشات عرض N-Gage

يتكون التطبيق N-Gage من خمس وحدات مختلفة. تمثل علامات تبويب القائمة كلٍ من هذه الوحدات.

📄 وتعد الصفحة الرئيسية هي شاشة العرض الافتراضية عند بدء تشغيل التطبيق N-Gage. يمكنك بدء اللعب أو استئناف اللعبة التي قمت بتشغيلها مؤخراً أو مراجعة نقاط N-Gage الحالية الخاصة بك أو البحث عن المزيد من الألعاب أو قراءة رسائلك أو الاتصال بصديق N-Gage متاحاً للعب.

تكاليف نقل البيانات، اتصل بمزود خدمة الهاتف المحمول.

### بدء تشغيل لعبة

إذا كان جهازك مثيرًا عليه لعبة أو أكثر، يظهر خيار بدء لعبة في وحدة الصفحة الرئيسية.

لبدء تشغيل آخر لعبة قمت بتشغيلها، انتقل إلى وحدة الصفحة الرئيسية، ثم اختر **Start Game** أو **Start Game < Options**.

لاستئناف لعبة تم إيقافها مؤقتًا، اختر **Options < Resume Game**.

### تتبع تقدم اللعب

لعرض نقاط N-Gage الحالية الخاصة بك، انتقل إلى وحدة الصفحة الرئيسية، ثم اختر **Track My Progress** أو **Options < View My Points**. كما يمكنك عرض وضعك باختبار **Options < View My Profile**.

### اللعب مع الأصدقاء

إذا كان لديك صديق N-Gage أو أكثر في قائمة الأصدقاء الخاصة بك، يظهر الخيار للعب مع الأصدقاء في وحدة الصفحة الرئيسية. للتواصل مع لاعبي N-Gage ودعوتهم إلى لعبة محددة، اختر **Play With Friends**. يقترح N-Gage صديق للعب معه بناءً على تاريخ اللعبة السابق الخاص بك ومدى توفر أصدقاء N-Gage.

كما تحتاج إلى اسم لاعب لنقل تفاصيل الوضع ونقاط N-Gage إلى جهاز آخر.

عند بدء التطبيق N-Gage والاتصال بخدمة N-Gage لأول مرة، سيطلب منك إنشاء اسم لاعب في N-Gage. ويمكنك الاتصال بالشبكة، على سبيل المثال، بضبط تواجذك من خلال اختيار الخيارات **Set < Availability < Available to Play**.

إذا كان لديك اسم لاعب N-Gage بالفعل، فاختر لدي حساب، ثم أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور الخاصين بك لتسجيل الدخول. لإنشاء اسم لاعب جديد:

1. اختر تسجيل مستخدم جديد.
  2. في شاشة التسجيل، أدخل تاريخ ميلادك واسم اللاعب المطلوب وكلمة المرور. إذا كان اسم اللاعب محفوظًا بالفعل، فسيفترح عليك N-Gage قائمة بالأسماء المشابهة المتاحة.
  3. لتسجيل اسم اللاعب الخاص بك، أدخل التفاصيل واقرأ البنود والشروط ووافق عليها، ثم اختر **Register**.
- يمكنك أيضًا إنشاء اسم اللاعب على موقع الويب الخاص بـ N-Gage على [www.n-gage.com](http://www.n-gage.com).
- عند إنشاء اسم اللاعب، يمكنك تعديل الضبط الخاص بك ومعلوماتك الشخصية بالذهاب إلى علامة التبويب خاص في وحدة وضعي.
- قد يتم تطبيق تكاليف نقل بيانات مقابل إنشاء اسم لاعب على جهازك. لمزيد من المعلومات حول

- منتهية الصلاحية بالكامل — هي الألعاب التي قمت بشرائها مع ترخيص محدود، وانتهت فترة صلاحيتها الآن. يتم تمييز هذه الألعاب برمز ساعة وسهم في قائمة الألعاب.
  - غير متاحة — هي الألعاب الكاملة التي قمت بحذفها أو التي قمت بتنزيلها ولكن لم يكتمل التثبيت. يتم عرض هذه الألعاب على أنها غير متاحة في قائمة الألعاب. وأيضاً، يتم عرض الألعاب التي تم تثبيتها على بطاقة الذاكرة على أنها غير متاحة عند إزالة بطاقة الذاكرة.
- في حالة تنزيل إضافة لعبة ولكن لم يتم تثبيتها بالكامل، يكون الرسم الخاص باللعبة غير متاح أيضاً ولن يمكن تشغيل اللعبة حتى يتم تثبيت إضافة اللعبة.

## تعديل تفاصيل الوضع

- لتعديل تفاصيل الوضع العام، اختر الخيارات < Edit Profile, وانتقل إلى علامة التبويب عام، ثم اختر أحد الخيارات التالية:
- رمز المستخدم — قم بإضافة صورة تُمثلك. عند تغيير الرمز، يعرض التطبيق N-Gage قائمة بجميع الصور الموجودة في الأستوديو الخاص بجهازك والتي يمكن استخدامها كرمز. اختر الصورة التي تريدها من القائمة أو استخدم البحث للعثور عليها.
  - الشعار — أضف رسالة شخصية قصيرة. لتعديل النص، اختر Change.
  - اللعبة/الألعاب المفضلة — أسماء الألعاب المفضلة لديك. لتعديل النص، اختر Change.

للبحث عن صديق مختلف للعب معه، اختر Options < View My Friends للذهاب إلى وحدة أصدقائي.

لن يتم عرض العنصر في حالة عدم وجود أصدقاء في قائمة الأصدقاء الخاصة بك. [انظر "التواصل مع اللاعبين الآخرين"، ص ٢٨.](#)

## تشغيل الألعاب وإدارتها

لتشغيل الألعاب وإدارتها، انتقل إلى My Games حيث يمكنك عرض قائمة الألعاب التي تم تنزيلها وتثبيتها على جهازك. يتم ترتيب الألعاب حسب تاريخ آخر لعبة مع وضع الأحدث أولاً.

توجد أربع أنواع محتملة للألعاب في العنصر:

- ألعاب كاملة — هي الألعاب التي قمت بشرائها مع ترخيص كامل. قد تتوفر أنواع متعددة من الترخيص، بناءً على اللعبة والمنطقة.
- ألعاب التجريبية — هي ملفات ألعاب كاملة لك الحق في الوصول إليها لفترة محدودة أو هي الألعاب ذات المحتوى المحدود. عند انتهاء فترة صلاحية النسخة التجريبية، يجب عليك شراء ترخيص لإلغاء قفل اللعبة الكاملة والمتابعة. يتم تمييز هذه الألعاب بشعار "نسخة تجريبية" قرنفلي اللون في قائمة الألعاب.
- عروض ألعاب — هي أقسام أصغر من الألعاب ذات مجموعة محدودة جداً من الميزات والمستويات فقط. يتم تمييز هذه الألعاب بشعار "عرض تجريبية" أرجواني اللون في قائمة الألعاب.

- طراز الجهاز — رقم طراز جهازك. يتم تحديده تلقائياً ولا يمكن تعديله.
- عرض الموقع — اختر المربع لعرض المدينة والبلد الخاصين بك في وضعك العام. ولا يتم عرض الموقع بشكل افتراضي. يمكنك تغيير موقعك في علامة التبويب عام.

بعد تحديث وضعك، قم بتسجيل الدخول إلى الخدمة باستخدام اسم اللاعب الخاص بك لضمان مزامنة التغييرات التي قمت بها في وضعك مع مركز خدمة N-Gage.

## التواصل مع اللاعبين الآخرين

للتواصل مع لاعبي N-Gage الآخرين وإدارة قائمة الأصدقاء الخاصة بك، انتقل إلى أصدقاؤك. يمكنك البحث عن لاعب N-Gage محدد ودعوته للانضمام إلى قائمة الأصدقاء الخاصة بك، ثم معرفة أي من أصدقاؤك متصل بالشبكة ومتوفر للمشاركة في اللعب. يمكنك أيضاً إرسال رسائل خاصة وتوصيات اللعبة واستقبالها.

## البحث عن أصدقاء وإضافتهم

لإضافة لاعب N-Gage إلى قائمة الأصدقاء الخاصة بك، أدخل اسم اللاعب الخاص بهم إلى الحقل إضافة صديق عند عرض قائمة الأصدقاء الخاصة بك. يمكنك إضافة رسالة خاصة إلى الدعوة. لإرسال الدعوة، اختر **Send**.

ويمكن للمستلم بعد ذلك قبول الدعوة أو رفضها. في حالة قبوله للدعوة، سيظهر اللاعب في قائمة الأصدقاء الخاصة بك.

إذا لم يكن لديك أي أصدقاء N-Gage وتريد مقابلة لاعبين آخرين، انتقل إلى N-Gage Arena على الموقع [www.n-gage.com](http://www.n-gage.com) لزيارة غرف الدردشة والمندديات.

## عرض معلومات صديق

لعرض معلومات حول صديق، مثل إجمالي نقاط N-Gage الحالية أو آخر الألعاب التي قام بتشغيلها، انتقل إلى اللاعب في قائمة الأصدقاء. يجب أن تكون متصلاً بالشبكة ومتصلاً بخدمة N-Gage لرؤية الحالة الحالية لاتصال أصدقاؤك بالشبكة.

يعرض المؤشر الموجود بجوار اسم اللاعب ما إذا كان اللاعب متاحاً.

ما زال بإمكانك إرسال رسائل خاصة لأصدقاء N-Gage حتى وإن كنت غير متاح أو غير متصل.

## ترتيب قائمة الأصدقاء

لترتيب الأصدقاء حسب الإتاحة أو اسم اللاعب أو إجمالي نقاط N-Gage، اختر **Sort Friends < Options**.  
By.

## تقييم لاعب

لتقييم لاعب، انتقل إلى اللاعب في قائمة الأصدقاء الخاصة بك، ثم اختر **Rate Player < Options**. يمكن وضع تقييم للاعب من نجمة واحدة حتى خمسة نجوم. ويؤثر التقييم الذي تضعه على سمعة اللاعب في المجتمع، أو يتم عرضه كتقرير في الوضع الخاص به.

اختر مما يلي:

- **Player Name** — يمكنك تعديل اسم اللاعب فقط حتى تسجيلك الدخول إلى الشبكة لأول مرة. وبعد ذلك، لا يمكنك تعديله.
- **Personal Settings** — يمكنك تحديد التفاصيل الشخصية والتي لا يتم عرضها في الوضع العام الخاص بك، والاشتراك في أخبار N-Gage. يمكنك أيضاً تحديد ما إذا كنت تريد تلقي إخطارات من أصدقاء N-Gage أثناء تشغيل الألعاب.
- **Connection Settings** — يمكنك السماح لـ N-Gage بالاتصال بالشبكة آلياً عند الحاجة، وتحديد نقطة الوصول المُفضَّلة وحد نقل البيانات الذي يثير تنبيهه.
- **Account Details** — تفضيلات الشراء. عند شراء لعبة ما، سيتم سؤالك عن ما إذا كنت تريد حفظ تفاصيل الدفع، بما في ذلك رقم بطاقتك الائتمانية، من أجل عملية شراء أكثر سرعة في المستقبل.

## سماعة الأذن

يمكنك توصيل سماعة أذن متوافقة أو سماعات رأس متوافقة إلى جهازك. قد تحتاج إلى اختيار وضع الكبل.

## إرسال رسائل

في أصدقاؤني، يمكنك تبادل رسائل خاصة مع اللاعبين الموجودين في قائمة الأصدقاء الخاصة بك. في حالة تسجيل صديقك الدخول حالياً في خدمة N-Gage، يستطيع الرد على رسالتك ويمكنك الدردشة معه شخصياً، مثل الرسائل الفورية.

لعرض الرسائل الجديدة المستلمة من صديق N-Gage، انتقل إلى الصديق في قائمة الأصدقاء، ثم اختر **Options < View Message**. يتم حذف الرسائل المقروءة آلياً عند الخروج من N-Gage.

لعرض توصيات اللعبة، اختر **Options < View Recommendation**. يتم حذف توصيات اللعبة آلياً بعد أسبوع من استلامها.

لإرسال رسالة إلى صديق N-Gage، انتقل إلى الصديق في قائمة الأصدقاء، ثم اختر **Options < إرسال رسالة**. الحد الأقصى لحجم الرسالة الشخصية هو ١١٥ حرفاً. لإرسال الرسالة، اختر **Submit**.

أنت تحتاج إلى اتصال GPRS أو 3G أو شبكة LAN لاسلكية لتتمكن من استخدام ميزة إرسال الرسائل. قد يتم تطبيق تكاليف مقابل نقل البيانات. لمزيد من المعلومات، اتصل بمزود خدمة الهاتف المحمول.

## ضبط N-Gage

لتغيير ضبط N-Gage، اختر **Options < Edit Profile** ثم انتقل إلى علامة التبويب خاص. لتعديل الضبط في التطبيق N-Gage، اختر **Options < N-Gage Settings**.

لا تقم بتوصيل منتجات تصدر إشارة خرج؛ فقد يؤدي هذا إلى تلف الجهاز. لا تقم بتوصيل أي مصدر للفولطية بمنفذ توصيل Nokia AV.

عند توصيل أي جهاز خارجي أو سماعة أذن - غير تلك المعتمدة من Nokia للاستخدام مع هذا الجهاز - بمنفذ توصيل Nokia AV؛ يُرجى الانتباه الشديد لمستويات الصوت.

## التحكم في مستوى الصوت والسماعة الخارجية

لرفع مستوى الصوت أو خفضه أثناء إجراء مكالمة أو عند الاستماع إلى صوت، استخدم مفتاح مستوى الصوت



تتيح لك السماعة الخارجية المضمنة إمكانية التحدث والاستماع من مسافة قصيرة دون الحاجة لوضع الجهاز على الأذن.

**تحذير:** لا تمسك الهاتف بالقرب من أذنيك عند استخدام مكبر الصوت لأن الصوت قد يكون مرتفعاً للغاية.

لاستخدام السماعة الخارجية أثناء مكالمة، اختر الخيارات < تنشيط السماعة الخارجية.

لإيقاف تشغيل السماعة الخارجية، اختر الخيارات < تنشيط الهاتف.



**تحذير:** إن استخدام سماعة الرأس قد يؤثر سلباً على قدرة الاستماع إلى الأصوات في الخارج. لا تستخدم سماعة الرأس في حال إمكانية تعرض سلامتك للخطر.

تأتي بعض سماعات الأذن في جزأين: وحدة تحكم عن بعد وسماعات رأس. لوحدة التحكم عن بعد مكبر صوت ومفاتيح للرد على مكالمة أو إنهاؤها وضبط

مستوى الصوت وتشغيل ملفات الموسيقى أو الفيديو. لاستخدام سماعات الرأس الموجودة بوحدة التحكم عن بعد، قم بتوصيل الوحدة بمنفذ توصيل Nokia AV (3.5 مم) في الجهاز ثم بتوصيل سماعات الرأس بالوحدة.

وإذا لم تحتوي الوحدة على مكبر صوت، فاستخدم - لمكالمات الهاتف اللايدوي- مثل سماعة الأذن هذه مع وحدة تحكم عن بعد متوافقة أو مكبر الصوت الموجود بالجهاز.

عند استخدام ملحقات سماعة أذن معينة، فاستخدم - لضبط مستوى الصوت أثناء المكالمة- مفتاح مستوى الصوت الموجود بالجهاز. بعض ملحقات سماعات الأذن بها تحكم في مستوى الوسائط المتعددة يستخدم لضبط مستوى تشغيل الموسيقى أو الفيديو فقط.

يمكنك أيضاً توصيل كبل خرج تليفزيون متوافق بمنفذ توصيل Nokia AV (3.5 مم) الخاص بجهازك.

المفعول عند إنشاء اتصال شبكة LAN لاسلكية واستخدامه. يمكنك استخدام اتصال Bluetooth أثناء وجودك في وضع غير متصل بالشبكة.

للخروج من الوضع غير متصل، اضغط على مفتاح التشغيل لفترة وجيزة، واختر وضعًا آخر. يقوم الهاتف بإعادة تمكين الإرسال اللاسلكي (بشرط توفر إشارة قوية للشبكة).

## وضع غير متصل بالشبكة

لتنشيط الوضع غير المتصل، اضغط على مفتاح التشغيل لفترة وجيزة، واختر غير متصل. أو اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الأوضاع > غير متصل.

يتيح لك وضع غير متصل استخدام الجهاز دون الاتصال بالشبكة اللاسلكية. عند تنشيط الوضع يتم إيقاف الاتصال بالشبكة اللاسلكية، كما هو موضح بالرمز  في منطقة مؤشر قوة الإشارة. يتم منع وصول جميع الإشارات اللاسلكية RF الواردة إلى الهاتف والخارجة منه. إذا حاولت إرسال رسائل، يتم وضعها في صندوق الصادر ليتم إرسالها في وقت لاحق.

عندما يكون وضع غير متصل نشط يمكنك استخدام الجهاز بدون بطاقة SIM.

 **هام:** عندما يكون الهاتف في وضع عدم الاتصال بالشبكة، لا يمكن إجراء أو استقبال أي مكالمات، أو استخدام خصائص أخرى تحتاج إلى تغطية الشبكة الخلوية. ما زال بإمكانك الاتصال برقم الطوارئ الرسمي المبرمج في جهازك. لإجراء أي مكالمات، يجب أولاً تنشيط وظائف الهاتف من خلال تغيير الوضع. في حالة قفل الجهاز؛ أدخل رمز القفل.

عند قيامك بتنشيط وضع غير متصل، لا يزال بإمكانك استخدام شبكة LAN اللاسلكية، على سبيل المثال، لقراءة رسائل البريد الإلكتروني أو تصفح الإنترنت. تذكر أن تدعن لأي متطلبات أمان سارية

# الكاميرا

## حول الكاميرا

يحتوي الهاتف Nokia N82 على كاميرتين، إحداهما ذات دقة عالية موجودة على ظهر الجهاز (الكاميرا الرئيسية، حتى 5 ميجا بكسل، في الوضع الأفقي) والأخرى ذات دقة أقل موجودة في مقدمة الجهاز (الكاميرا الثانوية في الوضع الطولي). ويمكنك استخدامهما لالتقاط الصور الثابتة وتسجيل الفيديو.

يدعم جهازك خاصية التقاط الصورة بدقة 2592x1944 بكسل. وقد يظهر مستوى دقة الصورة في هذا الدليل مختلفاً.

يتم حفظ الصور ومقاطع الفيديو آلياً في الحافظة **الصور والفيديو** في الاستوديو. تنتج الكاميرات صوراً بامتداد .jpeg. يتم تسجيل مقاطع الفيديو بتنسيق ملف MPEG-4 بامتداد ملف .mp4، أو بتنسيق ملف 3GPP بامتداد الملف 3gp. (جودة مشاركة). [انظر "ضبط الفيديو"، ص ٤٤.](#)

يمكنك إرسال صور ومقاطع فيديو في رسالة وسائط متعددة، كمرفق رسالة بريد إلكتروني، أو باستخدام طرق اتصال أخرى، مثل اتصال Bluetooth أو اتصال شبكة LAN اللاسلكية. يمكنك أيضاً تحميلها إلى ألبوم فوري متوافق. [انظر "مشاركة الصور والفيديو على الإنترنت"، ص ٥٥.](#)

## التقاط الصور

لتنشيط الكاميرا الرئيسية، افتح غطاء العدسة باستخدام التبديل بين مفاتيح التنشيط.

لتنشيط الكاميرا الرئيسية عندما يكون غطاء العدسة مفتوحاً، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الالتقاط.

لإيقاف الكاميرا الرئيسية، أغلق غطاء العدسة.

## مؤشرات كاميرا الصور الثابتة

يعرض باحث المشاهد الخاص بكاميرا الصور الثابتة ما يلي:



١ - مؤشر وضع الالتقاط

تعود الإعدادات في شريط الأدوات النشط إلى الإعدادات الافتراضية بعد إغلاق الكاميرا.

لعرض شريط الأدوات النشط قبل وبعد التقاط صورة أو تسجيل مقطع فيديو، اختر الخيارات < عرض الرموز. لعرض شريط الأدوات النشط عندما تحتاجه فقط اختر الخيارات < إخفاء الرموز. يظهر مؤشر وضع الالتقاط ومستوى شحن البطارية فقط على الشاشة. لتنشيط شريط الأدوات النشط اضغط على مفتاح التنقل. سيظهر شريط الأدوات لمدة 5 ثوانٍ.

قبل التقاط صورة أو تسجيل فيديو، في شريط الأدوات النشط اختر ما يلي:

 للتبديل بين أوضاع الصور والفيديو

 لاختيار المشهد

 لاختيار وضع الفلاش (الصور فقط)

 لتنشيط الموقت الذاتي (الصور فقط).  
انظر "تضمن نفسك في الصورة-الموقت الذاتي"، ص ٣٧.

 لتنشيط وضع التسلسل (الصور فقط).  
انظر "التقاط الصور بالتسلسل"، ص ٣٧.

 لاختيار مؤثر لوني

 لعرض أو إخفاء شبكة محدد المنظر (الصور فقط)

 لضبط توازن اللون الأبيض

 لضبط قيمة تعويض التعرض للضوء (الصور فقط)

٢ - شريط الأدوات النشط لا يتم عرض شريط الأدوات أثناء التقاط صور. انظر "شريط الأدوات النشط"، ص ٣٣.

٣ - مؤشر مستوى شحن البطارية

٤ - مؤشر دقة الصورة، الذي يوضح جودة الصورة. تكون جودة الصورة التي تم تكبيرها/تصغيرها رقمياً أقل من مستوى جودة الصورة التي لم يتم تكبيرها/تصغيرها.

٥ - عداد الصور، الذي يعرض العدد التقديري للصور التي تستطيع التقاطها باستخدام الضبط الحالي لجودة الصورة والذاكرة المستخدمة. لا يتم عرض العداد أثناء التقاط صور.

٦ - مؤشرات ذاكرة الجهاز (📷) وبطاقة الذاكرة (📷)، التي توضح أماكن حفظ الصور.

٧ - مؤشر فلاش الزينون، الذي يومض فقط أثناء شحن فلاش الزينون.

٨ - مؤشر GPS، الذي يظهر فقط عند تنشيط مكان التسجيل في ضبط الكاميرا. انظر "معلومات المكان"، ص ٣٥.

## شريط الأدوات النشط

يزودك شريط الأدوات النشط باختصارات للعناصر والإعدادات المختلفة قبل وبعد التقاط صورة أو تسجيل فيديو. انتقل إلى عناصر، واخترها عن طريق الضغط على مفتاح التنقل. يمكنك أيضاً تحديد متى يكون شريط الأدوات النشط مرئياً على الشاشة.

■ لضبط الحدة (الصور فقط)

□ لضبط التباين (الصور فقط)

ISO لضبط حساسية الضوء (الصور فقط)

يتم تغيير الرموز لتعكس حالة الحالية للضبط.

تختلف الخيارات المتاحة اعتمادًا على وضع

الالتقاط والعرض الذي أنت فيه. انظر "بعد التقاط

صورة"، ص ٣٠. انظر "بعد تسجيل مقطع

فيديو"، ص ٤٠. توجد خيارات مختلفة بشرط

الأدوات النشط الموجود في الاستوديو.

انظر "شريط الأدوات النشط"، ص ٤٠.

## التقاط الصور

بعد التقاط الصور، لاحظ ما يلي:

• لا يمكنك التقاط صور إلى أن يتم شحن فلاش الزينون شحنًا كاملاً، إذا لم تقم بضبط الفلاش على إيقاف. أثناء شحن الفلاش، يومض  على الشاشة. يستغرق شحن فلاش الزينون ثانيتين في المعتاد.

• لعمل تعديلات خاصة بالإضاءة والألوان، استخدم مفتاح التنقل للتغلق خلال شريط الأدوات النشط. انظر "ضبط الإعداد—تعديل الألوان والإضاءة"، ص ٤٠. قد يستغرق حفظ الصور وقتًا أطول إذا قمت بتغيير ضبط التكبير أو الإضاءة أو الألوان.

• لتفريغ الذاكرة لتسع صورًا جديدة، قم بنقل الملفات إلى جهاز كمبيوتر متوافق باستخدام كبل بيانات USB متوافق مثلًا، ثم قم بحذف

الملفات من جهازك. يبلغك الجهاز عند امتلاء الذاكرة، ويسألك ما إذا كنت تريد تغيير الذاكرة المستخدمة.

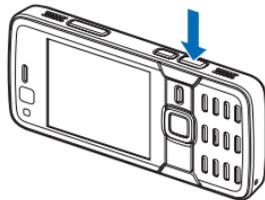
لاحظ ما يلي عند التقاط الصور:

- استخدم كلتا اليدين للحفاظ على ثبات الكاميرا.
- تكون جودة الصورة التي تم تكبيرها/تصغيرها رقميًا أقل من مستوى جودة الصورة التي لم يتم تكبيرها/تصغيرها.
- تنتقل الكاميرا إلى وضع الحفاظ على طاقة البطارية إذا لم يتم الضغط على أي مفتاح خلال لحظة. للاستمرار في التقاط صور، اضغط على مفتاح الالتقاط.

لالتقاط صورة، قم بعمل ما يلي:

١. إذا كانت الكاميرا في وضع الفيديو، اختر وضع الصور من شريط الأدوات النشط.

٢. لقفل البؤرة على كائن، اضغط على مفتاح الالتقاط لأسفل حتى منتصفه (الكاميرا الرئيسية فقط وليس متاحًا في المشاهد الأفقية والرياضية).



يظهر مؤشر البؤرة المقفل الأخضر على الشاشة. إذا لم يتم قفل البؤرة، يظهر مؤشر البؤرة المقفل الأحمر. اترك مفتاح الالتقاط واضغط عليه مرة أخرى لأسفل حتى منتصفه. كما يمكنك التقاط الصورة بدون قفل البؤرة.

يمكنك أيضاً إرسال الصورة إلى مستلم مكالمة أثناء مكالمة نشطة. اختر إرسال إلى المتصل (✉) (يكون متاحاً فقط أثناء مكالمة نشطة).

• لتحويل الصور إلى سلة الطباعة لطباعتها في وقت لاحق، اختر إضافة لسلة الطباعة (🖨️).

• لإرسال الصورة إلى ألبوم فوري متوافق، اختر (🌐) (هذا الخيار متاح فقط في حالة إعداد حساب لألبوم فوري متوافق). [انظر "مشاركة الصور والفيديو على الإنترنت"، ص ٥٥.](#)

لتكبير صورة بعد التقاطها، اضغط على (🔍) لفتح الصورة في الاستوديو، واختر خيار التكبير من قائمة الخيارات.

لاستخدام الصورة كخلفية في وضع الاستعداد النشط، اختر الخيارات < ضبط كخلفية.

لضبط الصورة كصورة لجهة اتصال؛ اختر الخيارات < ضبط كصورة لاسم < تخصيص للاسم.

للعودة إلى باحث المشاهد للتقاط صورة جديدة؛ اضغط على مفتاح الالتقاط.

## معلومات المكان

قم بإضافة معلومات المكان ألياً إلى الصور عند التقاطها. ويمكنك استخدام هذه المعلومات -على سبيل المثال- في الاستوديو لعرض المكان الذي تم فيه التقاط صورة.

٣. للالتقاط صورة؛ اضغط على مفتاح الالتقاط. لا تحرك الهاتف قبل حفظ الصورة.

للتكبير أو للتصغير أثناء التقاط صور، استخدم مفتاح التكبير والتصغير الموجود في الجهاز.

💡 **تلميح:** لفتح الاستوديو وعرض الصور التي قمت بالتقاطها، اضغط مرتين على (🖼️) الموجود على جانب الجهاز.

لتشغيل الكاميرا الأمامية، اختر الخيارات < استخدام الكاميرا الثانوية. للالتقاط صورة؛ اضغط على مفتاح التنقل. للتكبير أو التصغير، انتقل إلى أعلى أو أسفل.

لترك الكاميرا مفتوحة في الخلفية واستخدام تطبيقات أخرى، اضغط على (🔒). للعودة إلى الكاميرا، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الالتقاط.

## بعد التقاط صورة

اختر ما يلي من شريط الأدوات النشط (يكون متاحاً فقط إذا اخترت عرض الصورة الملتقطة < تشغيل في ضبط كاميرا الصور الثابتة):

• في حالة عدم رغبتك في الاحتفاظ بالصورة، اختر مسح (🗑️).

• لإرسال الصورة باستخدام رسالة وسائط متعددة، أو رسالة بريد إلكتروني، أو طرق اتصال أخرى، مثل اتصال Bluetooth، اضغط على مفتاح الاتصال، أو اختر إرسال (✉️). [انظر "كتابة رسائل وإرسالها"، ص ١٠٩.](#) هذا الخيار غير متاح أثناء

مكالمة نشطة.

لضبط الكاميرا لإضافة معلومات المكان إلى الصور، اختر الخيارات < إعدادات > مكان التسجيل < نعم.

يتم عرض مؤشرات معلومات المكان التالية في الجزء السفلي من الشاشة:

-  — معلومات المكان غير متاحة. في حال عثور GPS على اتصال قمر صناعي خلال عدة دقائق، يتغير المؤشر إلى . يقوم الجهاز بإضافة معلومات الموقع الحالي إلى الصور التي قمت بالتقاطها أثناء هذا الوقت.
-  — معلومات المكان متاحة وتمت إضافتها إلى كل الصور التي قمت بالتقاطها.

انظر "ضبط كاميرا الصور الثابتة"، ص 4.

في الاستوديو، يُشار إلى الصور التي تحتوي على معلومات المكان بالرمز .

## الفلاش

الفلاش متاح فقط في الكاميرا الرئيسية.

احتفظ بمسافة آمنة عند استعمال الفلاش. لا تجرب استخدام الفلاش على الأشخاص أو الحيوانات على نطاق قريب. لا تغط الفلاش أثناء التقاط الصور.

تحتوي الكاميرا الموجودة بجهازك على فلاش الزينون لظروف الإضاءة المنخفضة. لا يكون فلاش الزينون متاحاً في المشاهد الرياضية أو في حالة اختيار لقط م في وضع التسلسل.

لا يمكنك التقاط صور إذا لم يتم شحن فلاش الزينون شحناً كاملاً، ما لم تقم بضبط الفلاش على إيقاف. أثناء شحن الفلاش، يومض  على الشاشة. يستغرق شحن فلاش الزينون ثابنتين في المعتاد. تكون أوضاع الفلاش الآتية متاحة لكاميرا الصور الثابتة:  وحمرة العين  وتشغيل  وإيقاف .

لتغيير وضع الفلاش، في شريط الأدوات النشط اختر وضع الفلاش المطلوب.

## مشاهد

تكون المشاهد متاحة فقط في الكاميرا الرئيسية. يساعدك المشهد في الوصول إلى ضبط الألوان والإضاءة الملائمين للبيئة الحالية. قد تم ضبط إعدادات كل مشهد وفقاً لبيئة معينة أو أسلوب معين.

المشهد الافتراضي في وضع الصور هو تلقائي، وفي وضع الفيديو  (يُشار إلى كليهما بـ ).

لتغيير المشهد، في شريط الأدوات النشط اختر **أوضاع الالتقاط** ثم اختر مشهداً.

لجعل المشهد الخاص بك ملائماً لبيئة معينة، انتقل إلى **خاص**، ثم اختر الخيارات < تغيير. في المشهد بتحديد المستخدم، يمكنك تعديل الإعدادات المختلفة للإضاءة والألوان. لنسخ الضبط الخاص بمشهد آخر، اختر **تستند إلى وضع الالتقاط** والمشهد المطلوب. لحفظ التغييرات، والعودة إلى قائمة المشاهد، اضغط على رجوع.

للعودة إلى محدد منظر وضع التسلسل، اضغط على مفتاح الالتقاط.

لإيقاف تشغيل وضع التسلسل، اختر وضع التسلسل < لقطه واحدة في شريط الأدوات النشط.

## تضمين نفسك في الصورة— الموقت الذاتي

الموقت الذاتي متاح فقط في الكاميرا الرئيسية. استخدم الموقت الذاتي لتأجيل التقاط الصورة حتى يمكنك تضمين نفسك في الصورة التي سيتم التقاطها.

لضبط الموقت الذاتي على وضع التأجيل، في شريط الأدوات النشط اختر الموقت الذاتي < ثابتيان، أو ١٠ ثوان، أو ٢٠ ثانية.

لتنشيط الموقت الذاتي، اختر تنشيط. يصدر الجهاز نغمة عالية أثناء تشغيل الموقت ويومض رباعي الزوايا قبل التقاط الصورة مباشرة. تلتقط الكاميرا الصورة بعد انقضاء وقت التأجيل المختار.

لإيقاف تشغيل الموقت الذاتي، في شريط الأدوات النشط اختر الموقت الذاتي < إيقاف.

 **تلميح:** في شريط الأدوات النشط؛ اختر الموقت الذاتي < ثابتيان لتثبيت يدك عند التقاط صورة.

لتنشيط المشهد الخاص بك، انتقل إلى خاص، ثم اضغط على مفتاح التنقل، واختر تحديد.

## التقاط الصور بالتسلسل

يكون وضع التسلسل متاحًا فقط في الكاميرا الرئيسية.

لا يكون فلاش الزينون متاحًا في وضع التسلسل في حالة تحديد فاصل زمني للتقاط الصور.

لضبط الكاميرا كي تلتقط ستة صور أو عدد الصور المطلوب بالتسلسل (في حالة إتاحة ذاكرة كافية)، اختر وضع التسلسل في شريط الأدوات النشط.

للتقاط ستة صور، اختر لقطم. للتقاط الصور، اضغط على مفتاح الالتقاط.

للتقاط صورتين أو أكثر بالتسلسل، اختر الفاصل الزمني المطلوب. للتقاط الصور باستخدام الفاصل الزمني المختار، اضغط على مفتاح الالتقاط لإيقاف التقاط الصور، اختر إلغاء. يعتمد عدد الصور التي يتم التقاطها على الذاكرة المتاحة.

بعد التقاط الصور في وضع لقطات متتالية، يتم عرضها على شكل شبكة على الشاشة. لعرض صورة، اضغط على مفتاح التنقل لفتحها. إذا كنت

تستخدم فترة زمنية، فيتم عرض آخر صورة تم التقاطها على الشاشة فقط. يمكنك عرض الصور الأخرى في حافظة الصور والفيديو في الاستوديو.

يمكنك أيضًا استخدام وضع التسلسل مع تشغيل الموقت الذاتي.

## تلميحات حول التقاط صور فوتوغرافية جيدة جودة الصورة

قريبة أكثر من اللازم من الكاميرا، فستكون الصورة غير واضحة أو ضبابية.

### ظروف الإضاءة

قد يؤدي التغيير في مصدر الإضاءة وكميتها واتجاهها إلى تغيير الصور تغييراً شديداً. والآتي بعد بعض شروط الإضاءة المثالية:

- مصدر الإضاءة خلف الموضوع. تجنب وضع موضوعك أمام مصدر إضاءة قوي. فإذا كان مصدر الإضاءة خلف الموضوع أو ظاهراً على الشاشة، فقد يظهر تبايناً ضعيفاً في الصورة الناتجة، وقد تكون معتمة للغاية، وقد تحتوي على مؤثرات ضوئية غير مرغوب فيها.
- الموضوع مسلط عليه إضاءة جانبية. تعطي الإضاءة الجانبية القوية تأثيراً شديداً وربما يكون مزججاً للغاية، ويؤدي إلى تباين شديد جداً.
- مصدر الإضاءة أمام الموضوع. قد يؤدي ضوء الشمس القوي إلى أن يحدق الموضوع بعينين نصف مغمضتين. كما أن التباين قد يكون عالي للغاية.
- الإضاءة المثالية هي التي تكون في مواقف بها إضاءة كثيرة منتشرة وغير حادة كالموجودة مثلاً في نهار ساطع به بعض الغيوم أو في يوم مشمس في ظل أشجار.

## تسجيل الفيديو

لتنشيط الكاميرا الرئيسية، افتح غطاء العدسة باستخدام التبديل بين مفاتيح التنشيط

استخدم جودة الصور المناسبة. توجد بالكاميرا عدة أوضاع لجودة الصورة. استخدم أعلى ضبط للتأكد من أن الكاميرا تعطي أفضل جودة متاحة للصورة. ومع ذلك، لاحظ أن الجودة الأفضل للصورة تتطلب مساحة تخزين أكبر. وبالنسبة لرسالة الوسائط المتعددة (MMS) ومرفقات البريد الإلكتروني، فمن الضروري استخدام وضع أقل جودة للصورة والذي يتم ضبطه ليلائم إرسال رسائل الوسائط المتعددة. يمكنك تحديد الجودة في ضبط الكاميرا. [انظر "ضبط كاميرا الصور الثابتة"، ص 4.](#)

### الخلفية

استخدم خلفية بسيطة. بالنسبة للصور الشخصية والصور الأخرى التي بها أشخاص، تجنب وضع موضوعك أمام خلفية بها أشياء مبعثرة أو خلفية معقدة قد تؤدي إلى جذب الانتباه من الموضوع. قم بتغيير مكان الكاميرا، أو الموضوع، إذا لم تستطع تحقيق شروط جودة الصورة. اقترب بالكاميرا من الموضوع لالتقاط صورة شخصية أكثر وضوحاً.

### العمق

عند التقاط مناظر طبيعية أو مشاهد، أضف عمقاً إلى صورتك وذلك بوضع موضوعات في صدر الصورة. إذا كانت الموضوعات الموجودة في صدر الصورة

7 — إجمالي الوقت المتاح لتسجيل الفيديو أثناء التسجيل، يظهر مؤشر طول الفيديو الحالي أيضا الوقت المنقضي والوقت المتبقي.

8 — مؤشرات ذاكرة الجهاز (🔋) وبطاقة الذاكرة (📁) التي توضح أماكن حفظ مقاطع الفيديو

9 — يتم تشغيل تثبيت الفيديو (📌). انظر "ضبط الفيديو"، ص ٤٤.

لعرض كافة مؤشرات باحث المشاهد، اختر الخيارات < عرض الرموز. اختر إخفاء الرموز لعرض مؤشرات حالة الفيديو فقط وأثناء التسجيل، ووقت التسجيل المتاح، وشريط التكبير أو التصغير عند التكبير أو التصغير، ومفاتيح الاختيار.

## تسجيل الفيديو

قبل تسجيل مقطع فيديو، لاحظ الآتي:

- لضبط الإضاءة والألوان، انتقل عبر شريط الأدوات النشط. انظر "ضبط الإعدادات—تعديل الألوان والإضاءة"، ص ٤٤. انظر "مشاهد"، ص ٣٦.
- لتفريغ الذاكرة لتسع مقاطع فيديو جديدة، قم بنقل الملفات إلى جهاز كمبيوتر متوافق باستخدام كبل بيانات USB متوافق مثلاً، ثم قم بإزالة الملفات من جهازك. يبلغك الجهاز عند امتلاء الذاكرة، ويسألك ما إذا كنت تريد تغيير الذاكرة المستخدمة.

لتسجيل مقطع فيديو، قم بعمل ما يلي:

لتنشيط الكاميرا الرئيسية عندما يكون غطاء العدسة مفتوحاً، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الالتقاط

لإيقاف الكاميرا الرئيسية، أغلق غطاء العدسة.

## مؤشرات التقاط الفيديو

يقوم باحث مشاهد الفيديو بعرض الآتي:



- 1 — مؤشر وضع الالتقاط
- 2 — مؤشر تشغيل كتم الصوت
- 3 — شريط الأدوات النشط لا يتم عرض شريط الأدوات أثناء التسجيل. انظر "شريط الأدوات النشط"، ص ٣٣.
- 4 — مؤشر مستوى شحن البطارية
- 5 — مؤشر جودة الفيديو الذي يبين هل جودة الفيديو هي جودة تلفاز عالية، جودة تلفاز عادية، بريد إلكتروني عالي الجودة، بريد إلكتروني عادي الجودة، أو جودة المشاركة
- 6 — نوع ملف مقطع الفيديو

- في حالة عدم رغبتك في الاحتفاظ بالصورة، اختر مسح .
- لإرسال مقطع الفيديو باستخدام رسالة وسائط متعددة، أو رسالة بريد إلكتروني، أو طرق اتصال أخرى، مثل اتصال Bluetooth، اضغط على مفتاح الاتصال، أو اختر إرسال . انظر "كتابة رسائل وإرسالها"، ص ١٠٩. انظر "إرسال البيانات باستخدام اتصال Bluetooth"، ص ٧٩. هذا الخيار غير متاح أثناء مكالمة نشطة. قد لا يمكنك إرسال مقاطع الفيديو التي تم حفظها بتنسيق ملف mp4. في رسالة وسائط متعددة.
- يمكنك أيضاً إرسال مقطع الفيديو إلى مستلم مكالمة أثناء مكالمة نشطة. اختر إرسال إلى المتصل  (يكون متاحاً فقط أثناء مكالمة نشطة).
- لإرسال الصورة إلى ألبوم فوري متوافق، اختر  (هذا الخيار متاح فقط في حالة إعداد حساب لألبوم فوري متوافق). انظر "مشاركة الصور والفيديو على الإنترنت"، ص ٥٨.
- للعودة إلى باحث المشاهد لتسجيل مقطع فيديو جديد؛ اضغط على مفتاح الالتقاط

## ضبط الكاميرا

يوجد نوعان من الضبط للكاميرا: ضبط الإعداد والضبط الرئيسي يعود ضبط الإعداد إلى الضبط الافتراضي بعد إغلاق الكاميرا، وبطل الضبط الرئيسي كما هو إلى ان يتم تغييره مرة ثانية.

١. إذا كانت الكاميرا في وضع الصور، اختر وضع الفيديو من شريط الأدوات النشط.
  ٢. للبدء في التسجيل، اضغط على مفتاح الالتقاط يتم عرض رمز التسجيل الأحمر  وتسمع صوت نغمة، مبيئاً أن التسجيل قد بدأ.
  ٣. لإيقاف التسجيل بصورة مؤقتة في أي وقت، اضغط على إيقاف مؤقت. يتوقف تسجيل الفيديو آلياً في حالة ضبط التسجيل بحيث يتوقف مؤقتاً دون الضغط على أي مفتاح خلال دقيقة. اختر متابعة لاستئناف التسجيل.
  - لتكبير أو تصغير الموضوع، استخدم مفتاح التكبير الموجود في الجهاز.
  ٤. لإيقاف التسجيل؛ اختر إيقاف. يتم حفظ مقطع الفيديو آلياً في حافظة الصور والفيديو في الاستوديو. تتوقف أقصى مدة لمقطع الفيديو على الذاكرة المتاحة.
- لتشغيل الكاميرا الأمامية، اختر الخيارات < استخدام الكاميرا الثانوية. للبدء في تسجيل مقطع فيديو، اضغط على مفتاح التنقل. للتكبير أو التصغير، انتقل إلى أعلى أو أسفل.

## بعد تسجيل مقطع فيديو

- بعد تسجيل مقطع فيديو، اختر ما يلي من شريط الأدوات النشط (متاحاً فقط إذا تم ضبط عرض الفيديو الملتقط على تشغيل في ضبط الفيديو):
- لتشغيل مقطع الفيديو فور قيامك بتسجيله، اختر تشغيل .

- عرض الصورة الملتقطة — اختر تشغيل إذا أردت رؤية الصورة الملتقطة بعد التقاطها، أو اختر إيقاف إذا أردت متابعة التقاط الصور في الحال.
- اسم الصورة الافتراضي — لتحديد الاسم الافتراضي للصور الملتقطة.
- تكبير/تصغير رقمي ممتد (الكاميرا الرئيسية فقط) — تشغيل (مستمر) يسمح لمقادير التكبير والتصغير بأن تكون سلسلة ومتواصلة بين عمليات التكبير والتصغير الرقمية والرقمية الممتدة وتشغيل (معلق) يسمح لمقادير التكبير والتصغير بأن تتوقف مؤقتًا عند نقطة التدرج الرقمية والرقمية الممتدة وإيقاف يسمح لمقدار محدود من التكبير أو التصغير مع الاحتفاظ بدقة الصورة.
- نغمة الالتقاط — لاختيار النغمة التي تريد سماعها عند التقاط صورة.
- الذاكرة المستخدمة — لاختيار مكان حفظ الصور.
- تدوير الصورة — اختر ما إذا كنت تريد تدوير الصور التي تم التقاطها عند وضع الجهاز متجهًا لأعلى، عندما يتم فتحها في الاستوديو.
- استعادة إعدادات الكاميرا — اختر نعم لإعادة القيم الافتراضية إلى ضبط الكاميرا.

## ضبط الإعدادات—تعديل الألوان والإضاءة

لتمكين الكاميرا من عرض الألوان والإضاءة بصورة أكثر دقة أو لإضافة مؤثرات إلى الصور أو مقاطع

لتعديل ضبط الإعدادات، استخدم الخيارات الموجودة في شريط الأدوات النشط انظر "ضبط الإعدادات—تعديل الألوان والإضاءة"، ص ٤٤. لتغيير الضبط الرئيسي، في وضع الصور والفيديو، اختر الخيارات < إعدادات.

## ضبط كاميرا الصور الثابتة

لتغيير الضبط الرئيسي، في وضع الصور، اختر الخيارات < إعدادات ومما يلي:

- جودة الصورة — اختر طباعة ٥ م - كبير (دقة ١٩٤٤×٢٥٩٢) أو طباعة ٣ م - متوسط (دقة ١٥٣٦×٢٠٤٨) أو طباعة ٢ م - متوسط (دقة ١٢٠٠×١٦٠٠) أو بريد ٠.٨ م - متوسط (دقة ٧٦٨×١٠٢٤) أو وسائط ٠.٣ م - صغيرة (دقة ٤٨٠×٦٤٠). وكلما زادت درجة جودة الصورة، زادت مساحة الذاكرة المستهلكة. إذا كنت ترغب في طباعة الصورة، فاختر طباعة ٥ م - كبير أو طباعة ٣ م - متوسط أو طباعة ٢ م - متوسط. وإذا أردت إرسالها بالبريد الإلكتروني، فاختر بريد ٠.٨ م - متوسط. وإرسال الصورة باستخدام رسالة وسائط متعددة، اختر وسائط ٠.٣ م - صغيرة.

- تتوفر هذه الدقة في الكاميرا الرئيسية فقط
- إضافة للألبوم — لاختيار ما إذا كنت ترغب في حفظ الصورة في ألبوم معين في الاستوديو. عند اختيار نعم، يتم فتح قائمة بالألبومات المتاحة.
- مكان التسجيل — لإضافة إحداثيات موقع GPS لكل ملف صور، اختر نعم. قد يستغرق استقبال إشارة GPS وقتًا أو قد لا تكون الإشارة متاحة.

الفيديو، انتقل عبر شريط الأدوات النشط واختر من الخيارات التالية:

- وضع الفلاش (A) (صور فقط) – لاختيار وضع الفلاش المطلوب.
  - درجة اللون (M) – لاختيار مؤثر لوني من القائمة.
  - توازن اللون الأبيض (A) – لاختيار حالة الإضاءة الحالية من القائمة. ذلك ما يتيح للكاميرا إمكانية عرض الألوان بشكل أكثر دقة.
  - تعويض درجة الإضاءة (P) (صور فقط) – إذا قمت بالتقاط شيء معتم مع خلفية بها إضاءة مرتفعة مثل الثلج، فقم بضبط التعرض على +1 أو +2 لتعويض سطوع الخلفية. وبالنسبة للأشياء المضيئة مع خلفية معتم، استخدم -1 أو -2.
  - الحدة (M) (صور فقط) – لضبط حدة الصورة.
  - التباين (Q) (صور فقط) – لضبط الفرق بين الأجزاء الأكثر إضاءة والأكثر ظلمة بالصورة.
  - حساسية الضوء (ISO) (صور فقط) – لزيادة حساسية الضوء في ظروف الإضاءة الضعيفة لتقليل فرصة ظهور الصور المعتممة بشدة.
- تتغير الشاشة لتتوافق مع أي ضبط محدد، حتى ترى كيف سيؤثر التغيير على الصور أو على مقاطع الفيديو.
- يختلف الضبط المتاح حسب الكاميرا المختارة. إن ضبط الإعداد محدد حسب الكاميرا، فإذا قمت بتغيير ضبط الكاميرا الثانوية، فلن يتغير ضبط الكاميرا الرئيسية. إن ضبط الإعداد محدد حسب وضع التصوير، فإذا قمت بتغيير الضبط في وضع

الصور، فلن يتغير الضبط في وضع الفيديو. لا يعيد التبديل بين الأوضاع ضبط الضبط المحدد الخاص بالإعداد.

يعود ضبط الإعداد للضبط الافتراضي عند إغلاق الكاميرا.

عند اختيار مشهد جديد، يحل ضبط المشهد المختار محل الضبط الخاص بالإضاءة والألوان. يمكنك تغيير ضبط الإعداد بعد اختيار مشهد إذا دعت الضرورة.

## ضبط الفيديو

لتغيير الضبط الرئيسي، في وضع الفيديو، اختر الخيارات < إعدادات ومما يلي:

- جودة الفيديو – لضبط جودة مقطع الفيديو على جودة تلفاز عالية، أو جودة تلفاز عادية، أو بريد عالي الجودة، أو بريد عادي الجودة (وهو مستوى الجودة القياسي للتشغيل من خلال الجهاز)، أو جودة المشاركة. عند الرغبة في عرض الفيديو على تليفزيون أو كمبيوتر متوافق، اختر جودة تلفاز عالية أو جودة تلفاز عادية. دقة (640x480) VGA وتنسيق الملف mp4.. قد لا يمكنك إرسال مقاطع الفيديو التي تم حفظها بتنسيق ملف mp4 في رسالة وسائط متعددة. لإرسال مقطع فيديو باستخدام رسالة وسائط متعددة، اختر جودة المشاركة، التي بها دقة QCIF وتنسيق ملف 3gp..
- تثبيت الفيديو – اختر تشغيل لتقليل اهتزاز الكاميرا عند تسجيل مقطع فيديو.

- تسجيل الصوت — اختر كتم الصوت إذا كنت لا ترغب في تسجيل صوت.
- إضافة للألبوم — لاختيار ما إذا كنت ترغب في إضافة مقطع فيديو مسجل إلى الألبوم معين في الاستوديو. اختر نعم لفتح قائمة بالألبومات المتاحة.
- عرض الفيديو الملتقط — لاختيار ما إذا كنت ترغب في ظهور الإطار الأول من مقطع الفيديو المسجل على الشاشة بعد توقف التسجيل. اختر تشغيل من شريط الأدوات النشط (الكاميرا الرئيسية) أو الخيارات < تشغيل (الكاميرا الثانوية) لعرض مقطع الفيديو.
- اسم الفيديو الافتراضي — لتحديد الاسم الافتراضي لمقاطع الفيديو الملتقطة.
- الذاكرة المستخدمة — لاختيار مكان حفظ مقاطع الفيديو.
- استعادة إعدادات الكاميرا — اختر نعم لإعادة القيم الافتراضية إلى ضبط الكاميرا.

# الاستوديو



يمكنك تصفح الحافظات وفتحها، وتحديد العناصر ونسخها ونقلها إلى الحافظات. يمكنك أيضاً إنشاء ألبومات وتحديد العناصر ونسخها وإضافتها إلى الألبومات. [انظر "الألبومات"، ص ٤٤.](#) يشار إلى الملفات المخزنة في بطاقة الذاكرة المتوافقة الخاصة بك (في حالة إدخالها) بالرمز .

لفتح ملف، اضغط على مفتاح التنقل. يتم فتح مقاطع الفيديو وملفات ram. وارتباطات التدفق وتشغيلها في RealPlayer، ويتم تشغيل الموسيقى ومقاطع الصوت في مُشغل موسيقى. [انظر "التطبيق RealPlayer"، ص ٩٧.](#) [انظر "مُشغل الموسيقى"، ص ٨٦.](#)

لنسخ أو نقل ملفات إلى بطاقة الذاكرة (في حالة إدخالها في الجهاز) أو إلى ذاكرة الجهاز، اختر ملفاً والخيارات > نقل ونسخ > نسخ إلى بطاقة الذاكرة أو نقل إلى بطاقة الذاكرة، أو نسخ إلى ذاكرة الهاتف أو نقل إلى ذاكرة الهاتف.

لتخزين الصور ومقاطع الفيديو ومقاطع الصوت وارتباطات التدفق وتنظيمها، أو لمشاركة الملفات مع أجهزة توصيل وتشغيل عالمية أخرى متوافقة من خلال شبكة LAN لاسلكية (WLAN)؛ اضغط على , ثم اختر الاستوديو.

 **تلميح:** إذا كنت في تطبيق آخر، لعرض آخر صورة أو مقطع فيديو تم حفظه في الاستوديو، اضغط على  الموجود على جانب الجهاز. للدخول إلى شاشة العرض الرئيسية لحافظة الصور والفيديو، اضغط على مفتاح المراجعة مرة أخرى.

## عرض الملفات وتنظيمها

اضغط على , ثم اختر الاستوديو. في الاستوديو، اختر الصور والفيديو , أو المسارات , أو مقاطع الصوت , أو روابط التشغيل , أو عروض تقديمية , أو كل الملفات , ثم اضغط على مفتاح التنقل لفتحها.

لفتح ملف، اضغط على مفتاح التنقل. عندما يتم فتح صورة، لتكبير الصورة، اضغط على مفتاح التكبير والتصغير على جانب جهازك. لا يتم تخزين نسبة التكبير/التصغير بشكل دائم.

إذا كنت تريد تدوير الشاشة ألياً بناءً على اتجاه الجهاز، فقم بتشغيل تدوير الشاشة في الضبط [انظر "ضبط التخصيص"، ص ٤١.](#)

لتعديل مقطع فيديو أو صورة، اختر الخيارات > تعديل. [انظر "تعديل الصور"، ص ٤١.](#)

لرؤية ما إذا تم التقاط الصورة المميزة بالعلامة ، اختر الخيارات > عرض على الخريطة.

لطباعة الصور الخاصة بك على طابعة متوافقة، أو لتخزينها على بطاقة ذاكرة متوافقة (في حالة إدخالها) لأجل الطباعة، اختر الخيارات > طباعة. [انظر "طباعة صورة"، ص ٥٠.](#) يمكنك أيضاً تمييز الصور بعلامات لطباعتها في وقت لاحق في سلة الطباعة في الاستوديو. [انظر "سلة الطباعة"، ص ٤٧.](#)

## تنظيم الصور ومقاطع الفيديو

إضافة صورة أو مقطع فيديو إلى ألبوم في الاستوديو، اختر الخيارات > البومات > إضافة للألبوم. [انظر "الألبومات"، ص ٤١.](#)

لتعليم صورة من أجل طباعتها في وقت لاحق، اختر الصورة ثم إضافة إلى سلة الطباعة من شريط الأدوات النشط. [انظر "سلة الطباعة"، ص ٤٧.](#)

## الصور ومقاطع الفيديو

### عرض الصور ومقاطع الفيديو

لعرض الصور ومقاطع الفيديو، اضغط على ، ثم اختر الاستوديو > الصور والفيديو.

يتم تخزين الصور الملتقطة ومقاطع الفيديو المسجلة باستخدام الكاميرا الموجودة بجهازك في الصور والفيديو. يمكن إرسال الصور ومقاطع الفيديو إليك أيضاً في رسالة وسائط متعددة أو كمرقق رسالة بريد إلكتروني أو من خلال اتصال Bluetooth. لتتمكن من عرض صورة استلمتها أو مقطع فيديو استلمته في الاستوديو أو في التطبيق RealPlayer، يجب حفظه أولاً.

مقاطع الفيديو المحفوظة في "Nokia مركز فيديو" لا يتم عرضها في حافظه الصور والفيديو في الاستوديو. [انظر "مركز فيديو Nokia"، ص ٨٣.](#)



ملفات الصور ومقاطع الفيديو الموجودة في حافظه الصور والفيديو موجودة في حلقة ومرتببة حسب التاريخ والوقت. يتم عرض أرقام الملفات لتصفح الملفات

واحدًا تلو الآخر؛ انتقل يسارًا أو يمينًا. لتصفح الملفات في مجموعات، انتقل إلى أعلى أو أسفل.

لاستخدام الصورة كصورة خلفية، اختر الصورة ثم اختر الخيارات < استخدام الصورة > تعيين كصورة خلفية.

لحذف صورة أو مقطع فيديو، اختر الخيارات < مسح.

قد تكون بعض الخيارات متاحة أيضاً خلال شريط الأدوات النشط (متاحة عند فتح صورة أو مقطع فيديو). انظر "شريط الأدوات النشط"، ص ٤٤.

## شريط الأدوات النشط

في حافظة الصور والفيديو، يمكنك استخدام شريط أدوات نشط كأختصار إلى مهام مختلفة. يتوفر شريط الأدوات النشط عندما تختار صورة أو مقطع فيديو فقط.

انتقل لأعلى أو لأسفل لعناصر مختلفة، في شريط الأدوات النشط ثم اخترها بالضغط على مفتاح التنقل. تختلف الخيارات المتاحة اعتماداً على العرض التي تكون فيه وعلى ما إذا كنت قد اخترت صورة أو مقطع فيديو.

تعود الإعدادات في شريط الأدوات النشط إلى الإعدادات الافتراضية بعد إغلاق الكاميرا.

إذا كنت ترغب في أن يكون شريط الأدوات النشط مرئي بصفة دائمة على الشاشة، اختر الخيارات < عرض الرموز.

لعرض شريط الأدوات النشط عندما تحتاجه فقط، اختر الخيارات < إخفاء الرموز. لتنشيط شريط الأدوات النشط اضغط على مفتاح التنقل.

اختر مما يلي:

▶ لتشغيل مقطع الفيديو المختار

✉ لإرسال الصورة المختارة أو مقطع الفيديو المختار

📁 لتحميل الصورة المختارة أو مقطع الفيديو المختار إلى ألبوم فوري متوافق، (هذا الخيار متاح فقط في حالة إعداد حساب لألبوم فوري متوافق). انظر "مشاركة الصور والفيديو على الإنترنت"، ص ٥٥.

🖨️ أو 📄 لإضافة صورة أو إزالتها من سلة الطباعة. انظر "سلة الطباعة"، ص ٤٧.

🖨️ لطباعة الصورة المعروضة

📄 لبدء عرض شرائح للصور الخاصة بك

🗑️ لمسح الصورة المختارة أو مقطع الفيديو المختار  
قد تختلف الخيارات المتاحة اعتماداً على العرض الذي أنت فيه.

## الألبومات

باستخدام الألبومات، يمكنك إدارة الصور ومقاطع الفيديو الخاصة بك وفقاً لما يناسبك. لعرض قائمة الألبومات في الاستوديو، اختر الصور والفيديو < الخيارات < ألبومات < عرض الألبومات.

لإنشاء ألبوم جديد، في شاشة عرض قائمة الألبومات، اختر الخيارات < ألبوم جديد.

## عرض الشرائح

لعرض صورك كعرض شرائح، اختر صورة في الاستوديو، ثم اختر بدء عرض الشرائح (⏮) في شريط الأدوات النشط. يبدأ عرض الشرائح من الملف المختار.

لعرض الصور المختارة فقط كعرض شرائح، اختر الخيارات < تحديد/عدم تحديد < تحديد لتحديد صور، ثم الخيارات < عرض الشرائح < بدء لبدء عرض الشرائح.

اختر مما يلي:

- إيقاف مؤقت — لإيقاف عرض الشرائح مؤقتًا
- متابعة — لمتابعة عرض الشرائح، إذا تم إيقافها إيقاف مؤقت
- إنهاء — لإغلاق عرض الشرائح
- لتصفح الصور، انتقل يسارًا أو يمينًا.
- قبل بدء عرض الشرائح، قم بتعديل ضبط عرض الشرائح. اختر الخيارات < عرض الشرائح < الضبط، ومما يلي:
- الموسيقى — لإضافة صوت إلى عرض الشرائح. اختر تشغيل أو إيقاف.
- مادة — لاختيار ملف موسيقى من القائمة
- فترة التأخير بين الشرائح — لتعديل إيقاع عرض الشرائح
- الحجم والتدوير — لكي تجعل عرض الشرائح يتحرك بسلاسة من شريحة لأخرى، وتجعل الاستوديو يقوم بتكبير الصورة وتصغيرها عشوائيًا في الصور

لإضافة صورة أو مقطع فيديو إلى الألبوم في الاستوديو، انتقل إلى صورة أو مقطع فيديو ثم اختر الخيارات < ألبومات > إضافة للألبوم. يتم فتح قائمة بالألبومات. اختر الألبوم المراد إضافة الصورة أو مقطع الفيديو إليه. العنصر الذي قمت بإضافته إلى الألبوم مازال مرئيًا في الصور والفيديو في الاستوديو.

لحذف أحد الملفات من الألبوم، افتح الألبوم، وانتقل إلى الملف، ثم اضغط على C. لا يتم مسح الملف من الصور والفيديو في الاستوديو.

## سلة الطباعة

يمكنك تعليم الصور في سلة الطباعة، وطبعها في وقت لاحق بطابعة متوافقة أو وسيلة طباعة منفصلة متوافقة، إذا كان ذلك متاحًا. [انظر "طباعة صورة"](#)، ص 50. يُشار للصور المحوّلة إلى رموز بالرمز (🖨) في الصور والفيديو والبوماتها.

لتعليم صورة من أجل طباعتها في وقت لاحق، اختر صورة، ثم إضافة إلى سلة الطباعة من شريط الأدوات النشط

لعرض الصور في سلة الطباعة، اختر (🖨) من الصور والفيديو (متاح فقط بعد قيامك بإضافة صور إلى سلة الطباعة). أو الخيارات < طباعة > عرض سلة الطباعة.

لإزالة صورة من سلة الطباعة، اختر صورة فيحافظة الصور والفيديو أو في أحد الألبومات، ثم اختر الخيارات < إزالة من السلة.

لخفض مستوى الصوت أو رفعه أثناء عرض الشرائح، استخدم مفتاح مستوى الصوت في الجهاز.

## تعديل الصور محرك الصور

لتعديل الصور بعد التقاطها أو تلك المحفوظة بالفعل في "الاستوديو"، اختر الخيارات < تعديل. يتم فتح محرك الصور.

اختر الخيارات < تطبيق التأثير لفتح شبكة حيث يمكنك اختيار خيارات تعديل مختلفة يشار إليها برموز صغيرة. يمكنك اقتصاص الصورة ولفها وضبط الإضاءة واللون والتباين والدقة، وإضافة مؤثرات أو نص أو قصاصة فنية أو إطار للصورة.

## اقتصاص الصورة

لاقتصاص حجم الصورة، اختر الخيارات < تطبيق التأثير < اقتصاص، ونسبة باعية محددة مسبقاً من القائمة. لاقتصاص حجم الصورة يدوياً، اختر يدوي.

إذا قمت باختيار يدوي، تظهر علامة متقاطعة في الركن الأيسر العلوي من الصورة. قم بتحريك مفتاح التنقل لاختيار المنطقة المطلوب اقتصاصها، ثم اختر ضبط. تظهر علامة متقاطعة أخرى في الركن الأيمن السفلي. اختر مرة أخرى المنطقة المطلوب اقتصاصها. لتعديل المنطقة التي تم اختيارها أولاً،

اختر رجوع. تشكل المناطق المختارة مستطيلاً حيث يشكل الصورة التي تم اقتصاصها.

إذا قمت باختيار نسبة باعية محددة مسبقاً، اختر الركن الأيسر العلوي ليتم اقتصاصه. لتغيير حجم المنطقة المميزة، استخدم مفتاح التنقل. لتجميد المنطقة المختارة، اضغط على مفتاح التنقل. لتحريك المساحة داخل الصورة، استخدم مفتاح التنقل. لاختيار المنطقة المطلوب اقتصاصها، اضغط على مفتاح التنقل.

## تقليل العين الحمراء

لتقليل العين الحمراء في إحدى الصور، اختر الخيارات < تطبيق التأثير < تقليل العين الحمراء.

حرك العلامة على العين ثم اضغط على مفتاح التنقل. تظهر حلقة على الشاشة. لتغيير حجم الحلقة لملاءمة حجم العين، استخدم مفتاح التنقل. لتقليل الاحمرار، اضغط على مفتاح التنقل. عند الانتهاء من تعديل الصورة، اضغط على تم. لحفظ التغييرات، والعودة إلى الصور والفيديو، اضغط على رجوع.

## اختصارات مفيدة

يمكنك استخدام الاختصارات التالية عند تعديل الصور:

التليفزيون المستخدم والنسبة الباعية للتليفزيون.  
انظر "ضبط الجهاز الملحق"، ص ٤١.

لمشاهدة الصور ومقاطع الفيديو على التليفزيون؛  
قم بعمل ما يلي:

١. قم بتوصيل كبل توصيل فيديو Nokia بدخل الفيديو الخاص بالتليفزيون المتوافق.
٢. قم بتوصيل الطرف الآخر من كبل توصيل فيديو Nokia بمنفذ توصيل AV من Nokia الخاص بالجهاز.
٣. قد تحتاج إلى اختيار وضع الكبل.
٤. اضغط على ، ثم اختر الاستوديو < الصور والفيديو والملف الذي تريد عرضه.



يتم عرض الصور  
في عارض  
الصور، بينما يتم  
عرض مقاطع  
الفيديو في  
برنامج  
RealPlayer

عند توصيل  
كبل توصيل فيديو Nokia بالجهاز، يتم توجيه كل  
خرج الأصوات بما في ذلك المكالمات النشطة  
وصوت مقطع الفيديو المجسم ونغمة المفاتيح  
ونغمة الرنين إلى التليفزيون. وتستطيع استخدام  
ميكروفون الجهاز بشكل طبيعي.

• لعرض صورة في وضع الشاشة الكاملة، اضغط  
على \* للعودة للعرض العادي، اضغط على \* مرة  
أخرى.

- لتدوير الصورة في اتجاه عقارب الساعة أو عكس  
اتجاه عقارب الساعة، اضغط على 3 أو 1.
- للتكبير أو للتصغير، اضغط على 5 أو 0.
- للتحرك في صورة مكبرة أو مصغرة، انتقل إلى  
أعلى أو أسفل أو يساراً أو يميناً.

## تعديل مقاطع الفيديو

لتعديل مقاطع الفيديو الموجودة في الاستوديو،  
انتقل إلى مقطع الفيديو، وخت الخيارات <  
تعديل واحد خيارات التعديل.

يدعم محرر الفيديو تنسيقات ملف الفيديو 3gp،  
و mp4، وتنسيقات ملف الصوت aac، و amr، و mp3،  
و wav. ولا يدعم بالضرورة كل خصائص تنسيق  
الملف أو كل الأشكال المختلفة من تنسيقات  
الملف.

## وضع خرج التليفزيون

لعرض الصور الملتقطة ومقاطع الفيديو علي  
تليفزيون متوافق؛ استخدم كبل توصيل فيديو  
Nokia متوافق.

قبل عرض الصور ومقاطع الفيديو على التليفزيون،  
قد يلزم تهيئة ضبط خرج التليفزيون لنظام

لتدوير الصورة 90 درجة في اتجاه عقارب الساعة أو عكس اتجاه عقارب الساعة، اضغط على 1 أو 3، على التوالي. لتدوير الصورة 45 درجة، اضغط على 7 أو 9.

للتبديل بين وضع الشاشة الكاملة والشاشة العادية، اضغط على \*.

## طباعة الصور

لطباعة الصور باستخدام خيار طباعة صورة، اختر الصورة التي تريد طباعتها ثم خيار الطباعة في "الاستوديو" أو الكاميرا أو محرر الصور أو عارض الصور.

استخدم طباعة صورة لطباعة صورك باستخدام كبل بيانات USB متوافق، أو اتصال Bluetooth. يمكنك أيضاً استخدام طباعة صور باستخدام شبكة LAN اللاسلكية. إذا تم إدراج بطاقة ذاكرة متوافقة، يمكنك تخزين الصور في بطاقة الذاكرة وطباعتها باستخدام طابعة متوافقة.

يمكنك طباعة صور بتنسيق jpeg. فقط الصور الملتقطة بالكاميرا يتم حفظها آلياً بتنسيق jpeg.

### اختيار الطابعة

لطباعة الصور باستخدام خيار طباعة صورة، اختر الصورة التي تريد طباعتها ثم خيار الطباعة في "الاستوديو" أو الكاميرا أو محرر الصور أو عارض الصور.

بالنسبة لجميع التطبيقات فيما عدا حافظة الصور والفيديو في الاستوديو وRealPlayer، تعرض شاشة التلفزيون ما هو معروض على شاشة جهازك.

يتم عرض الصورة المفتوحة في التلفزيون بالشاشة الكاملة. عند فتح صورة في شاشة عرض الصور المصغرة أثناء عرضها في التلفزيون، فإن خيار التكبير لا يكون متاحاً.

وعند فتح مقطع فيديو محدد، يبدأ RealPlayer في تشغيل مقطع الفيديو على شاشة الجهاز وشاشة التلفزيون. [انظر "التطبيق RealPlayer"، ص ٩٧.](#)

يمكنك عرض صور كعرض شرائح على التلفزيون. يتم عرض جميع العناصر الموجودة في الألبوم أو جميع الصور المحددة على التلفزيون بالشاشة الكاملة أثناء تشغيل الموسيقى التي تم اختيارها. [انظر "عرض الشرائح"، ص ٤٧.](#)

## العروض التقديمية

باستخدام العروض التقديمية، يمكنك عرض ملفات SVG (الصور الموجهة القابلة للقياس)، مثل أفلام الكارتون والخرائط تحتفظ صور SVG بمظهرها عند الطباعة أو العرض على شاشات ذات أحجام ودقة مختلفة.

لعرض ملفات SVG، اضغط على ، ثم اختر الاستوديو < عروض تقديمية. انتقل إلى صورة، ثم اختر الخيارات < تشغيل. لإيقاف التشغيل مؤقتاً، اختر الخيارات < إيقاف مؤقت.

للتكبير، اضغط على 5. للتصغير، اضغط على 0.

لاختيار حجم الورق، اختر حجم الورق، ثم حجم الورق من القائمة، ثم اختر موافق. اختر إلغاء للرجوع إلى العرض السابق.

## الطباعة الفورية

باستخدام "الطباعة الفورية"، يمكنك طلب طباعت لصورك على الخط مباشرة إلى منزلك، أو تخزينها حيث تستطيع الحصول عليها. يمكنك أيضاً طلب منتجات مختلفة مع الصورة المحددة، مثل الأكواب أو وسائد الماوس. تعتمد المنتجات المتاحة علي مزود الخدمة.

لاستخدام "الطباعة الفورية"، يجب أن يكون لديك على الأقل ملف واحد لهيئة خدمة الطباعة مثبت. يمكنك الحصول علي الملفات من مزودي خدمة الطباعة الذين يدعمون "الطباعة الفورية".

لمزيد من المعلومات حول التطبيق، انظر الأدلة المتوفرة علي الموقع [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) أو موقع ويب Nokia المحلي الخاص بك.

## مشاركة الصور والفيديو على الإنترنت

يمكنك المشاركة بالصور ومقاطع الفيديو الموجودة في ألبومات متوافقة علي الإنترنت أو في سجلات ويب أو في غيرها من خدمات المشاركة الفورية علي الويب. يمكنك تحميل محتوى، وحفظ المنشورات الغير مكتملة كالمسودات واستكمالها

عند استخدام خيار طباعة صورة لأول مرة، يتم عرض قائمة بالطابعات المتوافقة المتاحة بعد اختيار الصورة. اختر طباعة. يتم ضبط الطباعة على أنها الطباعة الافتراضية.

للطباعة باستخدام طباعة متوافقة مع تقنية PictBridge، قم بتوصيل كبل البيانات المتوافق قبل اختيار خيار الطباعة، وتأكد من أن وضع كبل البيانات تم ضبطه على طباعة صورة أو السؤال عند الاتصال. انظر "USB"، ص 81. عند اختيار خيار الطباعة، يتم عرض الطباعة ألياً على الشاشة. إذا لم تكن الطباعة الافتراضية متاحة، فسيتم عرض قائمة بالطابعات المتاحة.

لتغيير الطباعة الافتراضية، اختر الخيارات < الضبط > الطباعة الافتراضية.

## معاينة الطباعة

بعد اختيار الطابع، يتم عرض الصور التي اخترتها باستخدام المخططات المحددة مسبقاً.

لتغيير المخطط؛ انتقل يساراً أو يميناً للتصفح خلال المخططات المتاحة للطباعة المختارة. إذا كانت الصور لا تتلاءم على صفحة واحدة، انتقل لأعلى أو أسفل لعرض الصفحات الإضافية.

## ضبط الطباعة

تختلف الخيارات المتاحة حسب إمكانيات الطباعة التي اخترتها.

لضبط طباعة افتراضية، اختر الخيارات < الطباعة الافتراضية.

في وقت لاحق، وعرض محتوى الألبومات. قد تختلف أنواع المحتوى المُدعم حسب مزود الخدمة.

قبل مشاركة الصورة والفيديو على الإنترنت، يجب الاشتراك في الخدمة مع مزود خدمة مشاركة الصور على الإنترنت، وإنشاء حساب جديد. غالبًا ما يمكنك الاشتراك في الخدمة على موقع الويب الخاص بمزود الخدمة. قم بالاتصال بمزود الخدمة للحصول على تفاصيل الاشتراك في الخدمة.

لتحميل ملف من الاستوديو إلى الخدمة الفورية، اضغط على ، ثم اختر الاستوديو < الصور والفيديو. انتقل إلى الملف المطلوب، ثم اختر الخيارات < إرسال > نشر إلى ويب، أو اختر الملف و  من شريط الأدوات النشط.

للحصول على مزيد من المعلومات حول التطبيق ومزودي الخدمة المتوافقين، انظر صفحات دعم منتجات Nokia أو موقع الويب المحلي لـ Nokia.

## الشبكة المحلية

### حول الشبكة المحلية

يتوافق جهازك مع بنية أنظمة التوصيل والتشغيل العالمية (UPnP). باستخدام جهاز نقطة وصول شبكة LAN لاسلكية (WLAN) أو موصل شبكة WLAN، يمكنك إنشاء شبكة محلية وتوصيل أجهزة توصيل وتشغيل عالمية (UPnP) متوافقة تدعم شبكة WLAN على الشبكة، مثل جهازك، وجهاز كمبيوتر شخصي متوافق، وطابعة متوافقة، ونظام صوت متوافق أو

تليفزيون، أو نظام صوت أو تليفزيون مجهز بمستقبل وسائط متعددة لاسلكي متوافق.

لاستخدام وظيفة شبكة WLAN الموجودة بجهازك في شبكة محلية، يجب أن يكون لديك اتصال منزلي بشبكة WLAN عاملة ومُعَدّة وأن يكون لديك أجهزة أخرى تم تمكينها للعمل بنظام التشغيل العالمي (UPnP) للاتصال بنفس الشبكة المحلية.  
[انظر "شبكة LAN اللاسلكية"، ص ٧٥.](#)

تستخدم الشبكة المحلية ضبط الحماية لاتصال شبكة WLAN. استخدم خصائص الشبكة المحلية في شبكة WLAN الأساسية مع جهاز نقطة وصول لشبكة WLAN وتشغيل في وضع تمكين.

يمكنك مشاركة ملفات وسائط محفوظة في الاستوديو مع أجهزة أخرى متوافقة مع أنظمة التوصيل والتشغيل العالمية UPnP باستخدام الشبكة المحلية. لإدارة ضبط الشبكة المحلية، اضغط على ، ثم اختر الأدوات < التوصيل > وسائط منزل. يمكنك أيضًا استخدام الشبكة المحلية لعرض ملفات وسائط متوافقة أو تشغيلها أو نسخها أو طباعتها من الاستوديو. [انظر "عرض ملفات الوسائط ومشاركتها"، ص ٥٤.](#)

يكون جهازك متصلًا بالشبكة المحلية فقط إذا قبلت طلب اتصال من جهاز متوافق آخر، أو في الاستوديو، اختر الخيار لعرض ملفات وسائط أو تشغيلها أو طباعتها أو نسخها على جهازك أو البحث عن أجهزة أخرى في حافظة الشبكة المحلية.

## الضبط الخاص بالشبكة المحلية

لمشاركة ملفات وسائط محفوظة في الاستوديو مع أجهزة UPnP متوافقة أخرى من خلال شبكة WLAN، يجب عليك إنشاء نقطة وصول إلى الإنترنت لشبكة WLAN الخاصة بك وتكوينها، ثم تكوين الضبط للشبكة المحلية في تطبيق وسائط منزل.

[انظر "نقاط الوصول إلى الإنترنت لشبكة](#)

[WLAN"، ص ٧٦. انظر "ضبط الاتصال"، ص ١٥٢.](#)

الخيارات المتعلقة بالشبكة المحلية غير متاحة في التطبيقات قبل أن يتم تهيئة الضبط في التطبيق وسائط منزل.

عند الوصول إلى تطبيق وسائط منزل للمرة الأولى، يتم فتح معالج الإعداد، ويساعدك في تحديد ضبط الشبكة المحلية لجهازك لاستخدام معالج الإعداد فيما بعد، في شاشة العرض الرئيسية لـ وسائط منزل، اختر الخيارات < تشغيل المعالج، واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

لتوصيل جهاز كمبيوتر متوافق بالشبكة المحلية، ينبغي أن تقوم بتثبيت البرامج ذات الصلة.

ستحصل على البرامج من القرص المضغوط أو قرص الفيديو الرقمي المرفق مع الجهاز، أو يمكنك تنزيلها صفحات دعم الجهاز الموجودة على موقع الويب لـ Nokia.

### ضبط التكوين

لتكوين الإعدادات للشبكة المحلية، اختر الأدوات < التوصيل < وسائط منزل < إعدادات ومما يلي:

## معلومات حماية هامة

عندما تقوم بتهيئة شبكة WLAN المحلية، قم بتمكين طريقة للتشفير على جهاز نقطة الوصول الخاص بك، ثم على الأجهزة الأخرى التي تنوي توصيلها بشبكتك المحلية. راجع المستندات الخاصة بالأجهزة. احتفظ بأي رموز سرية للمرور وفي مكان آمن بعيداً عن الجهاز.

يمكنك عرض أو تغيير ضبط نقطة الوصول إلى الإنترنت لشبكة WLAN في جهازك. [انظر "نقاط الوصول"، ص ١٥٣.](#)

إذا قمت باستخدام وضع التشغيل المؤقت لإنشاء شبكة محلية مع جهاز متوافق، قم بتمكين أحد طرق التشفير في وضع حماية WLAN عند قيامك بتهيئة نقطة الوصول للإنترنت. [انظر "ضبط الاتصال"، ص ١٥٢.](#) تقلل هذه الخطوة من خطورة انضمام طرف غير مرغوب فيه إلى الشبكة المؤقتة.

يقوم جهازك بإخطارك في حالة محاولة أي جهاز آخر بالاتصال به وبالشبكة المحلية. لا تقبل أي طلبات اتصال من جهاز آخر مجهول.

إذا كنت تستخدم اتصال شبكة WLAN في شبكة ليس بها تشفير، فقم بإيقاف تشغيل مشاركة ملفاتك مع الأجهزة أخرى، أو لا تشارك أية ملفات وسائط خاصة. [انظر "الضبط الخاص بالشبكة المحلية"، ص ٥٣.](#)

والفيديو. إذا كنت لا ترغب في أن تقوم الأجهزة الأخرى بالوصول إلى ملفاتك، قم بإغلاق مشاركة المحتوى.

- **الصور والفيديو** — لاختيار ملفات وسائط للمشاركة مع أجهزة أخرى، أو لعرض حالة مشاركة الصور ومقاطع الفيديو. لتحديث محتوى الحافظة، اختر الخيارات > تحديث المحتويات.
- **الموسيقى** — لاختيار قوائم تشغيل للمشاركة مع أجهزة أخرى، أو لعرض مشاركة محتوى قوائم تشغيل. لتحديث محتوى الحافظة، اختر الخيارات > تحديث المحتويات.

## عرض ملفات الوسائط ومشاركتها

لمشاركة ملفات وسائط مع أجهزة أخرى متوافقة من نظام التشغيل العالمي (UPnP) في الشبكة المحلية، قم بتشغيل مشاركة المحتوى.

[انظر "تشغيل المشاركة وتحديث المحتوى"، ص ٥٤.](#)

إذا كانت مشاركة المحتوى في وضع إيقاف في جهازك، لا يزال بإمكانك عرض ملفات الوسائط المخزنة في جهاز شبكة محلية أخرى ونسخها، وذلك في حالة سماح الجهاز الآخر بذلك.

## عرض ملفات الوسائط المخزنة في جهازك

لعرض صورك ومقاطع الفيديو ومقاطع الصوت الخاصة بك في جهاز شبكة محلية آخر، مثل تليفزيون متوافق، قم بعمل ما يلي:

- **نقطة وصول محلية** — اختر السؤال **دوما** إذا كنت ترغب في أن يسألك الجهاز عن نقطة الوصول المحلية في كل مرة تتصل فيها بالشبكة المحلية، أو **إنشاء جديد** لتحديد نقطة وصول جديدة يتم استخدامها ألياً عند استخدام الشبكة المحلية، أو **بلا**. في حالة عدم تمكين ضبط الحماية الخاص بشبكة WLAN في الشبكة المحلية الخاصة بك، سوف يظهر لك تحذير حماية. يمكنك الاستمرار، وتشغيل حماية الشبكة WLAN فيما بعد، أو إلغاء تعريف نقطة الوصول وتشغيل حماية شبكة WLAN أولاً. [انظر "نقاط الوصول"، ص ١٥٣.](#)

- **اسم الجهاز** — لإدخال اسمًا لجهازك يظهر للأجهزة الأخرى المتوافقة في الشبكة المحلية.
- **نسخ إلى** — لاختيار الذاكرة التي تريد حفظ ملفات الوسائط المنسوخة فيها.

## تشغيل المشاركة وتحديد المحتوى

اختر الأدوات > التوصيل > وسائط منزل > مشاركة المحتوى ومما يلي:

- **مشاركة المحتوى** — للسماح بمشاركة ملفات وسائط مع أجهزة متوافقة أو رفضها. لا تتم بتشغيل مشاركة المحتوى قبل أن يتم تكوين الضبط الآخر بالكامل. إذا قمت بتشغيل مشاركة المحتوى فإن الأجهزة الأخرى المتوافقة مع أنظمة التوصيل والتشغيل العالمية UPnP في الشبكة المحلية يمكنها عرض ملفات قمت باختيارها ونسخها للمشاركة في حافظة الصور

٤. لاختيار ملف الوسائط أو الحافظة المراد عرضهما.
  ٥. اضغط على مفتاح التنقل، ثم اختر تشغيل أو عرض، وفي الجهاز أو عبر الشبكة الرئيسية.
  ٦. اختر الجهاز الذي يتم عرض الملف فيه.
- لضبط مستوى الصوت أثناء تشغيل مقطع فيديو أو مقطع صوت، انتقل يسارًا أو يمينًا.
- لإيقاف مشاركة ملف الوسائط اختر رجوع أو إيقاف (متاح أثناء تشغيل مقاطع فيديو وموسيقى).

 **تلميح:** يمكنك طباعة صور محفوظة في الاستوديو خلال شبكة محلية باستخدام طابعة متوافقة مع نظام (UPnP). انظر "طباعة صورة"، ص ٥٥. ليس من الضروري تشغيل مشاركة المحتوى.

## نسخ ملفات الوسائط

لنسخ ملفات وسائط أو نقلها من جهازك إلى جهاز آخر متوافق، مثل جهاز كمبيوتر متوافق مع أنظمة التشغيل والتوصيل العالمية UPnP، اختر ملفًا في الاستوديو واختر الخيارات < نقل ونسخ > **نسخ إلى شبكة منزلية** أو **نقل إلى شبكة منزلية**. ليس من الضروري تشغيل مشاركة المحتوى.

لنسخ ملفات أو نقلها من الجهاز الآخر إلى جهازك، اختر ملفًا في الجهاز الآخر وخيار النسخ المرغوب فيه من قائمة الخيارات. ليس من الضروري تشغيل مشاركة المحتوى.

١. في الاستوديو، اختر صورة أو مقطع فيديو أو مقطع صوت، ثم اختر الخيارات < العرض عبر شبكة محلية.
  ٢. اختر أحد الأجهزة المتوافقة التي يظهر فيها ملف الوسائط تظهر الصور في كل من جهاز الشبكة المحلية الآخر وجهازك، كما يتم تشغيل مقاطع الفيديو ومقاطع الصوت في الجهاز الآخر فقط.
  ٣. لإيقاف المشاركة، اختر الخيارات < إيقاف العرض.
- ### عرض ملفات الوسائط المخزنة في الجهاز الآخر
- لعرض ملفات وسائط مخزنة على جهاز شبكة محلية آخر على جهازك، (أو على تليفزيون متوافق على سبيل المثال)، قم بعمل ما يلي:
١. اضغط على ، ثم اختر الأدوات < التوصيل > وسائط منزل < استعراض المنزلية. يبدأ جهازك في البحث عن أجهزة متوافقة أخرى. تبدأ أسماء الأجهزة في الظهور على الشاشة.
  ٢. اختر أحد الأجهزة من القائمة.
  ٣. اختر نوع الوسائط الذي تريد عرضه من الجهاز الآخر. تعتمد أنواع الملفات المتاحة على خصائص الجهاز الآخر.
- للبحث في الملفات باستخدام معايير مختلفة، اختر الخيارات < بحث. لفرز الملفات التي تم العثور عليها، اختر الخيارات < فرز حسب.

# تحديد الموقع (GPS)

## حول نظام تحديد المواقع العالمي (GPS)

إن نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) هو نظام تنقل إذاعي حول العالم يتضمن 24 قمراً صناعياً بالإضافة إلى المحطات الأرضية الخاصة بهم والتي ترافق تشغيل الأقمار الصناعية. لهاتفك جهاز استقبال GPS داخلي.

تستقبل إحدى وحدات GPS الطرفية إشارات إذاعية منخفضة الطاقة من الأقمار الصناعية وتقيس المدة التي استغرقتها الإشارات حتى وصلت. من خلال حساب المدة المستغرقة في الوصول، يمكن أن يقوم جهاز الاستقبال GPS بحساب موقعها بالأمتار بدقة.

يتم التعبير على الإحداثيات في GPS بصيغة الدرجات والدرجات العشرية باستخدام نظام الإحداثيات WGS-84 الدولي.

يتم تشغيل نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) بواسطة حكومة الولايات المتحدة الأمريكية، التي تعد المسئول الوحيد عن دقة هذا النظام وصيانتته. يمكن أن تتأثر دقة بيانات الموقع بعمليات الضبط التي تجريها حكومة الولايات المتحدة الأمريكية على أقمار GPS الصناعية، وتخضع للتغيير وفقاً لسياسة GPS المدنية وخطة الملاحة اللاسلكية

الفيدرالية الخاصة بوزارة الدفاع الأمريكية. ويمكن أن تتأثر الدقة أيضاً نتيجة لضعف المستوى الهندسي للأقمار الصناعية. قد تتأثر إمكانية التوفر وجودة إشارات GPS بسبب الموقع، ونتيجة لوجود المباني والعوائق الطبيعية وكذا أحوال الطقس. ينبغي استخدام مستقبل GPS في الهواء الطلق فقط لكي تسمح باستقبال إشارات GPS.

لا ينبغي استخدام أي GPS لقياس الموقع بدقة، ولا ينبغي عليك مطلقاً الاعتماد فقط على بيانات الموقع التي تحصل عليها من جهاز استقبال GPS وشبكات الراديو الخلوية لتحديد الموقع أو الملاحة.

كما يدعم جهازك نظام تحديد المواقع العالمي المساعد (A-GPS).

يستخدم نظام تحديد المواقع العالمي المساعد (A-GPS) لجلب بيانات المساعدة عبر اتصال حزمة بيانات تساعد في حساب إحداثيات موقعك الحالي أثناء استقبال جهازك لإشارات من أقمار صناعية.

يعتبر نظام تحديد المواقع العالمي المساعد (A-GPS) خدمة شبكة.

تم تهيئة جهازك مسبقاً لاستخدام خدمة Nokia A-GPS، إذا لم تتاح إعدادات A-GPS محددة لمزود الخدمة. يتم جلب بيانات المساعدة من مركز خدمة Nokia A-GPS عند الضرورة فقط.



قد يستغرق إنشاء اتصال GPS من ثانييتين إلى عدة دقائق. قد يستغرق إنشاء اتصال GPS في السيارة وقت أطول.

يسحب جهاز استقبال GPS طاقته من بطارية الجهاز. استخدام جهاز استقبال GPS قد يؤدي إلى استنفاد البطارية بصورة أسرع.

## حول إشارات الأقمار الصناعية

إذا لم يعثر جهازك على إشارة القمر الصناعي، افعل ما يلي:

- إذا كنت في مكان مغلق، فأذهب إلى مكان مفتوح لاستقبال إشارة أفضل.
- إذا كنت في مكان مفتوح، فانقل إلى مكان مفتوح أكثر.

لجلب بيانات المساعدة من خدمة Nokia A-GPS، يجب أن يكون لديك نقطة وصول إلى الإنترنت لحزمة البيانات محددة في الجهاز. لتحديد نقطة وصول لنظام A-GPS، اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < عام < تحديد الموقع < مركز خدمة تحديد الموقع < نقطة الوصول. لا يمكن استخدام نقطة وصول لشبكة LAN لاسلكية لهذا الجهاز. سيطلب منك نقطة الوصول إلى الإنترنت لحزمة البيانات عند استخدام نظام GPS لأول مرة في جهازك.

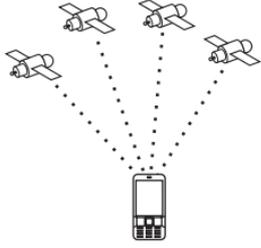
لتمكين الطرق المختلفة لتحديد المواقع أو تعطيلها، مثل Bluetooth GPS، اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < عام < تحديد الموقع < طرق تحديد الموقع.

## مستقبل GPS

يقع مستقبل GPS في أعلى الجهاز. عند استخدام جهاز الاستقبال، من وضع متجه لأعلى، قم بتحريك الجهاز إلى زاوية مقدارها 45 درجة، مع رؤية مباشرة بين الجهاز والسماء.



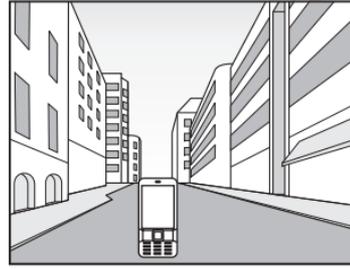
إذا عثر جهازك على أقمار صناعية، يظهر شريط لكل قمر صناعي في شاشة عرض معلومات الأقمار الصناعية. وكلما زاد طول الشريط، كلما كانت إشارة القمر الصناعي أقوى. بعد استقبال جهازك لبيانات كافية من إشارة القمر الصناعي لحساب إحداثيات موقعك، يتحول لون الشريط إلى اللون الأسود.



مبدئيًا، يجب أن يستقبل جهازك إشارات من أربعة أقمار صناعية على الأقل حتى يكون قادرًا على حساب إحداثيات موقعك. بعد الانتهاء من الحساب المبدئي، من الممكن مواصلة عملية حساب إحداثيات موقعك بثلاثة أقمار صناعية. ومع ذلك، كلما زاد عدد الأقمار الصناعية، زادت الدقة.

## طلبات تحديد المواقع

قد تتلقى طلبًا من خدمة شبكة لاستقبال معلومات موقعك. قد يقدم مزودو الخدمة معلومات حول



- تأكد أن يديك لا تغطي هوائي GPS الخاص بجهازك. [انظر "مستقبل GPS"، ص 57.](#)
- إذا كان الطقس سيئًا؛ فقد تتأثر قوة الإشارة.
- إذا كان موفر الطاقة قيد التشغيل أثناء محاولة الجهاز إنشاء اتصال GPS، فسيتم مقاطعة المحاولة.
- قد يستغرق إنشاء اتصال GPS من ثانيتين إلى عدة دقائق.

## حالة القمر الصناعي

لمعرفة عدد الأقمار الصناعية التي نجح جهازك في العثور عليها، والتأكد هل جهازك يستقبل إشارات أقمار صناعية، اضغط على ، ثم اختر الأدوات < التوصل < بيانات GPS < الموقع < الخيارات < حالة القمر الصناعي. أو، في تطبيق الخرائط، اختر الخيارات < عرض الخريطة < معلومات GPS.

عند استخدام التطبيق "خرائط" لأول مرة، قد تحتاج إلى تحديد نقطة وصول إلى الإنترنت لتنزيل معلومات الخرائط لموقعك الحالي. لتغيير نقطة الوصول الافتراضية لاحقاً، اختر الخيارات < الأدوات < إعدادات < الإنترنت < نقطة الوصول الافتراضية (يتم عرضها فقط عند اتصالك بالشبكة).

عند تصفح خريطة في التطبيق "خرائط"، يتم تنزيل بيانات الخريطة للمنطقة آلياً إلى جهازك من خلال الإنترنت. يتم تنزيل خريطة جديدة فقط في حالة التنقل إلى منطقة لم تتم تغطيتها بالخرائط التي تم تنزيلها بالفعل. قد يتم تحميل بعض الخرائط مسبقاً على بطاقة الذاكرة الموجودة في جهازك.

يمكنك تنزيل مزيد من الخرائط إلى جهازك باستخدام برنامج جهاز الكمبيوتر Nokia Map loader. [انظر "تنزيل الخرائط"، ص ٦١.](#)

 **تلميح:** كما يمكن تنزيل خرائط باستخدام اتصال شبكة LAN اللاسلكية.

قد يتضمن تنزيل الخرائط نقل كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة الخاص بك. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

إذا كنت تريد أن يقوم التطبيق "خرائط" آلياً بإنشاء اتصال بالإنترنت عند بدء تشغيل التطبيق، في التطبيق "خرائط"، اختر الخيارات < الأدوات < إعدادات < الإنترنت < الاتصال عند البدء < نعم.

موضوعات محلية، مثل أحوال الطقس والممرور، حسب مكان جهازك.

وفي حالة استلام طلب تحديد موقع، يتم عرض رسالة توضح الخدمة التي تقوم بعمل الطلب. اختر قبول للسماح بإرسال معلومات عن موقعك، أو اختر رفض لرفض الطلب.

## الخرائط

### حول التطبيق "خرائط"

اضغط على ، ثم اختر خرائط

باستخدام "خرائط"، يمكنك رؤية موقعك الحالي على الخريطة وتصفح خرائط المدن والبلدان المختلفة والبحث عن العناوين والنقاط الهامة المختلفة وتخطيط طرق من موقع إلى آخر وعرض تفاصيل الممرور وحفظ الأماكن كمواقع مفضلة وإرسالها إلى أجهزة متوافقة.

كما يمكنك شراء خدمات إضافية، مثل الأدلة وخدمة قيادة وسير على الأقدام المصاحبة لكل خطوة بالتوجيه الصوتي وخدمة معلومات الممرور.

خرائط تستخدم GPS. [انظر "تحديد الموقع" ص ٥٥.](#) يمكنك تحديد طرق تحديد المواقع المستخدمة مع جهازك في ضبط الجهاز. [انظر "ضبط تحديد الموقع"، ص ١٤٩.](#) للحصول على أكثر المعلومات دقة حول الموقع، استخدم GPS الداخلي أو جهاز استقبال GPS خارجي متوافق.

لاستلام ملاحظة عندما يقوم جهازك بالتسجيل في شبكة خارج الشبكة الخلوية المحلية الخاصة بك، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الإنترنت > تحذير خروج عن نطاق الخدمة < تشغيل (يتم عرضها فقط عند اتصالك بالشبكة). لمزيد من التفاصيل ولمعرفة تكاليف التجوال، اتصل بمزود خدمة الشبكة.

معظم الخرائط الرقمية غير دقيقة وغير كاملة إلى حد ما. لا تعتمد مطلقاً على الخرائط المتوفرة للاستخدام في هذا الجهاز فقط

## خرائط التصفح

تختلف تغطية الخرائط باختلاف البلد.

عند فتح تطبيق الخرائط تقوم الخرائط بتكبير الموقع الذي تم حفظه من آخر جلسة، فإذا لم يتم حفظ مواقع من آخر جلسة، يعمل تطبيق الخرائط على تكبير المدينة عاصمة البلد الذي تتواجد فيه بناءً على المعلومات التي يستقبلها الجهاز من الشبكة الخلوية. حينئذ، يتم تنزيل خرائط الموقع، إذا لم يسبق تنزيلها أثناء جلسات سابقة.

## موقعك الحالي

لإنشاء اتصال GPS وتكبير موقعك الحالي، اختر الخيارات < وضعي أو اضغط علي . إذا كان موفر الطاقة قيد التشغيل أثناء محاولة الجهاز إنشاء اتصال GPS، فسيتم مقاطعة المحاولة.

يتم عرض مؤشر GPS  على الشاشة.

ويشير الشريط الواحد إلى قمر صناعي واحد. ويكون لون الشريط هو اللون الأصفر عند محاولة

الجهاز البحث عن قمر صناعي. ويتحول لونه إلى اللون الأخضر عندما يتلقى الجهاز بيانات كافية من القمر الصناعي لإنشاء اتصال GPS. وكلما ازداد لون الشرائط الأخضر، ازدادت قوة اتصال GPS.

عندما يكون اتصال GPS نشطاً، تتم الإشارة إلى موقعك الحالي على الخريطة بالرمز 

## التنقل والتكبير والتصغير

للتحرك على الخريطة، انتقل لأعلى أو لأسفل أو يساراً أو يميناً. يتم توجيه الخريطة نحو الشمال بشكل افتراضي. تعرض إبرة البوصلة اتجاه الخريطة، وتقوم بالدوران أثناء الملاحظة عند تغيير الاتجاه.



وعندما تقوم بتصفح

الخريطة الموجودة على الشاشة، يتم تنزيل خريطة جديدة آلياً في حالة انتقالك إلى منطقة لا تشملها الخرائط التي تم تنزيلها بالفعل. تعتبر هذه الخرائط مجانية، ولكن قد يتضمن التنزيل نقل كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة الخاص بك. لمزيد من المعلومات حول تكاليف نقل البيانات، اتصل بمزود الخدمة.

يتم حفظ الخرائط آلياً على بطاقة ذاكرة متوافقة (في حالة إدخالها وضبطها كمكان التخزين الافتراضي للخرائط).

## تنزيل الخرائط

عندما تقوم بتصفح خريطة على الشاشة في التطبيق "خرائط"، يتم تنزيل خريطة جديدة آلياً في حالة انتقالك إلى منطقة لا تشملها الخرائط التي تم تنزيلها بالفعل. يمكنك عرض كمية البيانات التي تم نقلها من عداد البيانات (بالكيلو بايت) الذي يظهر على الشاشة. يعرض العداد حجم حركة الشبكة عندما تقوم بتصفح الخرائط أو تصميم طرق أو البحث عن مواقع على الإنترنت. قد يؤدي تنزيل بيانات الخرائط إلى إرسال كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

لمنع الجهاز من تنزيل الخرائط آلياً عبر الإنترنت، على سبيل المثال، عندما تكون خارج نطاق شبكتك الخلية المحلية، أو بيانات أخرى متعلقة بخريطة ومطلوبة من قبل الخدمات الإضافية، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الإنترنت > الاتصال عند البدء < لا >.

لتحديد مقدار مساحة بطاقة الذاكرة التي تريد استخدامها لحفظ الخرائط أو ملفات التوجيه الصوتي، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الخريطة > أقصى استخدام للذاكرة < أقصى استخدام لبطاقة الذاكرة. هذا الخيار متاح فقط عند إدخال بطاقة ذاكرة متوافقة وضبطها كمكان التخزين الافتراضي للخرائط عند امتلاء الذاكرة، فإن بيانات الخريطة الأقدم يتم مسحها. يمكن مسح بيانات الخرائط التي تم حفظها باستخدام برامج الكمبيوتر Nokia Map Loader.

للتكبير أو للتصغير، اضغط على \* أو #. استخدم شريط القياس لتقدير المسافة بين نقطتين على الخريطة.

## ضبط شاشة عرض الخريطة

لتحديد النظام المتري المستخدم في الخرائط اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الخريطة > نظام القياس < متري أو بريطاني >.

لتحديد أنواع النقاط الهامة المعروضة على الخريطة، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الخريطة > فئات والفئات المطلوبة.

لاختيار ما إذا كنت تريد عرض الخرائط في وضع ثنائي الأبعاد أو وضع ثلاثي الأبعاد، أو كصورة قمر صناعي أو مختلط اختر الخيارات < شكل الخريطة > الخريطة أو خريطة ثلاثية الأبعاد أو القمر الصناعي أو كلاهما. قد لا تتوفر صور القمر الصناعي لجميع المواقع الجغرافية.

لتحديد ما إذا كنت تريد أن يكون عرض الخريطة هو عرض النهار أو العرض الليلي، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الخريطة > ألوان < وضع النهار أو الوضع الليلي >.

لإعداد ضبط الإنترنت والملاحة والتوجيه والضبط العام للخريطة، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات.

## تطبيق Nokia Map Loader

التطبيق Nokia Map Loader عبارة عن برنامج لجهاز كمبيوتر يمكنك استخدامه لتنزيل الخرائط وتثبيتها من خلال الإنترنت على بطاقة ذاكرة متوافقة. كما يمكنك استخدامه لتنزيل ملفات صوتية لتنقل مصاحب لكل خطوة.

لاستخدام تطبيق Nokia Map Loader، يجب عليك أولاً تثبيته على كمبيوتر شخصي. ويمكنك تنزيل برامج الكمبيوتر من الإنترنت على الموقع [www.nokia.com/maps](http://www.nokia.com/maps). اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

يجب عليك استخدام التطبيق "خرائط" وتصفح خرائط على الأقل مرة واحدة قبل استخدام التطبيق Nokia Map Loader. يستخدم التطبيق Nokia Map Loader معلومات تاريخ التطبيق "خرائط" للتحقق من إصدار بيانات الخريطة حتى يتم تنزيلها.

بعد تثبيت برامج الكمبيوتر على الكمبيوتر الشخصي الخاص بك، لتنزيل خرائط قم بعمل الآتي:

1. قم بتوصيل جهازك بالكمبيوتر الشخصي باستخدام كبل بيانات USB متوافق. اختر نقل البيانات كوضع اتصال USB.
2. افتح تطبيق Nokia Map Loader في الكمبيوتر الشخصي. يقوم تطبيق Nokia Map Loader بمراجعة إصدار بيانات الخرائط المراد تنزيلها.
3. اختر الخرائط أو ملفات التوجيه الصوتي التي تريدها، وقم بتنزيلها وتثبيتها على جهازك.

**تلميح:** استخدم التطبيق Nokia Map Loader لتوفير تكاليف نقل البيانات للهاتف المحمول.



## البحث عن مكان

للبحث عن موقع أو نقطة اهتمام بواسطة كلمة رئيسية، في شاشة العرض الرئيسية، أدخل اسم المكان أو أدخل الكلمة الرئيسية المطلوبة في حقل البحث، ثم اختر بحث.

لاستيراد عنوان موقع من معلومات الأسماء الخاصة بك، اختر الخيارات < تحديد من الأسماء.

لاستخدام مكان على الخريطة، علي سبيل المثال، كنقطة بداية لعملية بحث قريبة أو لتخطيط مسار أو عرض تفاصيله أو بدء ملاحه (خدمة إضافية)، اضغط على مفتاح التنقل، ثم اختر الخيار المطلوب.

لتصفح الأماكن والمعالم الهامة حسب الفئات في منطقتك، اختر الخيارات < بحث، ثم اختر فئة.

إذا قمت بالبحث بواسطة عنوان، يجب عليك إدخال اسم المدينة والبلد. يمكنك أيضاً استخدام عنوان قمت بحفظه في بطاقة اسم في الأسماء.

لحفظ موقع كمكان مُفضّل، في الموقع المطلوب، اضغط على مفتاح الانتقال، وأختر إضافة إلى أماكني، ثم أدخل اسم المكان، وأختر موافق.

يمكنك أيضاً حفظ الموقع في طريق أو مجموعة. لعرض الأماكن المحفوظة الخاصة بك، اختر الخيارات < المفضلة > أماكني.

جهازك. كما يمكنك شراء ترخيص لخدمة القيادة المصاحبة لكل خطوة والتنقل سيرًا بالتوجيه الصوتي وخدمة معلومات المرور لاستخدامها في "خرائط". ترخيص الملاحة خاص بالمنطقة (ويتم تحديد المنطقة عند شراء الترخيص)، ويتم استخدامه فقط في المنطقة المحددة. يتم حفظ الأدلة التي تم تنزيلها آلياً على جهازك.

يمكن نقل الترخيص الذي تقوم بشرائه لدليل أو لملاحة إلى جهاز آخر، ولكن يمكن تنشيط الترخيص في جهاز واحد فقط في كل مرة.

يتم إنشاء معلومات المرور والدليل والخدمات ذات الصلة من قبل أطراف أخرى مستقلة عن Nokia. وقد تكون المعلومات غير دقيقة وغير مكتملة إلى حد ما وتعتمد على مدى التوفر. لا تعتمد مطلقاً على المعلومات والخدمات ذات الصلة المذكورة سابقاً فقط

## التنقل

لشراء خدمة القيادة والتنقل سيرًا بالتوجيه الصوتي أو التنقل سيرًا فقط اختر الخيارات < إضافية > 1 قيادة وسير أو 2 سير. يمكنك الدفع مقابل الخدمة من خلال بطاقة ائتمان أو إضافة المبلغ المطلوب إلى فاتورة هاتفك، (إذا كان مزود خدمة الشبكة الخلوية يدعم ذلك).

## التنقل بالقيادة

لشراء خدمة القيادة والتنقل سيرًا، اختر الخيارات < إضافية > 1 قيادة وسير.

لإرسال مكان محفوظ إلى جهاز متوافق، في شاشة عرض الأماكن، اضغط على مفتاح الانتقال، ثم اختر إرسال. إذا قمت بإرسال المكان في رسالة نصية، فسيتم تحويل المعلومات إلى نص عادي.

لالتقاط لقطة شاشة لموقعك، اختر الخيارات < الأدوات > حفظ لقطة شاشة للخريطة. يتم حفظ لقطة الشاشة في "الصور". لإرسال لقطة الشاشة، افتح الصور، ثم اختر الخيار إرسال من شريط الأدوات النشط أو من قائمة الخيارات، واختر الطريقة.

لعرض تاريخ التصفح الخاص بك، والأماكن التي قمت بعرضها على الخريطة والطرق والمجموعات التي قمت بإنشائها، اختر الخيارات < المفضلة، ثم اختر الخيار المطلوب.

## تخطيط طريق

لتخطيط طريق إلى وجهة، انتقل إلى الوجهة المطلوبة، ثم اضغط على مفتاح الانتقال، واختر إضافة إلى الطريق. تتم إضافة الموقع إلى الطريق.

لإضافة المزيد من المواقع إلى الطريق، اختر الخيارات < إضافة نقطة طريق. وتكون نقطة التوقف المحددة الأولى هي نقطة البداية. لتغيير ترتيب نقاط التوقف، اضغط على مفتاح الانتقال، ثم اختر نقل.

## خدمات إضافية لـ "الخرائط"

يمكنك شراء ترخيص أنواع الأدلة المختلفة مثل أدلة المدن والسفر، لمدن مختلفة وتنزيلها على

عند استخدام التنقل بالقيادة لأول مرة، سيطلب منك اختيار لغة التوجيه الصوتي، وتنزيل ملفات التوجيه الصوتي للغة المختارة. يمكنك أيضاً تنزيل ملفات التوجيه الصوتي باستخدام التطبيق Nokia Map Loader. انظر "تنزيل الخرائط"، ص ١٦.

لتغيير اللغة لاحقاً، في شاشة العرض الرئيسية للتطبيق "خرائط"، اختر الخيارات < الأدوات > إعدادات < الملاحه > التوجيه الصوتي ولغة، وقم بتنزيل ملفات التوجيه الصوتي للغة المحددة.

### التنقل سيراً

لشراء خدمة تنقل سيراً، اختر الخيارات < إضافية > 2 سير.

يختلف التنقل سيراً عن التنقل بالقيادة بطرق عدة: يتجاهل طريق السير أية حدود ممكنة لملاحه السيارة، مثل الشوارع أحادية الاتجاه وقيود المنعطفات، ويتضمن مناطق مثل أماكن السير والانتظار. كما يعطي الأولوية لطرق السير والطرق الأصغر، ويحذف الطرق العامة والطرق السريعة. يتم تحديد الحد الأقصى لطول طريق السير بـ ٥٠ كيلومتر (٣١ ميل) والحد الأقصى لسرعة السفر بـ ٣٠ كم/ساعة (١٨ ميل/ساعة). إذا تم تجاوز حد السرعة، تتوقف الملاحه ومن ثم تُستأنف بمجرد رجوع السرعة إلى نطاق الحد المطلوب.

لا تتوفر الملاحه المصاحبة لكل خطوة أو التوجيه الصوتي للتنقل سيراً. وبدلاً من ذلك، يشير سهم كبير إلى الطريق بينما يشير سهم صغير في أسفل الشاشة إلى الوجهة مباشرة. يتوفر عرض القمر الصناعي للتنقل سيراً فقط.

### الانتقال إلى الوجهة المطلوبة

لبدء التنقل إلى الوجهة المطلوبة باستخدام GPS، اختر أي موقع على الخريطة أو من قائمة نتائج، ثم اختر الخيارات < القيادة إلى أو السير إلى >.

للتبديل بين طرق العرض المختلفة أثناء التنقل، انتقل إلى اليسار أو اليمين.

لإيقاف التنقل، اضغط على إيقاف.

لاختيار خيارات التنقل، اضغط على الخيارات أثناء التنقل. في حالة نشاط التنقل بالقيادة، يتم عرض شاشة عرض قائمة ذات اثنا عشر خياراً.

ويكون كل مفتاح من مفاتيح لوحة الأرقام مناسراً لخيار موجود في شاشة العرض. اضغط على المفتاح ٢ لتكرار أمر صوتي، واضغط على المفتاح ٣ للتبديل بين وضع النهار والوضع الليلي، واضغط على المفتاح ٤ لحفظ المكان الحالي، وهكذا.

### معلومات المرور

لشراء ترخيص لخدمة معلومات المرور المباشرة، اختر الخيارات < إضافية > معلومات المرور. تقدم الخدمة معلومات حول أحداث المرور التي قد تؤثر على سفرك. قد يؤدي تنزيل خدمات إضافية إلى إرسال كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

لعرض معلومات حول أحداث المرور التي قد تسبب حدوث تأخير أو قد تمنعك من الوصول إلى الوجهة، اختر الخيارات < معلومات المرور >. يتم عرض الأحداث على الخريطة على شكل مثلثات تحذير

عملية الشراء آلياً. يمكنك الدفع مقابل الخدمة من خلال بطاقة ائتمان أو إضافة المبلغ المطلوب إلى فاتورة هاتفك، (إذا كان مزود خدمة الشبكة الخلوية يدعم ذلك).

لتأكيد الشراء، اختر موافق مرتين. لاستلام تأكيد الشراء عبر البريد الإلكتروني، أدخل اسمك وعنوان بريدك الإلكتروني، ثم اختر موافق.

## المواقع

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < التوصيل < المواقع.

بواسطة المواقع، يمكنك حفظ معلومات الموقع للمواقع المحددة في جهازك. يمكنك تصنيف الأماكن المحفوظة إلى فئات مختلفة، مثل الأعمال، وإضافة معلومات أخرى إليها، مثل العناوين. يمكنك استخدام المواقع المحفوظة في تطبيقات متوافقة، مثل بيانات GPS وخرائط.

يتم التعبير عن إحداثيات GPS بصيغة الدرجات والدرجات العشرية باستخدام نظام الإحداثيات WGS-84 الدولي.

لإنشاء موقع جديد، اختر الخيارات < موقع جديد. لإجراء طلب تحديد موقع لإحداثيات موقعك الحالي، اختر الموقع الحالي. لإدخال معلومات الموقع يدوياً، اختر إدخال يدوي.

لتعديل أو إضافة معلومات إلى موقع محفوظ (على سبيل المثال، عنوان شارع)، انتقل إلى موقع، ثم

ومؤشرات خطوط. يمكنك استخدام إعادة التوجيه الآلي لتجنبها.

لعرض مزيد من المعلومات الخاصة بأحد الأحداث وخيارات إعادة التوجيه المحتملة، اضغط على مفتاح الانتقال.

لتحديث معلومات المرور، اختر تحديث معلومات المرور. لتحديد عدد مرات تحديث معلومات المرور آلياً، اختر الخيارات < الأدوات < إعدادات < الملاحظة < تحديث معلومات المرور.

للقيام آلياً بإنشاء طريق بديل في حالة وجود حدث مرور قد يسبب حدوث تأخير أو قد يمنعك من الوصول إلى الوجهة، اختر الخيارات < الأدوات < إعدادات < الملاحظة < إعادة توجيه بسبب المرور < آلي.

## الأدلة

لشراء أنواع الأدلة المختلفة، مثل أدلة المدن والسفر لمدن مختلفة على جهازك وتنزيلها، اختر الخيارات < إضافية < 0 أدلة.

تقدم الأدلة معلومات حول المعالم السياحية والمطاعم الفنادق وأماكن الاهتمام الأخرى. يجب تنزيل الأدلة وشراؤها قبل الاستخدام.

لتصفح دليل تم تنزيله، على علامة تبويب دليلي الشخصي في أدلة، اختر دليلاً وفئة فرعية (إذا كان ذلك متاحاً).

لتنزيل دليل جديد على جهازك، في أدلة اختر الدليل المطلوب ثم اختر تنزيل < نعم. يتم بدء

اختر الخيارات > تعديل. انتقل إلى الحقل المطلوب، ثم أدخل المعلومات.

عرض الموقع على الخريطة، اختر الخيارات > إظهار على الخريطة. لإنشاء مسار إلى الموقع، اختر الخيارات > التنقل باستخدام الخريطة.

يمكنك تصنيف مواقعك في فئات سابقة الضبط وإنشاء فئات جديدة. لتحرير وإنشاء فئات مواقع جديدة، انتقل يميناً في المواقع، ثم اختر الخيارات > تحرير الفئات.

إضافة موقع إلى فئة، انتقل إلى الموقع في المواقع، ثم اختر الخيارات > إضافة إلى فئة. انتقل إلى كل فئة ترغب في إضافة الموقع إليها، واخترها.

إرسال موقع أو مواقع عديدة إلى جهاز متوافق، اختر الخيارات > إرسال. يتم وضع المواقع المستلمة في حافظة صندوق الوارد في "الرسائل".



## بيانات GPS

تم تصميم بيانات GPS لتزويدك بمعلومات توجيه المسار لجهة مختارة، ومعلومات الموقع الخاصة بمكانك الحالي، ومعلومات السفر، مثل المسافة التقريبية لوجهة السفر، والمدة التقريبية للسفر.

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > بيانات GPS.

يتم التعبير على الإحداثيات في GPS بصيغة الدرجات والدرجات العشرية باستخدام نظام الإحداثيات WGS-84 الدولي.

لاستخدام بيانات GPS، يجب على جهاز استقبال GPS الخاص بجهازك أن يستقبل مبدئياً معلومات الموقع من ثلاثة أقمار صناعية على الأقل لحساب إحداثيات موقعك. بعد الانتهاء من الحساب المبدئي، من الممكن مواصلة عملية حساب إحداثيات موقعك بثلاثة أقمار صناعية. ومع ذلك، كلما زاد عدد الأقمار الصناعية، كلما زادت الدقة.

## توجيه المسار

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > بيانات GPS > الملاحظة.

ابدأ توجيه المسار في مكان مفتوح. وإذا بدأت في مكان مغلق، فقد لا يقوم جهاز استقبال GPS باستقبال المعلومات المطلوبة من الأقمار الصناعية.

يستخدم توجيه المسار بوصلة دوارة في شاشة عرض الجهاز. تشير دائرة حمراء إلى اتجاه الوجهة، وتظهر المسافة التقريبية لها داخل حلقة البوصلة.

إن توجيه المسار مصمم بحيث يظهر أكثر المسارات استقامة وأقصرها مسافة للوجهة، بالقياس بخط مستقيم. يتم تجاهل أية عوائق على المسار، مثل المباني والعوائق الطبيعية. ولا يؤخذ اختلاف الارتفاع في الحسبان عند حساب المسافة. يكون توجيه المسار نشطاً فقط عند تحركك.

لضبط وجهة رحلتك، اختر الخيارات > تعيين الوجهة واختر موقع كوجهة، أو قم بإدخال إحداثيات دائرة العرض وخط الطول. اختر إيقاف الملاحظة لمسح الوجهة المضبوطة لرحلتك.

## جلب معلومات الموقع

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < التوصيل < بيانات GPS < الموقع.

في شاشة عرض الموقع، يمكنك عرض معلومات الموقع الخاصة بمكانك الحالي. ويظهر على الشاشة تقدير لمدى دقة المكان.

لحفظ موقعك الحالي كموقع، اختر الخيارات < حفظ الموقع. المواقع هي أماكن تم حفظها مع المزيد من المعلومات، ويمكن استخدامها في تطبيقات أخرى متوافقة، وكذلك نقلها بين أجهزة متوافقة.

## مقياس الرحلة

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < التوصيل < بيانات GPS < مسافة الرحلة.

اختر الخيارات < بدء لتنشيط حساب مسافة الرحلة، وإيقاف لإيقافه. وتظل القيم المحسوبة على الشاشة. استخدم هذه الميزة في مكان مفتوح لاستقبال إشارة GPS بشكل أفضل.

اختر إعادة ضبط لضبط مسافة وزمن الرحلة، والسرعة القصوى والسرعة المتوسطة على صفر، وابدء حساب جديد. اختر إعادة بدء لضبط عداد المسافات والزمن الكلي أيضاً على صفر.

إن دقة جهاز قياس الرحلات محدودة، وبالتالي فقد تظهر أخطاء التقريب. كما يمكن أن تتأثر الدقة بمدى توفر إشارات GPS وجودتها.

# متصفح الويب

لتصفح صفحة ويب؛ في شاشة عرض العلامات، اختر علامة أو أدخل العنوان في الحقل (🔍)، واضغط على مفتاح التنقل.

💡 **تلميح:** استخدم علامات Nokia التي تم حفظها مسبقاً في شاشة عرض العلامات لعرض معلومات حول الخدمات المختلفة التي تقدمها Nokia.

قد تحتوي بعض صفحات الويب على مواد - مثل رسومات جرافيك وأصوات - تتطلب مساحة كبيرة من الذاكرة لعرضها. فإذا امتلأت ذاكرة الجهاز أثناء تحميل مثل هذه الصفحات؛ فلن يتم عرض رسومات الجرافيك الموجودة بالصفحة.

ولتصفح صفحات ويب دون رسومات جرافيك، لتوفير مساحة الذاكرة؛ اختر الخيارات < الضبط < الصفحة < تحميل المحتوى < نص فقط

لإدخال عنوان صفحة ويب جديد ترغب في زيارته، اختر الخيارات < ذهاب إلى عنوان ويب.

💡 **تلميح:** لزيارة صفحة ويب محفوظة كعلامة في شاشة عرض العلامات، أثناء التصفح، اضغط على 1، ثم اختر علامة.

باستخدام متصفح الويب؛ يمكنك عرض صفحات الويب المصممة بلغة تمييز النص التشعبي (HTML) على الإنترنت على حالتها الأصلية. يمكنك أيضاً تصفح صفحات الويب التي تم تصميمها خصيصاً من أجل الهواتف المحمولة، واستخدام لغة تمييز النص التشعبي الموسعة (XHTML) أو لغة التمييز اللاسلكية (WML).

لتصفح الويب، يلزم وجود نقطة وصول إلى الإنترنت مهيأة في جهازك.

## تصفح الويب

اضغط على 🏠، ثم اختر الويب.

💡 **اختصار:** لبدء متصفح الويب، اضغط مع الاستمرار على 0 في وضع الاستعداد.

🔍 **هام:** استخدم الخدمات الموثوق بها فقط والتي تعرض خدمة الحماية المناسبة ضد البرامج الضارة.

🔍 **هام:** قم بتثبيت واستخدام التطبيقات والبرامج الأخرى من مواقع موثوق بها فقط مثل التطبيقات المعتمدة من Symbian أو تلك التي اجتازت اختبار Java Verified™

- اضغط على 1 لفتح العلامات الخاصة بك.
- اضغط على 2 للبحث عن كلمات رئيسية في الصفحة الحالية.
- اضغط على 3 للرجوع إلى الصفحة السابقة.
- اضغط على 5 لسرد جميع النوافذ المفتوحة.
- اضغط على 8 لعرض عرض مصغر للصفحة الحالية. اضغط على 8 مرة أخرى لتكبير وعرض القسم المطلوب من الصفحة.
- اضغط على 9 لإدخال عنوان ويب جديد.
- اضغط على 0 للذهاب إلى الصفحة الرئيسية (إذا كانت محددة في الضبط).
- اضغط على \* و# للتكبير والتصغير في الصفحة.

 تلميح: للرجوع إلى وضع الاستعداد مع وجود المتصفح مفتوحاً في الخلفية؛ اضغط مرتين على  أو علي مفتاح الإنهاء. للرجوع إلى المتصفح؛ اضغط مع الاستمرار على ، ثم اختر المتصفح من القائمة.

## شريط أدوات المتصفح

يساعدك شريط أدوات المتصفح في اختيار وظائف المتصفح متكررة الاستخدام.

لفتح شريط الأدوات، اضغط مع الاستمرار على مفتاح التنقل في نقطة فارغة على صفحة ويب. للتحرك داخل شريط الأدوات، انتقل يساراً أو يميناً. لاختيار ميزة، اضغط على مفتاح التنقل.

في شريط الأدوات، اختر مما يلي:

لجلب آخر محتوى خاص بالصفحة من مركز الخدمة، اختر الخيارات < خيارات التنقل > إعادة تحميل.

لحفظ عنوان الويب الخاص بالصفحة الحالية كعلامة، اختر الخيارات < حفظ كعلامة.

لاستخدام القائمة التاريخية لصفحات الويب لعرض لقطات من الصفحات التي قمت بزيارتها أثناء جلسة التصفح الحالية، اختر رجوع (متاحة إذا تم ضبط قائمة التاريخ على تشغيل في ضبط المتصفح وإذا كانت الصفحة الحالية ليست الصفحة الأولى التي تقوم بزيارتها). للعودة إلى صفحة سابقة قمت بزيارتها، اختر الصفحة.

لحفظ صفحة أثناء التصفح، اختر الخيارات < الأدوات > حفظ الصفحة.

يمكنك حفظ صفحات وتصفحها فيما بعد عندما تكون غير متصل بالشبكة. يمكنك أيضاً تجميع هذه الصفحات المحفوظة في حافظات. للوصول إلى الصفحات التي قمت بحفظها، اختر الخيارات < العلامات > الصفحات المحفوظة.

لفتح قائمة فرعية بالأوامر أو الإجراءات للصفحة المفتوحة حالياً، اختر الخيارات < خيارات الخدمة (إذا كان ذلك مدعماً من قبل صفحة الويب).

للسماح بفتح النوافذ المتعددة آلياً أو منعها، اختر الخيارات < نافذة > حظر النوافذ المنبثقة أو سماح.

الاختصارات أثناء التصفح

عند تصفح صفحة ويب تحتوي على كمية كبيرة من المعلومات، يمكنك أيضاً استخدام عرض مصغر للصفحة لعرض نوع المعلومات التي تتضمنها الصفحة.

لعرض العرض مصغر للصفحة الحالية؛ اضغط على 8. للعثور على النقطة المطلوبة في الصفحة، انتقل لأعلى أو أسفل أو يساراً أو يميناً. اضغط على 8 مرة أخرى لتكبير وعرض القسم المطلوب من الصفحة.

## روابط إخبارية ومدونات

الروابط الإخبارية هي ملفات xml في صفحات ويب تُستخدم بواسطة مجتمع سجل الويب والهيئات الإخبارية لمشاركة أحدث العناوين الرئيسية أو أحدث نص، مثل الروابط الإخبارية. المدونات أو مدونات الويب هي بمثابة مفكرات الويب. تستخدم أغلب الروابط الإخبارية تقنية RSS وATOM. من الشائع العثور على روابط إخبارية على الويب، المدونات، وصفحات Wiki.

يقوم تطبيق الويب بالكشف آلياً إذا كانت صفحة الويب تحتوي على روابط إخبارية.

للاشتراك في رابط إخباري، اختر الخيارات < اشتراك.

لعرض الروابط إخبارية التي قد قمت بالاشتراك فيها، في شاشة عرض العلامات، اختر روابط إخبارية.

لتحديث رابط إخباري، اختره، ثم اختر الخيارات < تحديث.

- الروابط الأكثر استخداماً — لعرض قائمة بعناوين الويب التي تقوم بزيارتها بشكل متكرر.
- عرض مصغر للصفحة — للاطلاع على عرض مصغر لصفحة الويب الحالية.
- بحث — للبحث عن كلمات رئيسية في الصفحة الحالية.
- إعادة تحميل — لتحديث الصفحة.
- الاشتراك في روابط إخبارية (إذا كانت متاحة) — لعرض قائمة بالروابط الإخبارية المتاحة على صفحة الويب الحالية، والاشتراك في رابط إخباري.

## التنقل في الصفحات

تساعدك الخريطة المصغرة والعرض المصغر للصفحة على التنقل في صفحات الويب التي تحتوي على كمية كبيرة من المعلومات.

عند تشغيل "الخريطة المصغرة" في ضبط المتصفح وأنت تنتقل خلال صفحة ويب كبيرة، يتم فتح "الخريطة المصغرة" ويظهر عرض مصغر لصفحة الويب التي تقوم بتصفحها.

لتشغيل "الخريطة المصغرة"، اختر الخيارات < الضبط < عام < خريطة مصغرة < تشغيل.

للتحرك في "الخريطة المصغرة"، انتقل يساراً أو يميناً أو لأعلى أو لأسفل. عند عثورك على المكان المطلوب، توقف عن التنقل. تختفي "الخريطة المصغرة" وتتركك عند المكان المختار.

## تنزيل عناصر وشرائها

يمكنك تنزيل عناصر مثل نغمات رنين وصور وشعارات شبكة وموضوعات ومقاطع فيديو. يمكن الحصول على هذه العناصر مجاناً، أو يمكنك شراؤها. يتم تداول العناصر التي تم تنزيلها من خلال التطبيقات المخصصة في جهازك، وعلى سبيل المثال، يمكن حفظ صورة مُنزلة أو ملف mp3 مُنزَل في "الاستوديو".

 **هام:** قم بتثبيت واستخدام التطبيقات والبرامج الأخرى من مواقع موثوق بها فقط مثل التطبيقات المعتمدة من Symbian أو تلك التي اجتازت اختبار Java™ Verified

لتنزيل عنصر، قم بالآتي:

1. اختر ارتباطاً.
  2. اختر الخيار المناسب لشراء العنصر (على سبيل المثال "شراء").
  3. اقرأ كافة المعلومات بعناية.
  4. لمتابعة التنزيل أو إلغائه، اختر الخيار المناسب (على سبيل المثال، "قبول" أو "إلغاء").
- عند بدء التنزيل، يتم عرض قائمة بالتنزيلات الجارية والمكتملة من جلسة التصفح الحالية. لتعديل القائمة، اختر الخيارات < تنزيلات. في القائمة، انتقل إلى أحد العناصر، واختر الخيارات لإلغاء التنزيلات الجارية، أو فتح التنزيلات المكتملة أو حفظها أو مسحها.

لتحديد الطريقة التي يتم بها تحديث الروابط الإخبارية، اختر الخيارات < الضبط > روابط إخبارية.

## الرموز

يدعم متصفح الويب الرموز (خدمة شبكة). الرموز هي تطبيقات ويب مصغرة قابلة للتنزيل تقدم لجهازك وسائط متعددة وروابط إخبارية ومعلومات أخرى مثل تقارير حالة الطقس. تظهر الرموز المثبتة كتطبيقات منفصلة في حافظة التطبيقات.

يمكنك تنزيل الرموز باستخدام تطبيق "التنزيل!" أو من الويب.

نقطة الوصول الافتراضية للرموز هي نفسها المستخدمة في متصفح الويب. قد تقوم بعض التطبيقات بتحديث المعلومات ألياً في جهازك عندما تكون نشطة في الخلفية.

## بحث المحتوى

للبحث عن كلمات رئيسية أو أرقام هواتف أو عناوين بريد إلكتروني داخل صفحة الويب الحالية، اختر الخيارات < بحث > والخيار المطلوب. للذهاب إلى التماثل السابق، انتقل إلى أعلى. للذهاب إلى التماثل التالي، انتقل إلى أسفل.

 **تلميح:** للبحث عن كلمات رئيسية داخل الصفحة، اضغط على 2.

## العلامات

تفتح شاشة عرض العلامات عند فتح تطبيق الويب. يمكنك اختيار عناوين ويب من قائمة أو من مجموعة علامات في حافظة علامات الية. يمكنك أيضاً إدخال عنوان URL الخاص بصفحة الويب التي ترغب في زيارتها مباشرة في الحقل (🔍).

يشير 📌 إلى صفحة البداية المُعينة لنقطة الوصول الافتراضية.

يمكنك حفظ عناوين URL كعلامات أثناء التصفح على الإنترنت. يمكنك أيضاً حفظ عناوين مُستلمة في رسائل إلى العلامات الخاصة بك وإرسال علامات محفوظة.

لفتح شاشة عرض العلامات أثناء التصفح، اضغط على 1، أو اختر الخيارات < العلامات.

لتعديل التفاصيل الخاصة بإحدى العلامات، مثل العنوان، اختر الخيارات < مدير العلامات < تعديل.

في شاشة عرض العلامات، يمكنك أيضاً فتح حافظات المتصفح الأخرى. يتيح لك تطبيق الويب حفظ صفحات الويب أثناء التصفح. في حافظة الصفحات المحفوظة يمكنك عرض المحتوى الخاص بالصفحات التي قمت بحفظها في الوضع غير متصل بالشبكة.

يقوم الويب أيضاً بحفظ مسار صفحات الويب التي تقوم بزيارتها أثناء التصفح. في الحافظة علامات الية، يمكنك عرض القائمة الخاصة بصفحات الويب التي قمت بزيارتها.

في روابط إخبارية، يمكنك عرض الارتباطات المحفوظة في الروابط الإخبارية والمدونات التي قد قمت بالاشتراك فيها. يتم العثور على الروابط الإخبارية عموماً على صفحات الويب الخاصة بالمنظمات الإخبارية الكبرى، ومدونات الويب الشخصية، مجتمعات الإنترنت التي تعرض آخر عناوين الأخبار، وملخصات المقالات. تستخدم الروابط الإخبارية تقنية RSS وATOM.

## تفريغ الذاكرة الوسيطة

يتم حفظ المعلومات أو الخدمات التي وصلت إليها في الذاكرة الوسيطة للجهاز.

الذاكرة الوسيطة هي ذاكرة تخزين مؤقتة تستخدم لحفظ البيانات بصفة مؤقتة. إذا حاولت الوصول، أو وصلت إلى معلومات سرية تحتاج إلى كلمات مرور؛ فقم بتفريغ الذاكرة الوسيطة بعد كل استعمال. المعلومات أو الخدمات التي استخدمتها محفوظة في ذاكرة الهاتف.

لتفريغ الذاكرة الوسيطة، اختر الخيارات < مسح بيانات السرية < مسح الذاكرة الوسيطة.

## إنهاء الاتصال

لإنهاء الاتصال وعرض صفحة المتصفح في وضع غير متصل بالشبكة، اختر الخيارات < الأدوات < فصل؛ أو لإنهاء الاتصال وإغلاق المتصفح، اختر الخيارات < خروج.

## الضبط العام

- **نقطة الوصول** — تغيير نقطة الوصول الافتراضية قد يتم الإعداد المسبق لبعض أو كل نقاط الوصول لجهازك عن طريق مزود الخدمة الخاص بك، وقد لا تتمكن من تغييرها أو إنشائها أو تعديلها أو إزالتها.
- **الصفحة الرئيسية** — تحديد الصفحة الرئيسية
- **خريطة مصغرة** — تشغيل "الخريطة المصغرة أو إيقاف تشغيلها. [انظر"التنقل في الصفحات"](#)، ص٧٠.
- **قائمة التاريخ** — أثناء التصفح، لاختيار رجوع لعرض قائمة بالصفحات التي قمت بزيارتها أثناء جلسة التصفح الحالية، قم بضبط قائمة التاريخ على تشغيل.
- **تحذيرات الحماية** — إخفاء أو عرض إخطارات الحماية.
- **نص Java أو ECMA** — تمكين استخدام النصوص أو تعطيله.

## ضبط الصفحة

- **تحميل المحتوى** — اختيار إذا ما كنت ترغب في تحميل الصور والكائنات الأخرى أثناء التصفح. إذا اخترت نص فقط، لتحميل الصور أو الكائنات لاحقاً أثناء التصفح، اختر **الخيارات > الأدوات > تحميل صور**.
- **حجم الشاشة** — اختبار بين عرض الشاشة الكاملة والعرض العادي بقائمة الخيارات.
- **الترميز الافتراضي** — إذا لم تظهر حروف النص بشكل صحيح، فيمكنك اختيار ترميز آخر طبقاً للغة للصفحة الحالية.

لأخذ المتصفح إلى الخلفية، اضغط مرة واحدة على مفتاح الإنهاء. لإنهاء الاتصال، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الإنهاء.

لمسح المعلومات التي يقوم مركز خدمة الشبكة بتجميعها حول زيارتك إلى صفحات الويب المتنوعة، اختر **الخيارات > مسح بيانات السرية > مسح ملفات الاسترجاع**.

## حماية الاتصال

إذا تم عرض مؤشر الأمان (🔒) أثناء إجراء اتصال؛ فإن ذلك يدل على أنه قد تم تشفير عملية نقل المعلومات بين الهاتف وبوابة المتصفح أو مركز خدمة المتصفح.

لا يشير مؤشر الحماية إلى أن نقل البيانات بين البوابة وخادم المحتويات (أو مكان حفظ الأصل المطلوب) آمن. يقوم مزود الخدمة بتأمين عملية نقل البيانات بين البوابة وخادم المحتوى.

قد يتطلب الأمر توفر شهادات الحماية لبعض الخدمات مثل الخدمات المصرفية. يتم إعلامك إذا كانت هوية مركز الخدمة غير موثوق بها أو إذا لم يكن لديك شهادة الحماية الصحيحة في الجهاز. لمزيد من المعلومات، اتصل بمزود الخدمة.

## ضبط الويب

اضغط على [؟](#)، ثم اختر الويب.

اختر **الخيارات > الضبط ومما يلي:**

- نقطة الوصول للتحديث الآلي – اختيار نقطة الوصول المطلوبة للتحديث. هذا الخيار متاح فقط في حالة تشغيل تحديثات آلية.

- حظر النوافذ المنبثقة – السماح بفتح النوافذ المنبثقة آلياً أو منعها أثناء التصفح.
- إعادة التحميل آلياً – إذا كنت تريد تحديث صفحات الويب آلياً أثناء التصفح، اختر تشغيل.
- حجم الخط – تحديد حجم الخط المستخدم لصفحات الويب.

### ضبط الخصوصية

- علامات آلية – تمكين تجميع العلامات الآلية أو تعطيله. إذا كنت ترغب في متابعة حفظ العناوين الخاصة بصفحات الويب التي قمت بزيارتها في الحافظة علامات آلية، وإخفاء الحافظة من شاشة عرض العلامات، اختر إخفاء حافظة.
- حفظ بيانات النموذج – إذا كنت لا ترغب في حفظ البيانات التي تقوم بإدخالها إلى نماذج مختلفة على صفحة ويب لحفظها واستخدامها في المرة القادمة التي تفتح فيها هذه الصفحة، اختر إيقاف.
- ملفات الاسترجاع – تمكين إرسال واستلام ملفات الاسترجاع أو تعطيلهما.

### ضبط الروابط الإخبارية

- تحديثات آلية – تحديد إذا ما كنت تريد تحديث الروابط الإخبارية آلياً أم لا، وعدد المرات التي ترغب في تحديثها. قد يؤدي ضبط التطبيق بحيث يقوم بجلب الروابط الإخبارية آلياً إلى إرسال كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

# الاتصالات

- تشغيل على تردد 2.4 جيجا هرتز
- خصوصية مكافئ سلكي (WEP) مع مفاتيح حتى 128 بايت، ووصول Wi-Fi محمي (WPA) وطرق تشفير 802.1x. يمكن استخدام هذه الوظائف فقط إذا تم دعمها من الشبكة.

## اتصالات شبكة WLAN

لاستخدام شبكة WLAN، يلزمك إنشاء نقطة وصول للإنترنت (IAP) لشبكة WLAN. استخدم نقطة الوصول للتطبيقات التي تحتاج إلى الاتصال بالإنترنت. انظر "نقاط الوصول إلى الإنترنت لشبكة WLAN"، ص ٧٦.

**هام:** قم دائماً بتمكين أحد طرق التشفير المتاحة لزيادة مستوى الأمان في اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية. يقوم استخدام التشفير بتقليل خطورة الوصول غير المسموح به إلى بياناتك.

يتم تأسيس اتصال شبكة WLAN عند إنشائك اتصال للبيانات باستخدام نقطة وصول إلى الإنترنت عبر شبكة WLAN. ينتهي اتصال شبكة WLAN عند إنهائك لاتصال البيانات.

يمكنك استخدام شبكة WLAN أثناء إجراء مكالمة صوتية أو عندما يكون اتصال حزمة البيانات نشطاً. يمكنك الاتصال بجهاز نقطة وصول شبكة WLAN

يقدم الجهاز خيارات عديدة للاتصال بالإنترنت، أو بجهاز متوافق آخر أو كمبيوتر متوافق.

## شبكة LAN اللاسلكية

يدعم جهازك الشبكة المحلية اللاسلكية (شبكة WLAN). باستخدام شبكة WLAN، يمكنك توصيل جهازك بالإنترنت وبالأجهزة المتوافقة التي لها شبكة WLAN.

## حول شبكة WLAN

لاستخدام شبكة WLAN، يلزم توفرها في الموقع، ويلزم اتصال الجهاز بشبكة WLAN.

بعض الأماكن، مثل فرنسا، تضع قيوداً على استخدام الشبكة المحلية اللاسلكية. يرجى مراجعة السلطات المحلية للحصول على المزيد من المعلومات.

إن الميزات التي تستخدم شبكة WLAN، أو المسموح بتشغيلها في الخلفية أثناء استخدام خصائص أخرى، ستؤدي إلى تكثيف استهلاك طاقة البطارية كما ستؤثر سلباً على متوسط عمرها.

يدعم جهازك ميزات اتصال شبكة WLAN التالية:

- معيار IEEE 802.11b/g

واحد فقط في المرة الواحدة، ولكن يمكن لتطبيقات متعددة استخدام نفس نقطة الوصول إلى الإنترنت.

عندما يكون الجهاز في وضع غير متصل، مازال بإمكانك استخدام شبكة WLAN (إذا كانت متاحة). تذكر الالتزام بأية متطلبات أمان معمول بها عند إنشاء اتصال شبكة WLAN واستخدامه.

 **تلميح:** لفحص العنوان الفريد للتحكم في الوصول للوسائط (MAC) والذي يقوم بتعريف جهازك، أدخل **#62209526\*** في وضع الاستعداد.

## معالج شبكة WLAN

يساعدك معالج شبكة WLAN في الاتصال بشبكة WLAN وإدارة اتصالات شبكة WLAN.

يعرض معالج شبكة WLAN حالة اتصالات شبكة WLAN في وضع الاستعداد النشط لعرض الخيارات المتاحة، انتقل إلى الصف الذي يعرض الحالة، ثم اضغط عليه.

إذا تم العثور على شبكات WLAN على سبيل المثال، يتم عرض العبارة **تم العثور على شبكة WLAN** على الشاشة، لإنشاء نقطة وصول إلى الإنترنت (IAP) وبدء متصفح الويب باستخدام IAP، اختر الحالة و **بدء تصفح الويب**.

إذا قمت باختيار شبكة WLAN محمية، يتم مطالبتك بإدخال رموز وصول ذات صلة. للاتصال بشبكة مخفية، يلزم إدخال معرف ضبط الخدمة (SSID)

الصحيح. لإنشاء نقطة وصول جديدة لشبكة WLAN مخفية، اختر **WLAN جديدة**.

إذا كنت متصلاً بشبكة WLAN، يتم عرض اسم نقطة الوصول إلى الإنترنت (IAP) على الشاشة. لبدء متصفح الويب باستخدام نقطة الوصول إلى الإنترنت (IAP) هذه، اختر الحالة و **متابعة تصفح الويب**. لإنهاء الاتصال في شبكة WLAN، اختر الحالة و **قطع اتصال WLAN**.

إذا كان البحث عن WLAN على وضع إيقاف تشغيل وأنت غير متصل بأية شبكة WLAN، يتم عرض إيقاف البحث عن WLAN على الشاشة. لتشغيل المسح والبحث عن شبكات WLAN متاحة، اختر الحالة و **اضغط على مفتاح التنقل**.

لبدء بحث عن شبكات WLAN متاحة، اختر الحالة و **بحث عن شبكة WLAN**. لإيقاف المسح، اختر الحالة و **اختر إيقاف البحث عن WLAN**.

للوصول إلى تطبيق معالج WLAN في القائمة، اضغط على **⚙️**، ثم اختر **الأدوات > معالج WLAN**.

## نقاط الوصول إلى الإنترنت لشبكة WLAN

اضغط على **⚙️**، ثم اختر **الأدوات > معالج WLAN** اختر الخيارات ومما يلي:

- **ترشيح شبكات WLAN** — ترشيح شبكات WLAN في قائمة الشبكات التي تم العثور عليها. يتم ترشيح الشبكات المختارة في المرة التالية التي يقوم فيها التطبيق بالبحث عن شبكات WLAN.



## مدير الاتصال

### اتصالات بيانات نشطة

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > م.  
الاتصال > اتصالات بيانات نشطة.

في شاشة عرض اتصالات البيانات النشطة، يمكنك رؤية اتصالات البيانات المفتوحة:

① مكالمات البيانات

➡ اتصالات حزم البيانات

⊞ اتصالات شبكة WLAN

⏪ ملاحظة: قد يتفاوت مبلغ الفاتورة لزمم التحديث من قبل مزود الخدمة حسب خصائص الشبكة وتقريب الكسور الحسابية إلخ.

لإنهاء اتصال، اختر الخيارات > قطع الاتصال.  
لغلق كافة الاتصالات المفتوحة، اختر الخيارات > قطع الاتصال عن الكل.

لعرض التفاصيل الخاصة بأحد الاتصالات، اختر الخيارات > التفاصيل. تعتمد التفاصيل الموضحة على نوع الاتصال.

### شبكات WLAN المتاحة

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التوصيل > م.  
الاتصال > WLAN متاحة.

تعرض شاشة شبكة WLAN المتاحة قائمة بشبكات WLAN الموجودة داخل النطاق ووضع الشبكة

• التفاصيل — عرض التفاصيل الخاصة بإحدى الشبكات المعروضة في القائمة. إذا اخترت اتصالاً نشطاً، يتم عرض تفاصيل هذا الاتصال على الشاشة.

• تحديد نقطة الوصول — إنشاء نقطة وصول إلى الإنترنت (IAP) في شبكة WLAN.  
• تعديل نقطة الوصول — تعديل تفاصيل نقطة وصول إلى الإنترنت (IAP) موجودة.

يمكنك أيضاً استخدام مدير الاتصال لإنشاء نقاط وصول إلى الإنترنت. انظر "اتصالات بيانات نشطة"، ص ٧٧.

## أوضاع التشغيل

هناك نوعان من أوضاع التشغيل في شبكة WLAN أساسي ومؤقت.

يتيح لك وضع التشغيل الأساسي نوعان من الاتصال: يتم توصيل أجهزة لاسلكية ببعضها البعض من خلال جهاز نقطة وصول شبكة WLAN، أو يتم توصيل أجهزة لاسلكية إلى شبكة WLAN من خلال جهاز نقطة وصول شبكة LAN لاسلكية.

في وضع التشغيل المؤقت، يمكن أن تقوم الأجهزة بإرسال البيانات واستقبالها مباشرة مع بعضهما البعض.

الخاص بها (أساسي أو مؤقت)، ومؤشر قوة الإشارة. ويتم عرض الرمز  للشبكات ذات التشفير، والرمز  إذا كان جهازك به اتصال نشط في الشبكة.

لعرض التفاصيل الخاصة بأحد الشبكات، اختر الخيارات > التفاصيل.

لإنشاء نقطة وصول إلى الإنترنت بإحدى الشبكات، اختر الخيارات > تحديد نقطة الوصول.

## اتصال Bluetooth

### حول اتصال Bluetooth

يمكنك عمل اتصال لاسلكي بأجهزة متوافقة أخرى باستخدام اتصال Bluetooth. قد تشمل الأجهزة المتوافقة الهواتف المحمولة وأجهزة الكمبيوتر والأجهزة الملحقة مثل أطقم الأذن وأطقم السيارة. يمكنك استخدام اتصال Bluetooth لإرسال صور ومقاطع فيديو وموسيقى ومقاطع صوت وملاحظات، وعمل اتصال لاسلكي بجهاز الكمبيوتر المتوافق الخاص بك (على سبيل المثال لنقل الملفات)، وللتوصيل بطابعة متوافقة لطباعة صور باستخدام طباعة صورة.

ونظرًا لأن الأجهزة التي تعتمد على تكنولوجيا Bluetooth اللاسلكية تتصل فيما بينها باستخدام الموجات اللاسلكية، فإنها لا تحتاج لأن تكون على خط رؤية واحد. ومع ذلك، يجب أن تكون موجودة معًا داخل نطاق مداه 10 أمتار (33 قدم)، رغم أن الاتصال قد يتعرض للتشويش بسبب وجود بعض

العوائق، مثل الحوائط أو الأجهزة الإلكترونية الأخرى.

يتوافق هذا الهاتف مع مواصفات Bluetooth 2.0

التي تدعم الأوضاع التالية: Advanced Audio Distribution Profile، Audio/Video Remote Control، Profile Basic Printing، و Profile Basic Imaging Profile، Profile Basic Transfer، و Profile Dial-up Networking Profile، Profile Hands-Free Profile، و Profile Headset Profile، و Profile Human Interface Device Profile، و Profile Object Push، و Profile SIM Access profile، و Profile Synchronization، و Profile. لكي تضمن وجود التوافق بين الأجهزة الأخرى التي تدعم تقنية Bluetooth، استخدم التعزيزات المعتمدة من Nokia مع هذا الطراز. للتأكد من توافق هاتفك مع الأجهزة الأخرى يرجى مراجعة الشركات المنتجة لهذه الأجهزة.

قد توجد قيود على استخدام تقنية Bluetooth في بعض المناطق. يرجى مراجعة السلطات المحلية أو مزود الخدمة.

إن الخصائص التي تستخدم التكنولوجيا اللاسلكية Bluetooth أو تسمح بتشغيلها في الخلفية أثناء استخدام خصائص أخرى ستؤدي إلى تكثيف استهلاك طاقة البطارية، كما ستؤثر سلبًا على متوسط عمرها.

عند قفل الجهاز، لا يمكنك استخدام اتصال Bluetooth. انظر "الهاتف و SIM"، ص ١٤٧.

### الضبط

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > Bluetooth.

لا تقم بالاقتران أو قبول أي طلبات اتصال من جهاز آخر مجهول. وهذا يحمي جهازك من المحتوى الضار.

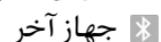
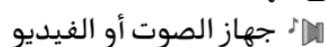
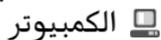
## إرسال البيانات باستخدام اتصال Bluetooth

يمكن أن يكون هناك أكثر من اتصال Bluetooth واحد نشط في المرة الواحدة. على سبيل المثال، إذا كنت متصلًا بسماعة أذن متوافقة، يمكنك أيضًا نقل ملفات إلى جهاز آخر متوافق في نفس الوقت.

١. افتح التطبيق في المكان المحفوظ به العنصر الذي ترغب في إرساله. على سبيل المثال، لإرسال صورة إلى جهاز متوافق آخر، افتح "الاستوديو".

٢. اختر العنصر والخيارات < إرسال > ب-Bluetooth.

يتم عرض الأجهزة التي تعمل بتقنية Bluetooth اللاسلكية الموجودة داخل المدى على الشاشة. رموز الجهاز هي كما يلي:



لمقاطعة البحث، اختر إيقاف.

٣. اختر الجهاز الذي ترغب في إجراء اتصال معه.

عند فتح التطبيق لأول مرة، سيطلب منك تحديد اسم الجهاز. يمكنك تغيير الاسم في وقت لاحق. اختر مما يلي:

- **Bluetooth** — للاتصال لاسلكيًا بجهاز متوافق آخر، اضبط أولاً اتصال Bluetooth على مشغل، ثم قم بإجراء الاتصال. لإيقاف تشغيل اتصال Bluetooth، اختر متوقف.
- **رؤية هاتفي** — للسماح لأجهزة أخرى تعمل بتقنية Bluetooth اللاسلكية بالعثور على جهازك، اختر إظهار للجميع. لضبط مدة يتم بعدها ضبط الرؤية من ظاهر إلى مخفي، اختر تحديد مدة. وإخفائه عن الأجهزة الأخرى، اختر مخفي.
- **اسم هاتفي** — قم بتعديل الاسم المعروض للأجهزة الأخرى التي تستخدم تقنية Bluetooth اللاسلكية.
- **وضع استخدام SIM عن بعد** — لتمكين جهاز آخر، مثل جهاز ملحق طقم سيارة متوافق، لاستخدام بطاقة SIM في جهازك للاتصال بالشبكة، اختر تشغيل. انظر "وضع استخدام SIM عن بعد" ص ٨١.

## تلميحات الحماية

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < Bluetooth. أثناء عدم استخدامك توصيل Bluetooth، للتحكم في اختيار الشخص الذي يمكنه العثور على جهازك والاتصال به، اختر Bluetooth < متوقف أو رؤية هاتفي > مخفي.

٤. إذا تطلب الأمر اقتران الجهاز الآخر قبل نقل البيانات، فستسمع صوت نغمة وسيطلب منك إدخال رمز مرور. انظر "الأجهزة المقترنة"، ص: ٨٠.

عند إنشاء الاتصال؛ يتم عرض الرسالة جار إرسال البيانات على الشاشة.

 **تلميح:** عند البحث عن الأجهزة، قد تعرض بعض الأجهزة العنوان الفريد فقط (عنوان الجهاز). للبحث عن العنوان الفريد لجهازك، أدخل #2820\* في وضع الاستعداد.

## الأجهزة المقترنة

لإجراء اقتران مع أجهزة متوافقة وعرض الأجهزة المقترنة، في شاشة العرض الرئيسية لاتصال Bluetooth. أنتقل يمينًا.

قبل الاقتران، قم بإنشاء رمز المرور الخاص بك (1 إلى 16 رقمًا)، وقم بالاتفاق مع صاحب الجهاز الآخر لاستخدام نفس الرمز. الأجهزة التي لا تحتوي على واجهة مستخدم لها رمز مرور مضبوط في المصنع. يستخدم رمز المرور مرة واحدة فقط.

١. للاقتران مع أحد الأجهزة، اختر الخيارات < جهاز مقترن جديد. يتم عرض الأجهزة الموجودة داخل المدى على الشاشة.

٢. اختر الجهاز، وأدخل رمز المرور. يجب إدخال نفس رمز المرور بالجهاز الآخر أيضًا.

٣. تتصل بعض ملحقات الصوت بجهازك آليًا بعد الاقتران. أو انتقل إلى الجهاز الملحق، واختر الخيارات < توصيل بالجهاز الصوتي.

يشار إلى الأجهزة المقترنة بالرمز \* في قائمة البحث عن الأجهزة.

لضبط أحد الأجهزة كمصرح له أو غير مصرح له، انتقل إلى ذلك الجهاز ثم اختر من الخيارات التالية:

- ضبطك "مصرح به" — يمكن أن تتم الاتصالات بين هاتفك وبين الجهاز غير المصرح له دون أن تعلم. لا يلزم الحصول على موافقة أو تصريح بشكل منفصل. استخدم هذه الحالة مع الأجهزة الخاصة بك فقط مثل سماعة أذن متوافقة أو جهاز كمبيوتر أو الأجهزة التي تخص شخصًا تتق به. ويشير الرمز  إلى الأجهزة المصرح بها في شاشة عرض الأجهزة المقترنة.
- ضبطك "غير مصرح له" — يلزم قبول طلبات الاتصال الصادرة من هذا الجهاز على حدة كل مرة.

لإلغاء عملية اقتران، انتقل إلى الجهاز ثم اختر الخيارات < مسح.

إذا كنت ترغب في إلغاء كل عمليات الاقتران، فاختر الخيارات < مسح الكل.

## استلام البيانات باستخدام اتصال Bluetooth

عند استلام بيانات عبر اتصال Bluetooth، تصدر نغمة، مع الاستفسار عما إذا كنت ترغب في قبول الرسالة أم لا. فإذا قبلت الرسالة، يظهر الرمز  على الشاشة، ويتم وضع العنصر في حافظة

مغادرة وضع SIM عن بعد. أدخل رمز القفل لإلغاء القفل أولاً.

للخروج من وضع استخدام SIM عن بعد، اضغط على مفتاح التشغيل، واختر خروج من وضع SIM البعيد.



USB

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < التوصيل < USB.

لجعل الجهاز يسأل عن الغرض من الاتصال في كل مرة يتم فيها توصيل كبل بيانات متوافق، اختر السؤال عند الاتصال < نعم.

إذا تم ضبط السؤال عند الاتصال على إيقاف أو أردت تغيير الوضع أثناء اتصال نشط؛ فاختر وضع USB ثم اختر مما يلي:

- PC Suite — لاستخدام تطبيقات Nokia PC مثل مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite و Nokia Software Updater و Nokia Lifeblog.
- نقل البيانات — لنقل البيانات بين جهازك وجهاز كمبيوتر متوافق. استخدم هذا الوضع أيضاً لتنزيل خرائط باستخدام تطبيق Nokia Map Loader PC.
- طباعة صورة — لطباعة صور على طابعة متوافقة.
- مشغل الوسائط — لمزامنة الموسيقى مع التطبيق Windows Media Player.

صندوق الوارد في "الرسائل". تتم الإشارة إلى الرسائل التي تسلمتها عن طريق اتصال Bluetooth بالرمز .

## وضع "استخدام SIM عن بعد"

قبل تنشيط وضع "استخدام SIM عن بعد"، يجب إقران الجهازين معاً وتبدأ عملية الاقتران من الجهاز الآخر. عند إجراء عملية الاقتران، قم باستخدام رمز مرور مكون من 16 رقماً، وقم بضبط الجهاز الآخر كمصرح له.

لاستخدام وضع "استخدام SIM عن بعد" مع جهاز ملحق طقم سيارة متوافق، قم بتنشيط اتصال Bluetooth، وقم بتمكين استخدام وضع "استخدام SIM عن بعد" مع جهازك. قم بتنشيط وضع "استخدام SIM عن بعد" من الجهاز الآخر.

عند تشغيل وضع "استخدام SIM عن بعد" في جهازك، يتم عرض وضع استخدام SIM عن بعد في وضع الاستعداد. يتم إيقاف الاتصال بالشبكة اللاسلكية، كما هو موضح بالرمز  في مؤشر قوة الشبكة، ويتعذر استخدام خدمات بطاقة SIM أو الخصائص التي تتطلب تغطية شبكة خلوية.

عندما يكون جهازك في وضع SIM البعيد، فلن يمكنك إجراء أو استلام المكالمات إلا من خلال التعزيزات المتصلة المتوافقة، مثل عدة السيارة. لن يقوم جهازك اللاسلكي بإجراء أي مكالمات في هذا الوضع، فيما عدا أرقام الطوارئ المبرمجة في جهازك. لإجراء مكالمات من جهازك، يجب عليك أولاً

## اتصالات الكمبيوتر

يمكنك استخدام هاتفك الخاص مع مجموعة متنوعة من اتصالات الكمبيوتر المتوافقة وتطبيقات اتصالات البيانات. باستخدام مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite يمكنك، على سبيل المثال، نقل الصور بين جهازك وكمبيوتر متوافق.

قم دوماً بإنشاء الاتصال من خلال الكمبيوتر الشخصي للمزامنة مع جهازك.



يقوم الجهاز بتحديث المحتوى المتاح في الخدمة وعرضه.

٣. لعرض مقاطع الفيديو حسب الفئات (إذا كانت متاحة)، انتقل يساراً أو يميناً لعرض علامات التبويب الأخرى.
٤. لعرض معلومات عن مقطع فيديو، اختر الخيارات > تفاصيل الفيديو.
٥. يمكن تدقيق بعض مقاطع الفيديو عبر الأثير، والبعض الآخر يجب تنزيله أولاً على جهازك. لتنزيل مقطع فيديو، اختر الخيارات > تنزيل. لتدقيق مقطع فيديو أو لعرض مقطع مُنزل؛ اختر الخيارات > تشغيل.

## مركز فيديو Nokia

بواسطة مركز فيديو Nokia (خدمة شبكة)؛ يمكنك تنزيل مقاطع فيديو وبثها عبر الأثير من خدمات فيديو الإنترنت المتوافقة باستخدام حزم البيانات أو شبكة WLAN. يمكنك أيضاً نقل مقاطع فيديو من جهاز كمبيوتر متوافق إلى جهازك، وعرضها في مركز الفيديو.

يدعم مركز الفيديو نفس تنسيقات الملفات كتطبيق RealPlayer. يتم تشغيل جميع مقاطع الفيديو في الوضع الأفقي كوضع افتراضي. علماً بأنه قد يكون بالجهاز خدمات محددة مسبقاً. قد يقدم مزودو الخدمات محتوى مجانياً أو ذا تكلفة. تحقق من أمر الثمن في الخدمة أو من مزود الخدمة.

## البحث عن مقاطع فيديو وعرضها

١. اضغط على ، ثم اختر مركز الفيديو.
٢. للاتصال بخدمة، انتقل يساراً أو يميناً، ثم اختر خدمة الفيديو المطلوبة.

لتشغيل مقطع فيديو منزل، اضغط على مفتاح التنقل.

## تشغيل مقاطع الفيديو المنزلة

ويتم حفظ مقاطع الفيديو المنزلة في مركز الفيديو < فيديو.

لتشغيل مقطع الفيديو المنزل، اضغط على مفتاح التنقل.

لتشغيل مقطع فيديو منزل في الشبكة المحلية، اختر الخيارات < عرض عبر الشبكة المنزلية. ويجب تهيئة الشبكة المحلية أولاً. [انظر "حول الشبكة المحلية"، ص ٥٤.](#)

أثناء تشغيل المقطع، استخدم مفتاح التنقل ومفاتيح الاختيار للتحكم في المشغل.

في حالة عدم توفر مساحة ذاكرة كافية في ذاكرة الجهاز وبطاقة الذاكرة المتوافقة؛ يقوم التطبيق ألياً بمسح بعض من أقدم مقاطع الفيديو عند تنزيل مقاطع فيديو جديدة. ويشير الرمز إلى مقاطع فيديو قد يتم مسحها حالاً.

ولحماية مقطع فيديو من المسح الآلي (Ⓜ)، اختر الخيارات < حماية.

٦. أثناء تشغيل المقطع، استخدم مفتاح التنقل ومفاتيح الاختيار للتحكم في المشغل. لضبط مستوى الصوت؛ اضغط على مفتاح مستوى الصوت.

علمًا بأن التنزيلات تستمر في الخلفية حتى بعد الخروج من التطبيق. ويتم حفظ مقاطع الفيديو المنزلة في مركز الفيديو < فيديو.

للاتصال بالانترنت من أجل تصفح الخدمات المتاحة التي يمكنك إضافتها إلى شاشة العرض الرئيسية، اختر إضافة خ جديدة.

## فيديو الانترنت

فيديو الانترنت هي مقاطع فيديو موزعة على الإنترنت باستخدام روابط قائمة على خدمة RSS. يمكنك إضافة روابط جديدة إلى فيديو الإنترنت في الضبط.

ويمكن عرض الروابط الخاصة بك في حافظة فيديو الإنترنت مركز الفيديو.

إضافة روابط أو إزالتها، اختر الخيارات < اشتراكات العناصر.

لعرض مقاطع الفيديو المتاحة في رابط انتقل إليه، ثم اضغط على مفتاح التنقل.

لعرض معلومات عن مقطع فيديو، اختر الخيارات < تفاصيل الفيديو.

لتنزيل مقطع فيديو، انتقل إليه، ثم اختر الخيارات < تنزيل.

- اختيار خدمة الفيديو — لاختيار خدمات الفيديو المراد ظهورها في شاشة العرض الرئيسية للتطبيق. يمكنك أيضاً عرض التفاصيل الخاصة بخدمة فيديو.
- بعض الخدمات تتطلب اسم مستخدم وكلمة سر تستلمهما من مزود الخدمة.
- نقاط وصول افتراضية — لاختيار نقطة الوصول المستخدمة لاتصال البيانات. علماً بأن استخدام نقاط وصول حزم البيانات لتنزيل ملفات قد يتضمن نقل كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة الخاص بك. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.
- تحكم الآباء — لتنشيط القفل الأبوي لخدمات الفيديو.
- الذاكرة المفضلة — لاختيار هل يتم حفظ مقاطع الفيديو المُنزلة في ذاكرة الجهاز أم على بطاقة ذاكرة متوافقة. وفي حالة امتلاء الذاكرة المختارة؛ يقوم الجهاز بحفظ المحتوى على الذاكرة الأخرى؛ إذا كانت متاحة. وفي حالة عدم توفر مساحة كافية في الذاكرة الأخرى؛ يقوم التطبيق ألياً بمسح بعض من أقدم مقاطع الفيديو.
- مصغرات — لاختيار عرض صور مصغرة في قوائم الفيديو.

## نقل مقاطع فيديو من الكمبيوتر

قم بنقل مقاطع الفيديو الخاصة بك إلى مركز الفيديو من أجهزة متوافقة باستخدام كبل بيانات USB متوافق.

لنقل مقاطع الفيديو من جهاز كمبيوتر متوافق إلى بطاقة الذاكرة بجهازك، قم بالآتي:

1. لعرض جهازك على جهاز كمبيوتر كجهاز ذاكرة كبيرة (E:) حيث يمكنك نقل أية ملفات بيانات، قم بتوصيل الجهاز بجهاز كمبيوتر بواسطة كبل بيانات USB متوافق.
  2. اختر نقل البيانات كوضع الاتصال. وتحتاج إلى إدراج بطاقة ذاكرة متوافقة في الجهاز.
  3. اختر مقاطع الفيديو المراد نسخها من جهاز الكمبيوتر.
  4. قم بنقل مقاطع الفيديو إلى E: فيديو في بطاقة الذاكرة.
- تظهر مقاطع الفيديو المنقولة في الحافظة فيديو في مركز الفيديو. ولا يتم عرض ملفات الفيديو الموجودة في حافظات أخرى بجهازك.

## الضبط

في شاشة العرض الرئيسية لمركز الفيديو، اختر الخيارات > الضبط ومما يلي:

# حافظة الموسيقى

## مُشغل الموسيقى



**تحذير:** استمع إلى الموسيقى بمستوى صوت معتدل. إن التعرض المستمر لمستوى صوت مرتفع قد يضر السمع. لا تمسك الهاتف بالقرب من أذنك عند استخدام مكبر الصوت لأن الصوت قد يكون مرتفعًا للغاية.

يُدعم مُشغل الموسيقى تنسيقات ملفات مثل AAC و AAC+ و eAAC+ و MP3 و WMA. وليس بالضرورة أن يُدعم مُشغل الموسيقى كل خصائص تنسيق الملف أو كل الأشكال المختلفة من تنسيقات الملف.

يمكنك أيضًا استخدام مُشغل الموسيقى للاستماع إلى سلاسل روابط الوسائط البث هو طريقة لتوصيل محتوى صوتي أو فيديو على الإنترنت باستخدام إما تقنيات RSS أو ATOM للتشغيل على أجهزة المحمول وأجهزة الكمبيوتر.

يمكنك نقل موسيقى من أجهزة متوافقة أخرى إلى جهازك. انظر "نقل الموسيقى إلى جهازك"، ص ٨٩.

## تشغيل أغنية أو حلقة روابط وسائط

قد يلزم تحديث مكتبة الموسيقى ومكتبة روابط الوسائط بعد قيامك بتحديث اختيار الأغاني أو

روابط الوسائط في جهازك. لإضافة كل العناصر الموجودة إلى المكتبة، في شاشة العرض الرئيسية لمُشغل الموسيقى، اختر الخيارات > تحديث.

لتشغيل أغنية أو حلقة روابط وسائط قم بعمل الآتي:

١. اضغط على ، ثم اختر صوتيات > م موسيقى.

٢. اختر الموسيقى أو المواد.

٣. اختر فئات للتنقل إلى الأغنية أو حلقة روابط الوسائط التي ترغب في الاستماع إليها.

٤. لتشغيل ملفات مختارة، اضغط على مفتاح التنقل.

لإيقاف التشغيل مؤقتًا اضغط على مفتاح التنقل؛ ولاستئنافه، اضغط على مفتاح التنقل مرة أخرى. لإيقاف التشغيل، انتقل لأسفل.

لتشغيل عرض مرئي أثناء تشغيل الأغنية؛ اختر الخيارات < عرض الخلفية.

للرجوع إلى وضع الاستعداد وترك المُشغل قيد التشغيل في الخلفية؛ اضغط على مفتاح الإنهاء، أو للتبديل إلى تطبيق آخر مفتوح، اضغط مع الاستمرار على  .

إغلاق المُشغل، اختر الخيارات < خروج.

## قائمة الموسيقى

اضغط على ، ثم اختر صوتيات < م موسيقى < صوتيات.

يتم عرض الموسيقى المتاحة في قائمة الموسيقى. اختر الخيار المطلوب في قائمة الموسيقى لعرض جميع الأغاني أو الأغاني المُخزنة أو قوائم التشغيل.

أثناء تشغيل مُشغل الموسيقى في الخلفية، لفتح شاشة عرض "تشغيل الآن"، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الوسائط المتعددة.

## قوائم التشغيل

اضغط على ، ثم اختر صوتيات < م موسيقى < الموسيقى.

لعرض قوائم التشغيل وإدارتها؛ في قائمة الموسيقى؛ اختر قوائم التشغيل.

لعرض تفاصيل قائمة التشغيل، اختر الخيارات < تفاصيل قائمة التشغيل.

للتقديم السريع أو الترجيع السريع، اضغط مع الاستمرار على مفتاح التنقل يسارًا ويمينًا.



للذهاب إلى العنصر التالي، انتقل يمينًا. للرجوع إلى بداية العنصر، انتقل يسارًا. للانتقال إلى العنصر السابق، انتقل يسارًا مرة أخرى في غضون ثانيتين بعد بدء الأغنية أو رابط الوسائط

لتشغيل التشغيل العشوائي (⏮) أو إيقاف تشغيله، اختر الخيارات < عشوائي.

لتكرار العنصر الجاري تشغيله (⏮)، أو كل العناصر (⏮)، أو لإيقاف تشغيل التكرار، اختر الخيارات < تكرار.

إذا قمت بتشغيل روابط وسائط فيتم إيقاف تشغيل الوضع العشوائي والتكرار آليًا.

لضبط مستوى الصوت؛ اضغط على مفتاح مستوى الصوت.

لتعديل نغمة تشغيل الموسيقى؛ اختر الخيارات < معادل الصوت.

لتعديل التوازن وصورة الاستيريو أو لزيادة الجهير؛ اختر الخيارات < إعدادات الصوت.

## إنشاء قائمة تشغيل

١. اختر الخيارات < إنشاء قائمة تشغيل.
  ٢. أدخل اسمًا لقائمة التشغيل، ثم اختر موافق.
  ٣. لإضافة أغاني الآن، اختر نعم؛ أو لإضافة الأغاني في وقت لاحق، اختر لا.
  ٤. إذا اخترت نعم، اختر فنانين للعثور على الأغاني التي تريد تضمينها في قائمة التشغيل. اضغط على مفتاح التنقل لإضافة عناصر.
  ٥. بعد قيامك بالاختيارات؛ اختر تم. في حالة وجود بطاقة ذاكرة متوافقة في الجهاز؛ يتم حفظ قائمة التشغيل عليها.
- لإضافة مزيد من الأغاني فيما بعد، عند عرض قائمة التشغيل، اختر الخيارات < إضافة أغانٍ.

لإضافة أغاني وألبومات وفنانين وأنواع ومؤلفين إلى قائمة تشغيل من العروض المختلفة لقائمة الموسيقى؛ اختر عنصر والخيارات < إضافة إلى قائمة تشغيل < قائمة تشغيل محفوظة أو قائمة تشغيل جديدة.

لحذف أغنية من قائمة تشغيل، اختر الخيارات < حذف. هذه العملية لا تحذف الأغنية من الجهاز، وإنما تحذفها من قائمة التشغيل فقط.

لإعادة ترتيب أغاني في قائمة تشغيل؛ انتقل إلى الأغنية التي تريد نقلها، ثم اختر الخيارات <

ترتيب القائمة. لسحب أغاني وإسقاطها في مكان جديد؛ استخدم مفتاح التنقل.

## روابط الوسائط

اضغط على ، ثم اختر صوتيات < م موسيقى < المواد.

تعرض قائمة روابط الوسائط الروابط الموجودة في الجهاز.

توجد بحلقات روابط الوسائط ثلاث حالات: عدم التشغيل مطلقاً، والتشغيل الجزئي، والتشغيل الكامل. فإذا كانت هناك حلقة في حالة التشغيل الجزئي، فيتم تشغيلها من آخر وضع تشغيل ليتم التشغيل منه المرة التالية. أما إذا كانت الحالة عدم التشغيل مطلقاً أو التشغيل الكامل، فيتم تشغيل الحلقة من البداية.

## الشبكة المحلية مع مشغل الموسيقى

يمكنك تشغيل محتوى مُخزن في جهازك Nokia عن بعد على أجهزة متوافقة في الشبكة المحلية. ويمكنك أيضاً نسخ ملفات من جهازك Nokia إلى أجهزة أخرى متصلة بالشبكة المحلية. ويجب تهيئة الشبكة المحلية أولاً. [انظر "حول الشبكة المحلية"، ص ٥٢.](#)

تشغيل أغنية أو روابط وسائط عن بعد

١. اضغط على ، ثم اختر صوتيات < م موسيقى.

- مجموعة برامج Nokia Nseries PC Suite 1.6 أو أحدث منها

قد يسبب التطبيق Windows Media Player 10 تأخير في التشغيل للملفات المحمية بتقنية WMDRM بعد أن يتم نقلها إلى جهازك. راجع موقع ويب دعم مايكروسوفت من أجل الإصلاح الفوري لـ Windows Media Player 10 أو حصل على إصدار متوافق أحدث لـ Windows Media Player.

## نقل الموسيقى من جهاز كمبيوتر

يمكنك استخدام ثلاث طرق مختلفة لنقل الموسيقى:

- لعرض جهازك على جهاز كمبيوتر كجهاز ذاكرة كبيرة يمكنك منه نقل أية ملفات بيانات، قم بتوصيل الجهاز بجهاز كمبيوتر بواسطة كبل بيانات USB متوافق أو اتصال Bluetooth. إذا كنت تستخدم كبل USB؛ فاختر نقل البيانات كوضع الاتصال. وتحتاج إلى إدراج بطاقة ذاكرة متوافقة في الجهاز.

- لمزامنة الموسيقى مع برنامج Windows Media Player؛ قم بتوصيل كبل بيانات USB المتوافق ثم اختر مشغل الوسائط كوضع الاتصال. وتحتاج إلى إدراج بطاقة ذاكرة متوافقة في الجهاز.

- لاستخدام التطبيق Nokia Music Manager الموجود في مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite؛ قم بتوصيل كبل USB المتوافق ثم اختر PC Suite كوضع الاتصال.

واستخدام وضع نقل البيانات ووضع مشغل الوسائط لنقل ملفات إلى بطاقة ذاكرة متوافقة.

## ٢. اختر الموسيقى أو المواد.

٣. اختر فئات للتنقل إلى الأغنية أو حلقة روابط الوسائط التي ترغب في الاستماع إليها.

٤. اختر الأغنية المطلوبة أو رابط الوسائط المطلوب والخيارات < تشغيل > عبر الشبكة المنزلية.

٥. اختر الجهاز الذي يتم فيه تشغيل الملف.

## نسخ الأغاني أو روابط الوسائط لاسلكياً

لنسخ ملفات ووسائط أو نقلها من جهازك إلى جهاز آخر متوافق في الشبكة المحلية، اختر ملفاً واختر الخيارات < نقل ونسخ > نسخ إلى شبكة منزلية أو نقل إلى شبكة منزلية. لا يلزم تشغيل مشاركة المحتوى في ضبط الشبكة المحلية.

انظر "تشغيل المشاركة وتحديد المحتوى"، ص ٥٥.

## نقل الموسيقى إلى جهازك

يمكنك نقل موسيقى من جهاز كمبيوتر متوافق أو أجهزة أخرى متوافقة باستخدام كبل بيانات USB متوافق أو اتصال Bluetooth.

متطلبات جهاز الكمبيوتر لنقل الموسيقى:

- نظام تشغيل Microsoft Windows XP (أو أحدث منه)

- إصدار متوافق من التطبيق Windows Media Player. يمكنك الحصول على معلومات أكثر تفصيلاً حول توافق Windows Media Player من صفحات المنتج الخاصة بجهازك على موقع ويب Nokia.

لتغيير وضع اتصال USB الافتراضي؛ اضغط على **4**، ثم اختر الأدوات < التوصيل < USB < وضع USB.

لقد تم تصميم كل من التطبيقين Windows Media Player و Nokia Music Manager الموجودين في مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite على أفضل وجه لنقل ملفات الموسيقى. لمزيد من المعلومات حول نقل الموسيقى باستخدام تطبيق Nokia Music Manager، انظر وظيفة التعليمات في مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite أو تفضل بزيارة صفحات دعم Nokia.

## النقل باستخدام Windows Media Player

قد تختلف وظائف تزامن الموسيقى فيما بين مختلف إصدارات التطبيق Windows Media Player. ولمزيد من المعلومات؛ انظر أدلة الاستخدام والتعليمات الخاصة بكل إصدار من إصدارات التطبيق Windows Media Player.

## التزامن اليدوي

وبواسطة التزامن اليدوي؛ يمكنك اختيار الأغاني وقوائم التشغيل التي تريد نقلها أو نسخها أو إزالتها.

1. بعد توصيل الجهاز بالتطبيق Windows Media Player؛ اختر جهازك من لوحة الانتقال اليمنى إذا كان هناك أكثر من جهاز موصل.
2. في لوحة الانتقال اليسرى، تصفح ملفات الموسيقى على جهاز الكمبيوتر المراد مزامنته.

3. قم بسحب الأغاني وإسقاطها إلى قائمة المزامنة على اليسار.

يمكنك رؤية مقدار الذاكرة المتاحة في جهازك أعلى قائمة المزامنة.

4. لإزالة أغانٍ أو ألبومات، اختر عنصرًا في قائمة المزامنة، انقر فوقها بالزر الأيمن للماوس، ثم اختر إزالة من القائمة.

5. لبدء التزامن، انقر فوق بدء المزامنة.

## التزامن الآلي

1. لتنشيط وظيفة التزامن الآلي في التطبيق Windows Media Player، انقر فوق علامة

التبويب مزامنة، اختر هاتف Nokia < إعداد المزامنة، وقم بتحديد مربع الاختيار مزامنة هذا الجهاز آليًا.

2. اختر قوائم التشغيل التي تريد مزامنتها تلقائيًا في لوحة قوائم التشغيل المتاحة، ثم انقر فوق إضافة.

يتم نقل العناصر المختارة إلى لوحة قوائم تشغيل المزامنة.

3. لإنهاء إعداد التزامن الآلي، انقر فوق إنهاء.

إذا تم تحديد مربع الاختيار مزامنة هذا الجهاز آليًا وقمت بتوصيل جهازك بجهاز الكمبيوتر، فسيتم تحديث مكتبة الموسيقى في جهازك آليًا بناءً على قوائم التشغيل التي اخترتها في التطبيق Windows Media Player. وإذا لم يتم اختيار أية قوائم تشغيل؛ يتم اختيار مكتبة الموسيقى الموجودة على جهاز الكمبيوتر بأكملها للترزامن. إذا لم توجد

الاتصال بمخزن الموسيقى. لاختيار نقطة الوصول، اختر نقطة الوصول.

في مخزن الموسيقى؛ قد تتمكن من تعديل الضبط عن طريق اختيار الخيارات < إعدادات.

## الإذاعة

يمكنك استخدام الإذاعة كراديو FM تقليدي مع ضبط آلي للمحطة ومحطات محفوظة، أو مع عرض متواز لمعلومات مرتبة تتعلق بالبرنامج الإذاعي على الشاشة، وذلك إذا قمت بضبطه على المحطات التي تقدم خدمة الإذاعة المرئية. علماً بأن خدمة الإذاعة المرئية تستخدم تقنية حزم البيانات (خدمة شبكة).

 **تحذير:** استمع إلى الموسيقى بمستوى صوت معتدل. إن التعرض المستمر لمستوى صوت مرتفع قد يضر السمع. لا تمسك الهاتف بالقرب من أذنك عند استخدام مكبر الصوت لأن الصوت قد يكون مرتفعاً للغاية.

عند فتح الإذاعة لأول مرة، يساعدك معالج على حفظ محطات الإذاعة المحلية (خدمة شبكة).

إذا لم تتمكن من الوصول إلى خدمة "الإذاعة المرئية"، فقد يكون المشغلون والمحطات الإذاعية في منطقتك لا يدعمون خدمة "الإذاعة المرئية".

مساحة ذاكرة كافية في جهازك، سيختار التطبيق Windows Media Player التزامن اليدوي آلياً.

لإيقاف التزامن الآلي، انقر فوق علامة التبويب مزمنة، ثم اختر إيقاف المزمنة إلى هاتف "Nokia".

## تطبيق مخزن موسيقى Nokia

في تطبيق مخزن موسيقى Nokia (خدمة شبكة)؛ يمكنك البحث عن موسيقى وتصفحها وشراءها ليتم تنزيلها على جهازك. لشراء الموسيقى، ستحتاج أولاً للتسجيل في الخدمة.

للتحقق من إتاحة التطبيق مخزن موسيقى Nokia في بلدك، قم بزيارة [music.nokia.com](http://music.nokia.com).

للوصول إلى تطبيق Nokia مخزن موسيقى، يلزم أن يكون لديك في الجهاز نقطة وصول صالحة إلى الإنترنت.

لفتح تطبيق Nokia مخزن موسيقى، اضغط على ، ثم اختر صوتيات < مشغل الموسيقى.

للبحث عن المزيد من الموسيقى في فئات مختلفة بقائمة الموسيقى، اختر الخيارات < البحث في متجر الموسيقى.

## ضبط تطبيق مخزن موسيقى Nokia

قد يختلف توفر ضبط مخزن موسيقى وشكله. وكذلك قد يكون هذا الضبط محدداً مسبقاً ولا يمكن تعديله. إذا لم يكن الضبط محدد مسبقاً، فقد يُطلب منك اختيار نقطة الوصول لاستخدامها عند

## الاستماع إلى الراديو

يعتمد راديو FM على هوائي خاص به بخلاف الهوائي الخاص بالهاتف. يلزم توصيل سماعة رأس متوافقة أو تعزيز بالهاتف لكي يمكن تشغيل راديو FM بشكل جيد.

اضغط على ، ثم اختر صوتيات < الإذاعة.

لاحظ أن جودة البث الإذاعي تعتمد على تغطية المحطة الإذاعية في المنطقة.

ويمكنك إجراء مكالمة أو الرد على مكالمة واردة بشكل عادي أثناء الاستماع إلى الراديو. ولكن يتم كتم صوت الراديو عند وجود مكالمة نشطة.

لبدء بحث محطة، اختر  أو . ولتغيير التردد يدوياً؛ اختر الخيارات < الموالفة اليدوية.

إذا كنت قد قمت بحفظ محطات راديو من قبل؛ وأردت الذهاب إلى المحطة المحفوظة السابقة أو اللاحقة؛ اختر  أو .

لضبط مستوى الصوت؛ اضغط على مفتاح مستوى الصوت.

للاستماع إلى الراديو باستخدام السماعة الخارجية؛ اختر الخيارات < تشغيل السماعة الخارجية.

لعرض المحطات المتاحة بحسب الموقع، اختر الخيارات < دليل المحطات (خدمة شبكة).

لحفظ المحطة المضبوطة الحالية في قائمة المحطات؛ اختر الخيارات < حفظ المحطة.

لفتح قائمة المحطات المحفوظة؛ اختر الخيارات < المحطات.

للرجوع إلى وضع الاستعداد وترك راديو FM قيد التشغيل في الخلفية؛ اختر الخيارات < تشغيل في الخلفية.

## عرض المحتوى المرئي

للتحقق من توفر الخدمة وتكاليفها وللاشتراك في الخدمة؛ اتصل بمزود الخدمة.

لعرض المحتوى المرئي المتاح لمحطة مضبوطة؛ اختر  أو الخيارات < بدء الخدمة المرئية.

في حالة عدم حفظ معرف الخدمة المرئية للمحطة؛ فقم بإدخاله، أو اختر جلب للبحث عنه في دليل المحطات (خدمة شبكة).

عندما يتم إنشاء الاتصال بالخدمة المرئية؛ يتم عرض المحتوى المرئي الحالي على الشاشة.

## المحطات المحفوظة

لفتح قائمة المحطات المحفوظة؛ اختر الخيارات < المحطات.

للاستماع إلى محطة محفوظة؛ اختر الخيارات < المحطة < استماع. لعرض المحتوى المرئي المتاح لمحطة بواسطة خدمة "الإذاعة المرئية"؛ اختر الخيارات < المحطة < بدء الخدمة المرئية.

لتغيير تفاصيل المحطة؛ اختر الخيارات < المحطة < تعديل.

## الضبط

اضغط على ، ثم اختر صوتيات < الإذاعة.  
اختر الخيارات < الضبط ومما يلي:

- نغمة بدء التشغيل — اختيار تشغيل نغمة عند بدء التطبيق أولاً.
- خدمة التشغيل الآلي — لبدء خدمة "الإذاعة المرئية" آلياً عند اختيار محطة محفوظة تقدم خدمة الإذاعة المرئية، اختر نعم.
- نقطة الوصول — اختيار نقطة الوصول المستخدمة لاتصال البيانات. لا تحتاج إلى نقطة وصول لاستخدام هذا التطبيق كراديو FM عادي.
- المنطقة الحالية — اختيار المنطقة التي توجد بها حالياً. يتم عرض هذا الضبط على الشاشة إذا لم يكن هناك تغطية شبكة عند بدء التطبيق.



## بث Nokia

بواسطة التطبيق Nokia Podcasting (خدمة شبكة)، يمكنك البحث عن روابط وسائط واكتشافها والاشتراك فيها وتنزيلها عبر الأثير، وتشغيل وإدارة ومشاركة روابط وسائط صوتية وفيديو بواسطة الجهاز.



⚠️ **تحذير:** استمع إلى الموسيقى بمستوى صوت معتدل. إن التعرض المستمر لمستوى صوت مرتفع قد يضر السمع. لا تمسك الهاتف بالقرب من

أذناك عند استخدام مكبر الصوت لأن الصوت قد يكون مرتفعاً للغاية.

## الضبط

قبل استخدام التطبيق Nokia Podcasting، قم بضبط إعدادات الاتصال والتنزيل الخاصة بك.

طريقة الاتصال المقترحة هي شبكة WLAN. تحقق من رسوم خدمة الشروط والبيانات من مزود الخدمة قبل استخدام اتصالات أخرى. على سبيل المثال، يمكن أن تسمح خطة بيانات المعدل الثابت بنقل مقدار كبيرة من البيانات بتكلفة شهرية واحدة.

## ضبط الاتصال

لتعديل ضبط الاتصال، اضغط على ، ثم اختر صوتيات < Podcasting < الخيارات < ضبط < اتصال. حدد التالي:

- نقطة الوصول الافتراضية — لاختيار نقطة الوصول لتحديد اتصالك بالإنترنت.
- بحث عن عنوان الخدمة — لتحديد خدمة بحث روابط الوسائط لتستخدم في عمليات البحث.

## ضبط التنزيل

لتعديل ضبط التنزيل، اضغط على ، ثم اختر صوتيات < Podcasting < الخيارات < ضبط < تنزيل. حدد التالي:

- حفظ في — لتحديد الموقع الذي تريد حفظ روابط الوسائط فيه.

الخيارات < ضبط < اتصال < بحث عن عنوان الخدمة.

للبحث عن روابط وسائط اضغط على **؟** واختر صوتيات < Podcasting < بحث، ثم أدخل الكلمات الرئيسية المطلوبة.

**تلميح:** يقوم "البحث" بالبحث عن عناوين روابط الوسائط وكلماتها الرئيسية في فقرات الوصف، ولا يبحث عن حلقات معينة. والموضوعات العامة، مثل كرة القدم أو موسيقى الهيب هوب عادةً ما تعطيك نتائج أفضل من فريق محدد أو فنان معين.

للاشتراك في قنوات محددة وإضافتها إلى روابط الوسائط الخاصة بك، اختر الخيارات < اشتراك. ويمكنك أيضًا إضافة رابط وسائط باختيار رابط وسائط واحد.

لبدء بحث جديد؛ اختر الخيارات < بحث جديد. للذهاب إلى موقع الويب الخاص برابط الوسائط اختر الخيارات < فتح صفحة إنترنت (خدمة شبكة).

لمشاهدة التفاصيل الخاصة بأحد روابط الوسائط اختر الخيارات < الوصف.

لإرسال روابط وسائط مختارة إلى جهاز متوافق آخر، اختر الخيارات < إرسال.

## الأدلة

تساعدك الأدلة على إيجاد حلقات روابط وسائط جديدة للاشتراك فيها.

- فترة التحديث — لتحديد عدد المرات التي يتم فيها تحديث روابط الوسائط
- تاريخ التحديث التالي — لتحديد تاريخ التحديث الآلي التالي.
- وقت التحديث التالي — لتحديد وقت التحديث الآلي التالي.

يتم إجراء تحديثات آلية فقط في حالة اختيار نقطة وصول افتراضية محددة وأثناء تشغيل تطبيق Nokia Podcasting. وإذا لم يكن تطبيق Nokia Podcasting قيد التشغيل، لا يتم تنشيط التحديثات الآلية.

- حد التنزيل (%) — لتحديد مساحة الذاكرة المستخدمة لتنزيلات روابط الوسائط
- إذا تجاوز الحد — لتحديد ما الذي سيتم فعله عند تجاوز الحد المسموح به للتنزيل.

قد يؤدي ضبط التطبيق على القيام بربط الوسائط آليًا إلى إرسال كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة الخاص بك. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

لاستعادة الضبط الافتراضي، اختر الخيارات < استعادة الافتراضي في شاشة عرض الضبط.

## البحث

يساعدك البحث في العثور على روابط الوسائط حسب الكلمة الرئيسية أو العنوان.

يستخدم محرك البحث خدمة بحث روابط الوسائط التي قمت بإعدادها في Podcasting <

عند استلام رسالة بها ملف .opml باستخدام اتصال Bluetooth، أفتح الملف لحفظ الملف في الحافضة مستلمة في الأدلة. أفتح الحافضة للاشتراك في أية روابط لإضافتها إلى روابط الوسائط لديك.

## التنزيلات

بعد الاشتراك في إحدى روابط الوسائط من الأدلة، ابحث، أو بإدخال URL، يمكنك إدارة حلقات وتنزيلها وتشغيلها في المواد.

لمشاهدة روابط الوسائط التي اشتركت فيها، اختر **Podcasting < المواد**.

لمشاهدة عناوين حلقات منفردة (الحلقة عبارة عن ملف وسائط معين لرابط وسائط)، اختر عنوان رابط الوسائط.

لبدء التنزيل، اختر عنوان حلقة. لتنزيل حلقات مختارة أو محددة أو للاستمرار في تنزيلها، اختر **الخيارات < تنزيل أو متابعة التنزيل**. يمكنك تنزيل حلقات متعددة في نفس الوقت.

لتشغيل جزء من رابط وسائط أثناء التنزيل أو بعد تنزيل جزء منه، اختر رابط الوسائط واختر **الخيارات < تشغيل المعايينة**.

يمكن العثور على روابط وسائط كاملة التنزيل في الحافضة المواد، ولكن لا يتم عرضها حتى يتم تحديث المكتبة.

لفتح الأدلة، اضغط على **Podcasting < الحوافظ**، ثم اختر صوتيات <

تتغير الأسماء الموجودة في الأدلة. اختر حافضة الدليل المطلوب لتحديثه (خدمة شبكة). وعندما يتغير لون الحافضة، اضغط على مفتاح التنقل مرة أخرى لفتحه.

قد تتضمن الأدلة حوافظ لأشهر روابط الوسائط مدرجة حسب شعبيتها أو موضوعاتها.

لفتح الحافضة المطلوبة، اضغط على مفتاح التنقل. يتم عرض قائمة روابط وسائط.

للاشتراك في إحدى روابط الوسائط اختر عنواناً، ثم اضغط على مفتاح التنقل. بعد الاشتراك في حلقات رابط وسائط يمكنك تنزيلها وإدارتها وتشغيلها في قائمة روابط الوسائط.

لإضافة دليل جديد أو حافضة جديدة، اختر **الخيارات < جديد < حافضة إنترنت أو الحافضة**. اختر عنواناً أو URL لملف .opml. (لغة تمييز المعالج التفصيلية) واختر تم.

لتعديل الحافضة المختارة أو رابط الويب أو دليل الويب، اختر **الخيارات < تعديل**.

لاستيراد ملف .opml مخزن في جهازك، اختر **الخيارات < استيراد ملف OPML**. اختر مكان الملف، وقم باستيراده.

لإرسال حافضة دليل كرسالة وسائط متعددة أو باستخدام اتصال Bluetooth، اختر الحافضة **والخيارات < إرسال**.

## تشغيل روابط الوسائط وإدارتها

لعرض الحلقات المتاحة من روابط الوسائط المختارة، اختر الخيارات < فتح. تحت كل حلقة، يمكنك مشاهدة تنسيق الملف، وحجم الملف، ووقت التحميل.

عندما يتم تنزيل رابط الوسائط تنزيلًا كاملاً، لتنزيل الحلقة الكاملة، اختر المواد < الخيارات < تشغيل، أو اضغط على  ثم اختر صوتيات < م موسيقى < المواد.

لتحديث رابط الوسائط المختار أو روابط الوسائط المحددة، بالنسبة لحلقة جديدة، اختر الخيارات < تحديث.

لإيقاف التحديث، اختر الخيارات < إيقاف التحديث.

لإضافة رابط وسائط جديد بإدخال URL الخاص بهذا الرابط اختر الخيارات < مادة جديدة. إذا لم يكن لديك نقطة وصول محددة أو إذا طلب منك أثناء اتصال حزم بيانات إدخال اسم المستخدم وكلمة السر، اتصل بمزود الخدمة.

لتعديل URL الخاص برابط الوسائط المختار، اختر الخيارات < تعديل.

لمسح رابط وسائط تم تنزيله أو روابط وسائط محددة من جهازك، اختر الخيارات < مسح.

لإرسال رابط الوسائط المختار أو روابط الوسائط المحددة إلى جهاز متوافق آخر في صورة

ملفات opml. كرسالة وسائط متعددة أو باتصال Bluetooth، اختر الخيارات < إرسال.

لتحديث مجموعة من روابط الوسائط ومسحها وإرسالها في الحال، اختر الخيارات < تحديد/عدم تحديد. وقم بتحديد روابط الوسائط المطلوبة، واختر الخيارات لاختيار الإجراء المطلوب.

لفتح موقع الويب الخاص برابط الوسائط (خدمة شبكة)، اختر الخيارات < فتح صفحة إنترنت.

تتيح بعض روابط الوسائط الفرصة للتفاعل مع المصممين بالتعليق والتصويت. للاتصال بالإنترنت من أجل القيام بذلك، اختر الخيارات < عرض التعليقات.

# حافضة الوسائط

لضبط مستوى الصوت؛ استخدم مفتاح مستوى الصوت.

## تدفيق محتوى عبر الأثير

يطلب منك العديد من مزودي الخدمة أن تستخدم نقطة وصول إلى الإنترنت (IAP) كنقطة الوصول الافتراضية الخاصة بك. بينما يسمح لك مزودو خدمة آخرون باستخدام نقطة وصول WAP.

في التطبيق RealPlayer: يمكنك فتح عنوان rtsp:// URL فقط. ومع ذلك، يقوم التطبيق RealPlayer بتشغيل ملف ram. إذا فتحت ارتباط http به في متصفح.

لتدفيق محتوى عبر الأثير (خدمة شبكة)؛ اختر ارتباط تدفق محفوظاً في "الاستوديو"، أو على صفحة ويب، أو مستلماً في رسالة نصية أو في رسالة وسائط متعددة. وقبل بدء تدفق المحتوى المباشر؛ يتصل جهازك بالموقع ويبدأ تحميل المحتوى. ولا يتم حفظ المحتوى على جهازك.

## ضبط RealPlayer

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات < الوسائط < RealPlayer.

## التطبيق RealPlayer

بواسطة التطبيق RealPlayer؛ يمكنك تشغيل مقاطع فيديو أو تدفق ملفات وسائط عبر الأثير دون الحاجة إلى حفظها على الجهاز أولاً. يدعم التطبيق RealPlayer ملفات ذات امتدادات مثل 3gp أو mp4 أو rm. ومع ذلك، ليس بالضرورة أن يدعم التطبيق RealPlayer كافة تنسيقات الملفات أو كافة أنواع تنسيقات الملفات.

## تشغيل مقاطع الفيديو

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات < الوسائط < RealPlayer.

1. لتشغيل ملف وسائط محفوظ؛ اختر الخيارات < فتح ومما يلي:
  - أحدث المقاطع — لتشغيل أحد الملفات الستة الأخيرة التي يتم تشغيلها في RealPlayer.
  - مقطع محفوظ — لتشغيل ملف محفوظ في "الاستوديو".
2. انتقل إلى ملف، ثم اضغط على مفتاح التنقل لتشغيل الملف.

قد تستلم ضبط RealPlayer في رسالة خاصة من مزود الخدمة. لمزيد من المعلومات، اتصل بمزود الخدمة.

اختر الخيارات < ضبط ومما يلي:

- فيديو — اختر هل يتم تكرار مقاطع الفيديو آلياً بعد انتهاء تشغيلها.
- تشغيل على الشبكة — لاختيار استخدام مركز خدمة البروكسي، وتغيير نقطة الوصول الافتراضية، وضبط نطاق المنفذ المستخدم عند الاتصال. اتصل بمزود الخدمة للحصول على الضبط الصحيح.

## التطبيق Adobe Flash Player



اضغط على ، ثم اختر التطبيقات < الوسائط < مشغل فلاش.

استخدم التطبيق Adobe Flash Player لعرض ملفات فلاش متوافقة مصممة للأجهزة المحمولة وتشغيلها والتفاعل معها.

لفتح ملف فلاش، انتقل إليه، واختره.



## التطبيق Nokia Lifeblog

يحتفظ التطبيق Nokia Lifeblog بيوميات وسائط متعددة للعناصر التي تقوم بجمعها بجهازك. ويقوم التطبيق Lifeblog بتنظيم الصور ومقاطع

الفيديو والأصوات والرسائل النصية ورسائل الوسائط المتعددة ونشرات مدونات الويب في قائمة مرتبة زمنياً يُمكنك تصفحها والبحث فيها ومشاركتها ونشرها وعمل نسخ احتياطية منها.

ويقوم التطبيق Lifeblog آلياً بتتبع عناصر الوسائط المتعددة الخاصة بك استخدم التطبيق Lifeblog على جهازك لتصفح العناصر الخاصة بك وإرسالها إلى آخرين أو لنشرها على الويب.

للحماية، يمكنك عمل نسخ احتياطية من قاعدة بيانات التطبيق Nokia Lifeblog باستخدام القرص الصلب لجهاز الكمبيوتر المتوافق الخاص بك أو الأقراص المضغوطة (CD) أو أقراص الفيديو الرقمية (DVD) المتوافقة أو محرك قابل للإزالة أو محرك شبكة متوافق. إضافة إلى ذلك، يمكنك نشر عناصر في مدونة الويب المتوافقة الخاصة بك (بلوج).

للمزيد من المعلومات عن خدمات مدونات الويب وتوافقها بالتطبيق Nokia Lifeblog، قم بزيارة الموقع [www.nokia.com/lifeblog](http://www.nokia.com/lifeblog).

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات < الوسائط < Lifeblog. يتم فتح شاشة عرض المخطط الزمني ويتم عرض عناصر الوسائط المتعددة الخاصة بك فيها.

لفتح العناصر المفضلة المحفوظة، اختر الخيارات < عرض المفضلة.

الأخرى بنقل مفاتيح التشغيل التي تحتاج إلى استعادتها مع المحتوى كي تتمكن من الاستمرار في استخدام محتوى OMA DRM المحمي بعد تهيئة ذاكرة الجهاز. قد تحتاج أيضاً إلى استعادة مفاتيح التشغيل في حالة تلف الملفات الموجودة على جهازك.

إذا كان جهازك يحتوي على محتوى WMDRM محمي، سوف يتم فقد كل من مفاتيح التشغيل والمحتوى في حالة تهيئة ذاكرة الجهاز. قد تفقد أيضاً مفاتيح التشغيل والمحتوى في حالة تلف الملفات الموجودة على جهازك. قد يؤدي فقد مفاتيح التشغيل أو المحتوى إلى تحديد قدرتك على استخدام نفس المحتوى على جهازك مرة أخرى. لمزيد من المعلومات، اتصل بمزود الخدمة.

قد تتصل بعض مفاتيح التنشيط ببطاقة SIM معينة، ويمكن الوصول إلى المحتوى المحمي فقط في حالة إدخال بطاقة SIM في الجهاز.

في شاشة العرض الرئيسية، اختر مما يلي:

- **مفاتيح صالحة** – اعرض المفاتيح المتصلة بملفات الوسائط والمفاتيح التي لم تبدأ فترة صلاحيتها بعد.
- **مفاتيح غير صالحة** – اعرض المفاتيح غير الصالحة؛ وهي تعني أن الفترة الزمنية المحددة لاستخدام ملف الوسائط تم تجاوزها أو أنه يوجد ملف وسائط محمي في الجهاز ولكن مفتاح التنشيط غير متصل.
- **غير مستخدمة** – اعرض المفاتيح التي لا تتصل بأي ملفات وسائط بالجهاز.

## مفاتيح التنشيط

لعرض مفاتيح تنشيط الحقوق الرقمية، اضغط على **إدارة الحقوق الرقمية** > **مفاتيح**.

### إدارة الحقوق الرقمية

قد يستخدم مالكو المحتوى أنواعاً مختلفة من تقنيات إدارة الحقوق الرقمية لحماية حقوق الملكية الفكرية، بما في ذلك حقوق النشر. يستخدم هذا الجهاز أنواعاً مختلفة من برامج إدارة الحقوق الرقمية للوصول إلى محتوى إدارة الحقوق الرقمية المحمي. باستخدام هذا الجهاز يمكنك الوصول إلى المحتوى المحمي باستخدام WMDRM 10 و OMA DRM 1.0 و OMA DRM 2.0. وإذا لم يتمكن أحد برامج إدارة الحقوق الرقمية من حماية المحتوى، قد يطالب مالكو المحتوى بإلغاء قدرة برنامج إدارة الحقوق الرقمية على الوصول إلى محتوى إدارة الحقوق الرقمية المحمي. قد يؤدي الإلغاء إلى منع تحديد محتوى إدارة الحقوق الرقمية المحمي الموجود في جهازك. لا يؤثر إلغاء برامج إدارة الحقوق الرقمية على استخدام المحتوى المحمي مع أنواع أخرى من إدارة الحقوق الرقمية أو استخدام محتوى إدارة الحقوق الرقمية غير المحمي.

يأتي محتوى إدارة الحقوق الرقمية المحمي مع مفتاح تشغيل مرتبط يحدد حقوقك في استخدام المحتوى.

إذا كان جهازك يحتوي على محتوى OMA DRM محمي، فقم باستخدام خصائص النسخ الاحتياطية من Nokia PC Suite لعمل نسخ احتياطية من مفاتيح التشغيل والمحتوى. قد لا تقوم بعض طرق النقل

لشراء المزيد من وقت استخدام ملف الوسائط اختر مفتاح تنشيط غير صالح والخيارات < الحصول على مفتاح جديد (يجب أن يتم تمكين رسائل خدمة الويب). [انظر "ضبط رسائل خدمة الويب"، ص ١٨.](#)

لعرض معلومات مفصلة، مثل حالة الصلاحية والقدرة على إرسال الملف، انتقل لأحد مفاتيح التنشيط واضغط على مفتاح التنقل.

## المسجل

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات < الوسائط < المسجل.

باستخدام المسجل، يمكنك تسجيل مذكرات صوتية ومحادثات هاتفية.

لتسجيل محادثة هاتفية، افتح "المسجل" أثناء مكالمة صوتية. يسمع الطرفان نغمة كل خمس ثوان أثناء التسجيل.

# تخصيص الجهاز

بدون بطاقة الذاكرة، فقم بحفظ الموضوعات في ذاكرة الجهاز أولاً.

لتغيير تخطيط القائمة الرئيسية، اختر عرض القائمة.

لفتح اتصال متصفح وتنزيل المزيد من الموضوعات، في عامة أو عرض القائمة، اختر تنزيل موضوعات (خدمة شبكة).

هام: استخدم الخدمات الموثوق بها فقط والتي تعرض خدمة الحماية المناسبة ضد البرامج الضارة.

لتعديل الخلفية وموفر الطاقة للموضوع الحالي الذي يظهر في وضع الاستعداد، اختر صورة خلفية لتغيير صورة خلفية أو موفر الطاقة لتغيير موفر الطاقة.

## الأوضاع—ضبط النغمات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الأوضاع.

يمكنك ضبط وتخصيص نغمات الرنين، ونغمات تنبيه الرسائل، ونغمات أخرى خاصة بمختلف الأحداث أو البيانات أو مجموعات المتصلين.

يمكنك تخصيص جهازك وذلك بتغيير وضع الاستعداد أو القائمة الرئيسية أو النغمات أو الموضوعات أو حجم الخط يمكن الوصول إلى معظم خيارات التخصيص مثل تغيير حجم الخط من خلال ضبط الجهاز. انظر "ضبط التخصيص"، صه؛ ١.

## الموضوعات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > عام > تخصيص > الموضوعات.

يمكنك تغيير شكل شاشة العرض، مثل الخلفية والرموز.

لتغيير الموضوع المستخدم لكل التطبيقات الموجودة في جهازك، اختر عامة.

لمعاينة أحد الموضوعات قبل تنشيطه، اختر الخيارات > معاينة. لتنشيط الموضوع، اختر الخيارات > تعيين. يُشار إلى الموضوع النشط بالعلامة ✓.

يُشار إلى الموضوعات المخزنة على بطاقة ذاكرة متوافقة (في حالة إدراجها) بالرمز . لا تتوفر الموضوعات المخزنة على بطاقة الذاكرة إذا لم يتم إدخال بطاقة الذاكرة في الجهاز. إذا رغبت في استخدام الموضوعات المحفوظة في بطاقة الذاكرة

لتغيير الوضع، اختر وضعاً، والخيارات < تنشيط  
لتغيير الوضع أيضاً، اضغط على مفتاح التشغيل  
في وضع الاستعداد. انتقل إلى الوضع الذي تريد  
تنشيطه واختر موافق.

 **تلميح:** للتبديل بين الوضعين عام وصامت  
في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار  
على #.

لتعديل وضع، انتقل إلى الوضع، ثم اختر  
الخيارات < تخصيص. انتقل إلى الضبط الذي  
تريد تغييره، واضغط على مفتاح التنقل لفتح  
الخيارات. يشار إلى النغمات المخزنة في بطاقة  
ذاكرة متوافقة (في حالة إدراجها) بالرمز .

في قائمة النغمات، اختر تنزيل أصوات (خدمة  
شبكة) لفتح قائمة بالعلامات. يمكنك اختيار علامة  
وبدء اتصال بصفحة ويب لتنزيل المزيد من  
النغمات.

إذا أردت أن يقوم الجهاز بنطق اسم المتصل عند  
رنينه، اختر الخيارات < تخصيص، ثم اضبط  
نطق اسم المتصل على تشغيل. يجب أن يكون  
اسم المتصل محفوظاً في "الأسماء".

لإنشاء وضع جديد، اختر الخيارات < إنشاء  
جديد.

## نغمات ثلاثية الأبعاد <sup>3D</sup>

اضغط على  ثم اختر الأدوات < الأدوات <  
نغمات 3-D.

بواسطة النغمات ثلاثية الأبعاد، يمكنك تمكين  
المؤثرات الصوتية ثلاثية الأبعاد لنغمات الرنين. لا  
تدعم كل نغمات الرنين مؤثرات النغمات الثلاثية.

لتمكين المؤثرات ثلاثية الأبعاد، اختر مؤثرات  
نغمات الرنين 3-D < تشغيل. لتمكين المؤثرات  
ثلاثية الأبعاد، اختر نغمة الرنين ونغمة الرنين  
المطلوبة.

لتغيير المؤثر ثلاثي الأبعاد الذي تم تطبيقه على  
نغمة الرنين، اختر مسار الصوت والمؤثر المطلوب.  
لتعديل المؤثر، اختر من الضبط التالي:

- **سرعة المسار** — انتقل يساراً أو يميناً لتعديل  
السرعة التي يتحرك بها الصوت من اتجاه لآخر.  
هذا الضبط غير متاح لكل نغمات الرنين.
- **صدى الصوت** — اختر نوع صدى الصوت.
- **تأثير دوبلر** — اختر تشغيل لرفع صوت نغمة  
الرنين عندما تكون بالقرب من جهازك، وتقليلها  
عندما تكون أبعد. عندما تقترب من الجهاز، تبدو  
لك نغمة الرنين أعلى، ثم تقل عندما تبتعد عنه.  
هذا الضبط غير متاح لكل نغمات الرنين.

للاستماع إلى نغمة رنين ذات مؤثر ثلاثي الأبعاد،  
اختر الخيارات < تشغيل نغمة. في حالة تمكين  
النغمات ثلاثية الأبعاد ولكن دون اختيار أي تأثير  
نغمات ثلاثية الأبعاد، يطبق توسيع استريو  
لنغمات الرنين.

لضبط مستوى صوت نغمات الرنين، اختر  
الأدوات < الأوضاع < الخيارات < تخصيص <  
مستوى صوت الرنين.

## تعديل القائمة الرئيسية

لتغيير عرض القائمة الرئيسية، في القائمة الرئيسي، اختر الخيارات > تغيير عرض القائمة > شبكة أو قائمة.

لإعادة ترتيب القائمة الرئيسية، في القائمة الرئيسية، اختر الخيارات > نقل، أو نقل إلى الحافظة، أو حافظة جديدة. يمكن نقل التطبيقات الأقل استخداماً إلى الحافظات، ووضع التطبيقات الأكثر استخداماً في القائمة الرئيسية.

لاستخدام رموز متحركة في الجهاز، في شاشة العرض الرئيسية، اختر الخيارات > صور الرموز المتحركة > تشغيل.

## تعديل وضع الاستعداد

لتشغيل وضع الاستعداد النشط أو لإيقاف تشغيله؛ اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > عام > تخصيص > وضع الاستعداد > استعداد نشط. تعرض شاشة عرض



وضع الاستعداد النشط اختصارات التطبيقات والأحداث من تطبيقات مثل التقويم والمُشغل.

لتغيير اختصارات مفتاح الاختيار أو رموز الاختصارات الافتراضية في وضع الاستعداد النشط، اختر الأدوات > الضبط > عام > تخصيص > وضع الاستعداد. قد تكون بعض الاختصارات ثابتة، ولا يمكنك تغييرها.

لتغيير الساعة التي تظهر في وضع الاستعداد، اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > الساعة > الخيارات > الضبط > نوع الساعة. يمكنك أيضاً تغيير صورة خلفية وضع الاستعداد أو الصورة التي تظهر في شاشة موفر الطاقة. [انظر "الموضوعات"، ص 101.](#)

# إدارة الوقت



## الساعة

### المنبه

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات < الساعة.

لضبط تنبيه سريع جديد، اختر الخيارات < منبه غير متكرر جديد. يتم ضبط التنبيهات السريعة لمدة 24 ساعة ولا يمكن أن تكرر.

لعرض تنبيهاتك النشطة وغير النشطة، انتقل يميناً إلى علامة تبويب المنبه. لضبط تنبيه جديد، اختر الخيارات < منبه جديد. حدد التكرار، عند الحاجة. عند تنشيط تنبيهه، يظهر الرمز .

لإيقاف المنبه، اختر إيقاف. لإيقاف المنبه لمدة خمس دقائق، اختر عفو.

عند حلول وقت التنبيه أثناء إغلاق الجهاز، سيُشغل الجهاز نفسه تلقائياً ويبدأ في إصدار نغمة التنبيه. إذا اخترت إيقاف، يسألك الجهاز عما إذا كنت تريد تنشيط الجهاز لتلقي المكالمات. اختر لا لإيقاف تشغيل الجهاز أو نعم لإجراء مكالمات واستلامها. لا تختَر نعم إذا كان من المحتمل أن يسبب استخدام الهاتف اللاسلكي تشويشاً أو خطراً.

لإلغاء تنبيهه، اختر الخيارات < حذف المنبه.

لتغيير ضبط الوقت والتاريخ ونوع المنبه، اختر الخيارات < الضبط

للسماح لشبكة الهاتف المحمول بتحديث معلومات الوقت والتاريخ والمنطقة الزمنية في جهازك (خدمة شبكة)، في الضبط اختر وقت مشغل الشبكة < تحديث آلي.

## التوقيت الدولي

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات < الساعة.

لفتح شاشة عرض التوقيت الدولي، انتقل يميناً إلى علامة تبويب التوقيت الدولي. من خلال شاشة عرض التوقيت الدولي، يمكنك عرض التوقيت في مدن مختلفة. لإضافة مدن إلى القائمة، اختر الخيارات < إضافة مدينة. يمكنك إضافة 15 مدينة إلى القائمة كحد أقصى.

لضبط المدينة الحالية، انتقل إلى مدينة ثم اختر الخيارات < تعيين كمدينة حالية. تظهر المدينة في شاشة عرض الساعة الرئيسية، ويتم تغيير التوقيت بالجهاز طبقاً للمدينة المحددة. تأكد من صحة التوقيت ومن أنه يماثل المنطقة الزمنية التي تتبعها.

**تلميح:** في شاشة عرض اليوم أو الأسبوع أو الشهر من التقويم، اضغط على أي مفتاح (0-1). يتم فتح قيد موعد، والحروف التي تقوم بإدخالها يتم إضافتها إلى حقل الموضوع. في شاشة عرض "المهام"، يتم فتح قيد مذكرة مهام.

عندما يصدر التقويم تنبيهاً بملاحظة، اختر صامت لإغلاق نغمة تنبيه التقويم. يظل نص التذكير موجوداً على الشاشة. لإنهاء تنبيه التقويم، اختر إيقاف. لضبط المنبه على غفوة، اختر غفوة.

## شاشات عرض التقويم

لتغيير اليوم الأول من الأسبوع أو العرض الذي يظهر عند فتح التقويم، اختر الخيارات > الضبط للذهاب إلى تاريخ معين، اختر الخيارات > ذهاب للتاريخ. للقفز إلى تاريخ اليوم، اضغط على #.

للتبديل بين عرض الشهر وعرض الأسبوع وعرض اليوم وعرض المهام، اضغط على \*.

لإرسال ملاحظة تقويم إلى جهاز متوافق، اختر الخيارات > إرسال.

إذا لم يكن الجهاز الآخر متوافق مع التوقيت العالمي (UTC)، فقد لا يتم عرض معلومات قيود التقويم المستلمة بشكل صحيح.

لتعديل التقويم، اختر الخيارات > الضبط > نغمة منبه التقويم، عرض الضبط الافتراضي، الأسبوع يبدأ بـ أو طريقة عرض الأسبوع.

## التقويم

### إنشاء قيد تقويم

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > التقويم.

1. لإضافة قيد تقويم جديد، انتقل إلى التاريخ المطلوب، واختر الخيارات > قيد جديد واحد الخيارات التالية:

- اجتماع
    - لتذكيرك بموعد له وقت وتاريخ محددين
  - مذكرة — لكتابة قيد عام لأحد الأيام
  - تاريخ سنوي — لتذكيرك بأعياد الميلاد والمناسبات الخاصة (يتم تكرار القيود كل سنة)
  - مهمة — لتذكيرك بمهمة يجب أداؤها قبل تاريخ محدد
2. املاً الحقول. لضبط تنبيه، اختر المنبه > تشغيل، ثم أدخل وقت وتاريخ التنبيه.
- لإضافة وصف لقيد، اختر الخيارات > إضافة وصف.
3. لحفظ القيد، اختر تم.



## إدارة قيود التقويم

لمسح عدة أحداث في المرة الواحدة، اذهب إلى شاشة عرض الشهر، ثم اختر الخيارات < مسح قيد > قبل التاريخ أو كل القيود.

لتمييز مهمة على أنها تمت، انتقل إليها في شاشة عرض "المهام"، ثم اختر الخيارات < تحديد بأنها تمت.

يمكنك مزامنة التقويم مع كمبيوتر شخصي متوافق باستخدام مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite. عند إنشاء قيد تقويم، قم بضبط خيار التزامن المطلوب.

# الرسائل

- **المسودات** — يتم هنا تخزين مسودات الرسائل التي لم يتم إرسالها.
  - **الرسائل المرسلة** — يتم هنا تخزين الرسائل الأخيرة التي تم إرسالها، فيما عدا الرسائل المرسلة باستخدام اتصال Bluetooth. يمكنك تغيير عدد الرسائل لحفظها في الحافظة.
  - **صندوق الحفظ** — يتم تخزين الرسائل المنتظر إرسالها بصورة مؤقتة في صندوق الحفظ على سبيل المثال، عندما يكون جهازك خارج نطاق تغطية الشبكة.
  - **التقارير** — يمكنك أن تطلب من الشبكة أن ترسل إليك تقرير استلام الرسائل النصية ورسائل الوسائط المتعددة التي قمت بإرسالها (خدمة شبكة).
- لإدخال طلبات خدمة وإرسالها تعرف أيضاً كأوامر (USSD)، مثل أوامر تنشيط خاصة بخدمات الشبكة، إلى مزود الخدمة، اختر الخيارات < أوامر الخدمة في شاشة عرض "الرسائل" الرئيسية.
- الإذاعة المحمولة (خدمة شبكة) تتيح لك استلام رسائل حول موضوعات مختلفة، مثل حالة الطقس وأحوال المرور من مزود الخدمة. للحصول على الموضوعات المتوفرة وأرقام الموضوعات ذات الصلة، اتصل بمزود الخدمة. في شاشة عرض

يمكن فقط للهواتف التي توفر الميزات المتوافقة استلام رسائل الوسائط المتعددة وعرضها. إن مظهر رسالة الوسائط المتعددة قد يتفاوت استناداً إلى جهاز الاستقبال.

## شاشة عرض الرسائل الرئيسية

اضغط على ، ثم اختر الرسائل (خدمة شبكة).

لإنشاء رسالة جديدة، اختر رسالة جديدة. تحتوي "الرسائل" على الحافظات التالية:

- **صندوق الوارد** — الرسائل المستلمة، عدا رسائل البريد الإلكتروني والإذاعة المحمولة، يتم تخزينهم هنا.
  - **حافظاتي** — تنظيم رسائلك في حافظات.
- تلميح:** لتجنب إعادة كتابة الرسائل التي يتم إرسالها غالباً، استخدم النصوص في حافظة النماذج في حافظاتي. يمكنك أيضاً إنشاء نماذج خاصة بك وحفظها.

- **صندوق البريد** — للاتصال بصندوق بريدك البعيد لجلب رسائل بريدك الإلكتروني الجديدة أو عرض رسائل بريدك الإلكتروني التي قمت بجلبها سابقاً في وضع غير متصل بالشبكة.

"الرسائل" الرئيسية، اختر الخيارات < الإذاعة المحمولة.

لا يمكن استلام رسائل الإذاعة المحمولة على الشبكات التي تعمل بنظام UMTS. قد يمنع اتصال حزمة بيانات استقبال الإذاعة المحمولة.

## كتابة نص

يدعم جهازك الإدخال التقليدي للنص والإدخال التنبؤي للنص. باستخدام النص التنبؤي، يمكنك إدخال أي حرف بضغطة مفتاح واحدة. يعتمد الإدخال التنبؤي للنص على قاموس مضمن بالهاتف حيث يمكنك إضافة كلمات جديدة إليه.

عند كتابة نص، يتم عرض  عند كتابة نص باستخدام الإدخال التقليدي للنص و  عند استخدام الإدخال التنبؤي للنص.

## الإدخال التقليدي للنص

اضغط على مفتاح رقم (1-9) بشكل متكرر إلى أن يظهر الحرف المطلوب. توجد أحرف ورموز موجودة لكل مفتاح رقم أكثر من المطبوعة على المفتاح.

إذا كان الحرف التالي موجود على نفس المفتاح كالحرف الحالي، انتظر إلى أن يظهر المؤشر (أو) انتقل يميناً لإنهاء المهلة الزمنية، وأدخل الحرف.

لإدراج مسافة، اضغط على 0. لنقل المؤشر إلى السطر التالي، اضغط ثلاث مرات على 0.

## الإدخال التنبؤي للنص

باستخدام الإدخال التنبؤي، يمكنك إدخال أي حرف بضغطة مفتاح واحدة. يعتمد الإدخال التنبؤي للنص على قاموس مضمن بالهاتف حيث يمكنك إضافة كلمات جديدة إليه.

1. لتشغيل الإدخال التنبؤي للنص لكل المحررين في الجهاز، اضغط على # مرتين وبسرعة. لتشغيل الإدخال التنبؤي للنص في الضبط العام أو إيقاف تشغيله، اضغط على \*، ثم اختر الأدوات < الضبط < عام < تخصيص < اللغة < النص التنبؤي.
2. لكتابة الكلمة المطلوبة، اضغط على المفاتيح 2-9. اضغط على كل مفتاح مرة واحدة لحرف واحد. على سبيل المثال، لكتابة "Nokia" عند اختيار القاموس الإنجليزي، اضغط على 6 للحرف N و 6 للحرف o و 5 للحرف k و 4 للحرف i و 2 للحرف a. يتغير اقتراح الكلمة بعد كل ضغطة مفتاح.
3. بعد الانتهاء من كتابة الكلمة بطريقة صحيحة، انتقل يميناً لتأكيدتها، أو اضغط على 0 لإضافة مسافة. إذا كانت الكلمة غير صحيحة، اضغط على \* بشكل متكرر لعرض الكلمات المتماثلة التي عشر عليها القاموس كلمة كلمة. إذا ظهرت العلامة ؟ بعد الكلمة، فهذا يعني أن الكلمة ليست موجودة في القاموس. لإضافة كلمة إلى القاموس، اختر هجاء وأدخل الكلمة مستخدماً الإدخال التنبؤي للنص، واختر موافق.

لاتينية، مثل عنوان البريد الإلكتروني أو عنوان الويب، فيلزم تغيير لغة الكتابة.

لتغيير لغة الكتابة، اختر الخيارات < لغة الكتابة و لغة كتابة تستخدم أحرف لاتينية.

بعد تغيير لغة الكتابة، على سبيل المثال، إذا قمت بالضغط على الرقم 6 بشكل متكرر للبحث عن حرف معين، فإن تغيير لغة الكتابة يتيح لك الوصول إلى الأحرف بترتيب مختلف.

## تعديل النص والقوائم

لنسخ نص ولصقه، أثناء الضغط مع الاستمرار على #، انتقل يسارًا أو يمينًا لتمييز النص. لنسخ النص إلى الحافظة، مع الاستمرار في الضغط على #، اختر نسخ. وإدراج النص في مستند، اضغط مع الاستمرار على #، واختر لصق.

لإدراج عنصر في قائمة، انتقل إليه، واضغط على #.

لتحديد عناصر متعددة في قائمة، اضغط مع الاستمرار على # أثناء التنقل لأعلى أو لأسفل. لإنهاء الاختيار، توقف عن التنقل، وقم بتحرير #.

## كتابة رسائل وإرسالها

اضغط على ⌨، ثم اختر الرسائل.

قبل أن تتمكن من إنشاء رسالة وسائط متعددة أو كتابة رسالة بريد إلكتروني، يجب أن يكون لديك ضبط الاتصال الصحيح في مكانه. [انظر "تحديد ضبط البريد الإلكتروني"](#)، ص 112.

ويتم إضافة الكلمة إلى القاموس. عند امتلاء القاموس، تحل الكلمة الجديدة محل أقدم كلمة مضافة.

٤. ابدأ كتابة الكلمة التالية.

## تلميحات حول إدخال النص

لإدخال رقم في وضع الأحرف، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الرقم المطلوب.

للتبديل بين أوضاع الأحرف المختلفة، اضغط على #.

لمسح حرف، اضغط على C. لمسح أكثر من حرف، اضغط مع الاستمرار على C.

تتوفر علامات الترقيم الشائعة من خلال ١. للتنقل بين علامات الترقيم واحدة تلو الأخرى - إذا كنت تستخدم الإدخال التلقائي للنص - اضغط على ١ بشكل متكرر. وإذا كنت تستخدم الإدخال التنبؤي للنص، اضغط على ١، ثم \* بشكل متكرر.

لفتح قائمة بأحرف خاصة، اضغط مع الاستمرار على #\*.

 **تلميح:** لاختيار العديد من الأحرف الخاصة من قائمة الأحرف الخاصة، اضغط على ٥ بعد كل حرف مظلل.

## تغيير لغة الكتابة

أثناء قيامك بكتابة نص، يمكنك تغيير لغة الكتابة. على سبيل المثال، إذا كنت تكتب نصًا باستخدام أحرف هجائية غير لاتينية وتريد كتابة أحرف



٢. في الحقل "إلى"، اضغط على مفتاح التنقل لاختيار مستلمين أو مجموعات من الأسماء، أو أدخل رقم هاتف المستلم أو عنوان بريده الإلكتروني. لإضافة فاصلة منقوطة (:), تفصل بين المستلمين، اضغط على \* . يمكنك أيضاً نسخ الرقم أو العنوان ولصقه من الحافظة.

٣. في حقل "الموضوع"، أدخل الموضوع الخاص برسالة الوسائط متعددة أو البريد الإلكتروني. لتغيير الحقول المرئية، اختر الخيارات < حقول العناوين.

٤. في حقل الرسالة، اكتب الرسالة. لإدراج نموذج، اختر الخيارات < إدراج أو إدراج كائن < نموذج.

٥. لإضافة كائن وسائط إلى رسالة وسائط متعددة، اختر الخيارات < إدراج كائن < صورة أو مقطع صوت أو مقطع فيديو.

٦. لالتقاط صورة جديدة أو تسجيل صوت أو فيديو لرسالة وسائط متعددة، اختر إدراج ملف جديد < صورة أو مقطع صوت أو مقطع فيديو.

لإدراج شريحة جديدة للرسالة، اختر شريحة.

ربما تحدد الشبكة اللاسلكية حجم رسائل الوسائط المتعددة (MMS). وإذا تجاوزت الصورة المُدرجة الحد المسموح به، فربما يقوم الهاتف بتصغيرها حتى يمكن إرسالها من خلال رسائل الوسائط المتعددة (MMS).

راجع حدود حجم رسائل البريد الإلكتروني مع مزود الخدمة. إذا حاولت إرسال رسالة بريد إلكتروني تزيد عن حدود الحجم المحدد من قبل مركز خدمة البريد الإلكتروني، تُترك الرسالة في حافظة صندوق الحفظ ويحاول الجهاز إعادة إرسالها بصفة دورية. يتطلب إرسال رسالة بريد إلكتروني اتصال ببيانات، كما أن المحاولات المستمرة لإعادة إرسال البريد الإلكتروني قد ترفع مبلغ فاتورة هاتفك. في حافظة صندوق الحفظ، يمكنك مسح هذه الرسالة أو نقلها إلى حافظة المسودات.

١. اختر رسالة جديدة < رسالة قصيرة لإرسال رسالة قصيرة أو رسالة وسائط لإرسال رسالة وسائط متعددة (MMS) أو رسالة صوتية لإرسال رسالة صوتية (رسالة وسائط متعددة تتضمن مقطع صوت واحد) أو بريد إلكتروني لإرسال بريد إلكتروني.

في رسالة وسائط متعددة. ابدأ إنشاء رسالة وسائط متعددة، ثم اختر الخيارات < إنشاء > عرض. يتم عرض الخيار فقط إذا تم ضبط وضع إنشاء رسائل MMS على موجه أو حر. انظر "ضبط رسائل الوسائط المتعددة"، ص ١١.

## صندوق الوارد الخاص بالرسائل

### استلام الرسائل

اضغط على ، ثم اختر الرسائل < صندوق الوارد >.

في حافظة صندوق الوارد، يشير الرمز  إلى رسالة نصية لم تتم قراءتها، ويشير الرمز  إلى رسالة وسائط متعددة لم تتم قراءتها، ويشير الرمز  إلى رسالة صوتية لم تتم قراءتها، ويشير الرمز  إلى بيانات مستلمة من خلال اتصال Bluetooth.

عند استلام رسالة، يتم عرض  ورسالة جديدة في وضع الاستعداد. لفتح الرسالة، اختر عرض. لفتح رسالة موجودة في صندوق الوارد، انتقل إليها، ثم اضغط على مفتاح التنقل. للرد على رسالة مستلمة، اختر الخيارات < رد >.

لمشاهدة الشكل الذي ستظهر عليه رسالة الوسائط المتعددة، اختر الخيارات < معاينة >.

٧. لإضافة مرفق إلى رسالة بريد إلكتروني، اختر الخيارات < إدراج > صورة أو مقطع صوت أو مقطع فيديو أو ملاحظته أو غير ذلك لأنواع الملفات الأخرى. يشار إلى مرفقات البريد الإلكتروني بالرمز .

٨. لإرسال الرسالة، اختر الخيارات < إرسال >، أو اضغط على مفتاح الاتصال.

 ملاحظة: قد يشير جهازك إلى إرسال الرسالة إلى رقم مركز استقبال الرسائل المبرمج في الجهاز. لكنه قد لا يشير إلى استلام الرسالة في وجهتها الصحيحة من عدمه. لمزيد من التفاصيل حول خدمات الرسائل، اتصل بمزود الخدمة.

يدعم الهاتف إرسال رسائل نصية تشتمل على عدد حروف أكبر من العدد المسموح به للرسالة الواحدة. يتم إرسال الرسائل الأطول على أنها سلسلة من رسالتين أو أكثر. قد يقوم مزود الخدمة بتحديد التكلفة وفقاً لذلك. تشغل الحروف التي تستخدم علامات الإعراب أو العلامات الأخرى وحروف بعض اللغات مساحة أكبر، مما يحد من عدد الأحرف التي يمكن إرسالها في رسالة واحدة.

قد لا يمكنك إرسال مقاطع الفيديو التي تم حفظها بتنسيق mp4. أو التي تم تجاوزها للحجم المسموح للشبكة اللاسلكية في رسالة وسائط متعددة.

 تلميح: يمكنك دمج الصور والفيديو والأصوات والنص في عرض تقديمي وإرساله

## رسائل الوسائط المتعددة

**هام:** احترس عند فتح الرسائل. قد تحتوي مكونات رسائل الوسائط المتعددة على فيروسات أو ربما تلحق أضراراً بالهاتف أو بجهاز الكمبيوتر. قد تتسلم إخطاراً بأن هناك رسالة وسائط متعددة قيد الانتظار في مركز رسائل الوسائط المتعددة. لبدء اتصال حزمة بيانات لجلب الرسالة إلى الجهاز، اختر الخيارات < جلب.

عندما تقوم بفتح رسالة وسائط متعددة (MIME)، قد ترى صورة وتظهر رسالة (HTML) إذا كانت تتضمن صوتاً أو (MP3) إذا كانت تتضمن فيديو. لتشغيل الصوت أو الفيديو، اختر المؤشر.

لرؤية كائنات الوسائط التي تم تضمينها في رسالة الوسائط المتعددة، اختر الخيارات < الكائنات.

إذا كانت الرسالة تتضمن عرض تقديمي بالوسائط المتعددة، يتم عرض (PPT) لتشغيل العرض التقديمي، اختر المؤشر.

## البيانات، الضبط، ورسائل خدمة الويب

يمكن لهذا الجهاز استقبال أنواع كثيرة من الرسائل التي تحتوي على بيانات، مثل بطاقات الأعمال ونغمات الرنين وشعارات المشغل وقيود التقييم وإشعارات البريد الإلكتروني. قد تتسلم الضبط من

مزود الخدمة أو قسم إدارة المعلومات الخاص بالشركة في شكل رسالة تكوين.

لحفظ البيانات من الرسالة، اختر الخيارات ثم الخيار المناظر.

رسائل خدمة الويب هي بمثابة إشعارات (مثل عناوين الأخبار) وقد تحتوي مثلاً على رسالة نصية أو ارتباط لمعرفة مدى توفر هذه الخدمة والاشتراك بها، اتصل بمزود الخدمة.

## صندوق البريد

### تحديد ضبط البريد الإلكتروني

**تلميح:** استخدم معالج الضبط لتحديد ضبط البريد الإلكتروني الخاص بك. اضغط على  ثم اختر الأدوات < الأدوات < معالج الضبط.

لاستخدام البريد الإلكتروني، يجب أن يكون لديك نقطة وصول إلى الإنترنت (IAP) صالحة ويجب تحديد ضبط البريد الإلكتروني بشكل صحيح.

[انظر "نقاط الوصول"، ص ١٥٣. انظر "ضبط البريد الإلكتروني"، ص ١١.](#)

يجب أن يكون لديك حساب بريد إلكتروني مستقل. اتبع التعليمات التي تلتقها من صندوق بريدك البعيد ومزود خدمة الإنترنت (ISP).

إذا قمت باختيار صندوق البريد في شاشة عرض "الرسائل" الرئيسية دون ضبط حساب بريدك الإلكتروني، فسيطلب منك ضبطه. لبدء إنشاء ضبط

إذا لم تكن متصلاً بالشبكة، اختر الخيارات < اتصال لبدء اتصال بصندوق البريد البعيد.

➔ **هام:** احترس عند فتح الرسائل. قد تحتوي رسائل البريد الإلكتروني على فيروسات أو ربما تلحق أضرارًا بالهاتف أو بجهاز الكمبيوتر.

١. في حالة وجود اتصال مفتوح بصندوق بريد بعيد، اختر الخيارات < جلب بريد إلكتروني > جديد لجلب كافة الرسائل الجديدة، أو المحددة لجلب الرسائل التي تم تحديدها فقط، أو الكل لجلب كافة الرسائل من صندوق البريد.

لإيقاف جلب الرسائل، اختر إلغاء.

٢. لغلق الاتصال وعرض رسائل البريد الإلكتروني في وضع غير متصل بالشبكة، اختر الخيارات < فصل >.

٣. لفتح رسالة بريد إلكتروني، اضغط على مفتاح التنقل. إذا لم يتم جلب رسالة البريد الإلكتروني وأنت في وضع غير متصل بالشبكة، يتم سؤالك عما إذا كنت ترغب في جلب تلك الرسالة من صندوق البريد.

لعرض مرفقات البريد الإلكتروني، افتح الرسالة، ثم اختر حقل المرفق المشار إليه بالرمز ١١. إذا كان مؤشر الملف المرفق غير نشط فهذا يعني أنه لم يتم جلبه إلى الجهاز، اختر الخيارات < جلب >.

لجلب رسائل بريد إلكتروني آليًا، اختر الخيارات < ضبط البريد الإلكتروني > جلب آلي. انظر "ضبط الجلب الآلي"، ص ١١٨.

البريد الإلكتروني باستخدام دليل صندوق البريد، اختر بدء.

عند إنشاء صندوق بريد جديد، يحل الاسم الذي تحدده لصندوق البريد محل كلمة **صندوق البريد** في شاشة عرض "الرسائل" الرئيسية. يمكن أن يكون لديك عدة صناديق بريد (حتى 6 صناديق بريد).

## فتح صندوق البريد

اضغط على ، ثم اختر الرسائل وصندوق بريد. عندما تقوم بفتح صندوق البريد، يسألك الجهاز ما إذا كنت ترغب في الاتصال بصندوق البريد (اتصال بصندوق البريد؟).

للاتصال بصندوق بريدك وجلب عناوين بريد إلكتروني أو رسائل جديدة، اختر نعم. عند عرض الرسائل في وضع متصل بالشبكة، فإنك تكون متصلًا بصورة مستمرة بصندوق بريد بعيد باستخدام اتصال بيانات.

لعرض رسائل البريد الإلكتروني التي قمت بجلبها مسبقًا في وضع غير متصل بالشبكة، اختر لا.

لإنشاء رسالة بريد إلكتروني جديدة، اختر رسالة جديدة < بريد إلكتروني في شاشة عرض "الرسائل" الرئيسية أو الخيارات < إنشاء رسالة > بريد إلكتروني في صندوق البريد الخاص بك. انظر "كتابة رسائل وإرسالها"، ص ١٠٩.

## جلب رسائل البريد الإلكتروني

اضغط على ، ثم اختر الرسائل وصندوق بريد.

قد يؤدي ضبط الجهاز بحيث يقوم بجلب البريد الإلكتروني آلياً إلى إرسال كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

## مسح رسائل البريد الإلكتروني

اضغط على **☰**، ثم اختر الرسائل وصندوق بريد.

لمسح محتوى رسالة بريد إلكتروني من الجهاز مع الاحتفاظ بها في صندوق البريد البعيد، اختر الخيارات > مسح. في مسح الرسالة من:، اختر الهاتف فقط.

يعكس الجهاز صورة عناوين البريد الإلكتروني الموجودة في صندوق البريد البعيد. رغم مسح لمحتوى الرسالة، يظل عنوان البريد الإلكتروني محفوظاً في الجهاز. فإذا رغبت في حذف العنوان أيضاً، فيجب أولاً مسح رسالة البريد الإلكتروني من صندوق بريدك البعيد، ثم إجراء اتصال من جهازك إلى صندوق البريد البعيد مرة أخرى لتحديث الحالة.

لمسح رسالة بريد إلكتروني من الجهاز وصندوق البريد البعيد، اختر الخيارات > مسح > الهاتف ومركز الخدمة.

لإلغاء مسح رسالة بريد إلكتروني من الجهاز ومركز الخدمة معاً، انتقل إلى رسالة البريد الإلكتروني التي تم تحديدها لمسحها في الاتصال التالي **☰**، ثم اختر الخيارات > إلغاء المسح.

**قطع الاتصال من صندوق البريد**  
عندما تكون في وضع متصل بالشبكة، لإنهاء اتصال البيانات بصندوق البريد البعيد، اختر الخيارات > فصل.

## عرض الرسائل الموجودة على بطاقة SIM

اضغط على **☰**، ثم اختر الرسائل.

قبل عرض رسائل بطاقة SIM، يلزم نسخ تلك الرسائل في حافظة في جهازك.

1. في شاشة عرض "الرسائل" الرئيسية، اختر الخيارات > رسائل بطاقة SIM.
2. اختر الخيارات > تحديد/عدم تحديد > تحديد أو تحديد الكل لتحديد الرسائل.
3. اختر الخيارات > نسخ. يتم فتح قائمة بالحافظات.
4. لبدء النسخ، اختر حافظة ثم موافق. لعرض الرسائل، افتح الحافظة.

## ضبط الرسائل

قد يكون الضبط سابق التهيئة في جهازك، أو قد يصلك في رسالة. لإدخال الضبط يدوياً، املاً الحقول المحددة بالعبارة يجب تحديده أو المحددة بعلامة نجمية.

- الاتصال المفضل — لاختيار الاتصال الذي تستخدمه.
- رد بواسطة نفس المركز — لاختيار ما إذا كنت ترغب في إرسال رسالة الرد باستخدام نفس رقم مركز الرسائل النصية (خدمة شبكة).

## ضبط رسائل الوسائط المتعددة

- اضغط على , ثم اختر الرسائل < الخيارات < الضبط < رسالة وسائط. اختر مما يلي:
- حجم الصورة — لتحديد حجم الصورة في رسالة وسائط متعددة.
- وضع إنشاء رسائل MMS — إذا قمت باختيار موجه، سيقوم الجهاز بإعلامك إذا حاولت إرسال رسائل غير مدعومة من قبل المستلم. إذا قمت باختيار محظور، يقوم الجهاز بمنعك من إرسال رسائل قد تكون غير مدعومة. لتضمنين محتوى في رسائلك بدون إشعارات، اختر حر.
- نقطة الوصول المستخدمة — لاختيار نقطة الوصول المستخدمة كاتصال مفضل.
- جلب الوسائط المتعددة — لاختيار الطريقة التي تريد بها استلام الرسائل. لاستلام رسائل آلياً في الشبكة المحلية، اختر آلياً في الشبكة المحلية. وخارج الشبكة الخلوية المحلية، تتسلم إعلماً بوجود رسالة لجلبها من مركز رسائل الوسائط المتعددة.
- وخارج نطاق الشبكة المحلية، ستتكلف الكثير عند إرسال رسائل وسائط متعددة واستقبالها.

قد يتم الإعداد المسبق لبعض أو كل مراكز الرسائل أو نقاط الوصول لجهازك عن طريق مزود الخدمة الخاص بك، وقد لا تتمكن من تغييرها أو إنشائها أو تعديلها أو إزالتها.

## ضبط الرسائل القصيرة

- اضغط على , ثم اختر الرسائل < الخيارات < الضبط < رسالة قصيرة. اختر مما يلي:
- مراكز الرسائل — لعرض قائمة بجميع مراكز الرسائل النصية التي تم تحديدها.
- مركز الرسائل المستخدم — لاختيار مركز الرسائل الذي تستخدمه لتسليم الرسائل القصيرة.
- ترميز الأحرف — لاستخدام تحويل الأحرف إلى نظام ترميز آخر عندما يكون ذلك متاحاً، اختر دعم ناقص.
- استلام تقرير — لاختيار ما إذا كنت ترغب في أن تقوم الشبكة بإرسال تقارير تسليم لرسائلك (خدمة شبكة).
- صلاحية الرسالة — لاختيار المدة التي يعيد فيها مركز الرسائل إرسال رسالتك إذا فشلت المحاولة الأولى (خدمة شبكة). إذا تعذر إرسال الرسالة خلال مدة الصلاحية، يتم مسح الرسالة من مركز الرسائل.
- تم إرسال الرسالة ك — للاتصال بمزود الخدمة لمعرفة إذا كان مركز الرسائل قادر على تحويل الرسائل النصية إلى تنسيقات أخرى.

إذا قمت باختيار جلب الوسائط المتعددة < آلي دائماً، يقوم جهازك آلياً بإجراء اتصال حزم بيانات نشط لجلب الرسالة داخل الشبكة الخلوية المحلية وخارجها.

- سماح بالرسائل المجهولة — لاختيار ما إذا كنت ترغب في رفض الرسائل الواردة إليك من مرسل مجهول أم لا.
- استلام إعلانات — لتحديد إذا ما كنت ترغب في استلام إعلانات في رسائل ووسائط متعددة أم لا.
- استلام تقرير — لاختيار ما إذا كنت ترغب في عرض حالة الرسالة المرسلة في السجل (خدمة شبكة).
- رفض إرسال التقرير — لاختيار ما إذا كنت تريد رفض قيام جهازك بإرسال تقارير تسليم للرسائل المستلمة.
- سريان الرسالة — لاختيار المدة التي يعيد فيها مركز الرسائل إرسال رسالتك إذا فشلت المحاولة الأولى (خدمة شبكة). إذا تعذر إرسال الرسالة خلال مدة الصلاحية، يتم مسح الرسالة من مركز الرسائل.

## ضبط البريد الإلكتروني

### إدارة صناديق البريد

اضغط على ، ثم اختر الرسائل < الخيارات < الضبط < بريد إلكتروني.

لاختيار أي صندوق بريد تريد استخدامه لإرسال بريد إلكتروني، اختر صندوق البريد المستخدم ثم أحد صناديق البريد.

لحذف أحد صناديق البريد ورسائله من جهازك، اختر صناديق البريد، ثم انتقل إلى صندوق البريد المطلوب، ثم اضغط على C.

لإنشاء صندوق بريد جديد، في صناديق البريد، اختر الخيارات < صندوق بريد جديد. يحل الاسم الذي تحدده لصندوق البريد الجديد محل كلمة صندوق البريد في شاشة العرض الرئيسية. يمكن أن يكون لديك عدة صناديق بريد (حتى 6 صناديق بريد).

اختر صناديق البريد وصندوق بريد لتغيير ضبط الاتصال، وضبط المستخدم، وضبط الجلب، وضبط الجلب الآلي.

### ضبط الاتصال

اضغط على ، ثم اختر الرسائل < الخيارات < الضبط < بريد إلكتروني < صناديق البريد، وصندوق بريد، ثم اختر ضبط الاتصال.

لتعديل ضبط البريد الإلكتروني الوارد، اختر البريد الإلكتروني الوارد، ومما يلي:

- اسم المستخدم — لإدخال اسم المستخدم الخاص بك، والذي يعطيه لك مزود الخدمة.
- كلمة السر — لإدخال كلمة السر. إذا تركت هذا الحقل فارغاً، فسيطلب منك إدخال كلمة السر عند محاولة الاتصال بصندوق البريد البعيد.

الصادر الخاص بمزود الخدمة. لمزيد من المعلومات، راجع مزود الخدمة.

تُعد الإعدادات الخاصة بـ اسم المستخدم، وكلمة السر، ونقطة الوصول المستخدمة، و(منافذ) الحماية، والمنفذ مشابهة لتلك الإعدادات الموجودة في البريد الإلكتروني الوارد.

### ضبط المستخدم

اضغط على **⚙**، ثم اختر الرسائل < الخيارات < الضبط < بريد إلكتروني < صناديق البريد، وصندوق بريد، ثم اختر ضبط المستخدم. اختر مما يلي:

- اسمي — لإدخال اسمك. يحل اسمك محل عنوان بريدك الإلكتروني في جهاز المستلم إذا كان جهاز المستلم يدعم هذه الوظيفة.
- إرسال رسالة — لتحديد الطريقة التي يتم بها إرسال بريد إلكتروني من جهازك. اختر في الحال كي يتصل الجهاز بصندوق البريد عند اختيار إرسال رسالة. إذا قمت باختيار خلال الاتصال التالي، يتم إرسال البريد الإلكتروني عندما يكون الاتصال بصندوق البريد البعيد متاحًا.
- إرسال نسخة لنفسك — لاختيار إذا ما كنت ترغب في إرسال نسخة من البريد الإلكتروني لنفسك.
- إرفاق التوقيع — لاختيار ما إذا كنت ترغب في إرفاق توقيع مع رسائل البريد الإلكتروني الخاصة بك.

- مركز خدمة البريد الوارد — لإدخال عنوان IP أو اسم المضيف الخاص بمركز خدمة البريد الذي يستقبل رسائل بريدك الإلكتروني.
- نقطة الوصول المستخدمة — لاختيار نقطة وصول إلى الإنترنت (IAP). انظر "نقاط الوصول"، ص ١٥٣.
- اسم صندوق البريد — لإدخال اسمًا لصندوق البريد.
- نوع صندوق البريد — لتحديد بروتوكول البريد الإلكتروني الذي يوصي به مزود خدمة صندوق بريدك البعيد. والخيارات المتوفرة هي POP3 وIMAP4. لا يمكن تغيير هذا الضبط.
- (منافذ) الحماية — لاختيار خيار الحماية المستخدم لتأمين الاتصال بصندوق البريد البعيد.
- المنفذ — لتحديد منفذ للاتصال.
- تسجيل دخول آمن لـ APOP (خاص بـ POP3 فقط) — للاستخدام مع بروتوكول POP3 لتشفير إرسال كلمات السر إلى مركز خدمة البريد الإلكتروني البعيد أثناء الاتصال بصندوق البريد.
- لتعديل ضبط البريد الإلكتروني الذي تقوم بإرساله، اختر البريد الإلكتروني الصادر ومما يلي:
- عنواني للبريد الإلكتروني — لإدخال عنوان البريد الإلكتروني الذي حصلت عليه من مزود الخدمة الخاص بك.
- مركز خدمة البريد الصادر — لإدخال عنوان IP أو اسم المضيف الخاص بمركز خدمة البريد الذي يرسل رسائل بريدك الإلكتروني. قد يكون في إمكانك أيضًا استخدام مركز خدمة البريد

• تنبيهات رسائل البريد الجديدة — لاختيار ما إذا كنت ترغب في استلام مؤشرات جديدة للبريد الإلكتروني، مثل (نعم، وملاحظة، ومؤشر بريد إلكتروني)، عند استلام بريد جديد.

### ضبط الجلب

اضغط على ، ثم اختر الرسائل < الخيارات > الضبط < بريد إلكتروني > صناديق البريد، وصندوق بريد، ثم اختر ضبط الجلب. اختر مما يلي:

• المراد جلبه من البريد — لتحديد أجزاء البريد الإلكتروني التي يتم جلبها: العناوين فقط أو أقصى حجم (POP3)، أو الرسائل والمرفقات (POP3).

• حجم البريد المراد جلبه — لتحديد عدد رسائل البريد الإلكتروني التي يتم جلبها إلى صندوق البريد.

• مسار حافظة (IMAP فقط ل) IMAP4 — لتحديد مسار الحافظة للحافظات المراد الاشتراك فيها.

• الحافظات المشتركة فيها (IMAP4 فقط ل) — للاشتراك في حافظات أخرى في صندوق البريد البعيد وجلب المحتوى من تلك الحافظات.

### ضبط الجلب الآلي

اضغط على ، ثم اختر الرسائل < الخيارات > الضبط < بريد إلكتروني > صناديق البريد، وصندوق بريد، ثم اختر جلب آلي. اختر مما يلي:

• إشعارات البريد الإلكتروني — لجلب العناوين إلى الجهاز آلياً عند استلام بريد إلكتروني جديد في صندوق البريد البعيد، اختر استلام وتحديث آلي أو في الشبكة المحلية فقط.

• جلب البريد الإلكتروني — لجلب عناوين رسائل البريد الإلكتروني الجديدة آلياً من صندوق البريد البعيد الخاص بك في أوقات محددة، اختر تمكين أو في الشبكة المحلية فقط. حدد توقيت وعدد مرات جلب الرسائل.

لا يمكن تشغيل إشعارات البريد الإلكتروني وجلب البريد الإلكتروني في نفس الوقت.

قد يؤدي ضبط الجهاز بحيث يقوم بجلب البريد الإلكتروني آلياً إلى إرسال كميات كبيرة من البيانات عبر شبكة مزود الخدمة. اتصل بمزود الخدمة للحصول على معلومات حول تكاليف نقل البيانات.

### ضبط رسائل خدمة الويب

اضغط على ، ثم اختر الرسائل < الخيارات > الضبط < رسالة خدمة.

اختر ما إذا كنت ترغب في استلام رسائل الخدمة أم لا. إذا كنت ترغب في ضبط الجهاز لتنشيط المتصفح آلياً وبدء اتصال شبكة لجلب محتوى عندما تتسلم رسالة خدمة، اختر تنزيل رسائل < آلياً.

الرسائل المرسلة في المرة الواحدة. عند بلوغ هذا الحد، يتم مسح أقدم رسالة.

- الذاكرة المستخدمة — لاختيار الذاكرة التي تريد حفظ رسائلها فيها.

## ضبط الإذاعة المحمولة

راجع الموضوعات المتوفرة وأرقام الموضوعات ذات الصلة مع مزود الخدمة.

اضغط على **ⓘ**، ثم اختر الرسائل < الخيارات < الضبط < إذاعة محمولة.

اختر مما يلي:

- استقبال — اختر ما إذا كنت ترغب في استلام رسائل الإذاعة المحمولة أم لا.
- اللغة — لاختيار اللغات التي تريد استلام الرسائل بها: الكل، أو تم التحديد، أو أخرى.
- اكتشاف الموضوعات — لاختيار ما إذا كان الجهاز يقوم بالبحث آلياً عن أرقام موضوعات جديدة وحفظ الأرقام الجديدة دون أسم في قائمة الموضوعات.

## ضبط آخر

اضغط على **ⓘ**، ثم اختر الرسائل < الخيارات < الضبط < أخرى.

اختر مما يلي:

- حفظ الرسائل المرسلة — لاختيار ما إذا كنت ترغب في حفظ نسخة من الرسائل النصية أو رسائل الوسائط المتعددة أو رسائل البريد الإلكتروني التي ترسلها إلى حافظة الرسائل المرسلة.
- عدد الرسائل المحفوظة — لتحديد عدد الرسائل المرسلة التي يتم حفظها في حافظة

# إجراء المكالمات

## المكالمات الصوتية

١. في وضع الاستعداد، أدخل رقم الهاتف متضمنًا رمز المنطقة. لحذف رقم، اضغط على C.
  - لإجراء المكالمات الدولية، اضغط على \* مرتين لكتابة علامة + (يحل محل رمز الوصول الدولي)، وأدخل رمز البلد ورمز المنطقة (احذف الصفر الذي يأتي في المقدمة إذا لزم الأمر). ثم اكتب رقم الهاتف.
  ٢. اضغط على مفتاح الاتصال للاتصال بالرقم.
  ٣. اضغط على مفتاح الإنهاء لإنهاء المكالمة (أو لإلغاء محاولة الاتصال).
- دائمًا ما يؤدي الضغط على مفتاح الإنهاء إلى إنهاء المكالمة، حتى ولو كان هناك تطبيق آخر نشطًا.

لإجراء مكالمة من "الأسماء"، اضغط على  $\text{☎}$ ، ثم اختر الأسماء. انتقل إلى الاسم الذي تريده، أو اكتب الأحرف الأولى من الاسم في حقل البحث. يتم سرد الأسماء المماثلة. للاتصال، اضغط على مفتاح الاتصال. إذا كنت قد قمت بحفظ عدة أرقام لاسم واحد، فاختر الرقم المطلوب من القائمة.

## خيارات أثناء مكالمة

لتعديل مستوى الصوت أثناء مكالمة جارية، استخدم مفتاح ضبط مستوى الصوت الموجود على جانب الجهاز. يمكنك أيضًا استخدام مفتاح التنقل. إذا قمت بضبط الصوت على صامت، اختر غير صامت أولاً.

لإرسال صورة أو مقطع فيديو في رسالة وسائط متعددة إلى المشارك الآخر في المكالمة، اختر الخيارات < إرسال MMS (في شبكات UMTS فقط). يمكنك تحرير الرسالة وتغيير المستلم قبل الإرسال. اضغط على مفتاح الاتصال لإرسال الملف إلى جهاز (متوافق) خدمة شبكة.

لوضع مكالمة صوتية نشطة قيد الانتظار أثناء الرد على مكالمة واردة أخرى، اختر الخيارات < تعليق. للتبديل بين المكالمة الجارية والمكالمة قيد الانتظار، اختر الخيارات < المكالمة الأخرى.

لإرسال سلاسل نغمة DTMF، (على سبيل المثال، كلمة سر)، اختر الخيارات < إرسال DTMF. أدخل سلسلة DTMF أو ابحث عنها في "الأسماء". لإدخال حرف انتظار (w) أو حرف إيقاف مؤقت (p)، اضغط على \* بشكل متكرر. لإرسال النغمة، اختر موافق. يمكنك إضافة نغمات DTMF إلى حقل رقم الهاتف أو حقل DTMF في بطاقة اسم.



**تلميح:** عندما يكون لديك مكالمة صوتية نشطة واحدة فقط ولوضع المكالمة قيد الانتظار، اضغط على مفتاح الاتصال. لتنشيط المكالمة، اضغط على مفتاح الاتصال مرة ثانية.

أثناء مكالمة جارية، لتوجيه الصوت من سماعة الهاتف إلى السماعة الخارجية، اختر الخيارات < تنشيط السماعة الخارجية. في حالة تركيب سماعة أذن متوافقة مزودة باتصال Bluetooth، ولتوجيه الصوت إلى سماعة الأذن، اختر الخيارات < تنشيط اللايدوي. للتبديل للرجوع إلى الهاتف، اختر الخيارات < تنشيط الهاتف. لإنهاء مكالمة نشطة واستبدالها بالرد على المكالمة الموضوعه قيد الانتظار، اختر الخيارات < استبدال.

إذا كان لديك عدة مكالمات نشطة، لإنهائها جميعاً، اختر الخيارات < إنهاء كل المكالمات. كثير من الخيارات التي يمكنك استخدامها أثناء إجراء مكالمة صوتية تعتبر خدمات شبكة.

## صندوق البريد الصوتي والفيديو

للاتصال بصندوق البريد الصوتي أو الفيديو (خدمات شبكة، وصندوق بريد الفيديو المتاح فقط)، اضغط مع الاستمرار على 1 في UMTS في شبكة وضع الاستعداد، ثم اختر صندوق البريد الصوتي أو صندوق بريد فيديو.

لتغيير رقم هاتف صندوق البريد الصوتي أو صندوق بريد الفيديو الخاص بك، اضغط على 3، واختر الأدوات < الأدوات < بريد مكالمات، وأحد صناديق البريد، والخيارات < تغيير الرقم. أدخل الرقم (الذي تحصل عليه من مزود الخدمة اللاسلكية لديك)، واختر موافق.

## الرد على مكالمة أو رفضها

للرد على المكالمة، اضغط على مفتاح الاتصال. لكتم صوت رنين مكالمة واردة، اختر صامت.

في حالة عدم الرغبة في الرد على مكالمة، اضغط على مفتاح الإنهاء. إذا قمت بتنشيط وظيفة تحويل المكالمات < المكالمات الصوتية < عند انشغال الخط في ضبط الهاتف لتحويل مكالمات، يقوم رفض مكالمة واردة أيضاً بتحويل المكالمة.

عند اختيار صامت صامت لكتم صوت نغمة رنين مكالمة واردة، يمكنك إرسال رسالة نصية دون رفض المكالمة إلى المتصل لإبلاغه بأنك لا تستطيع الرد على مكالمته. اختر الخيارات < إرسال رسالة نصية. لإعداد هذا الخيار وكتابة رسالة نصية قياسية، اختر الأدوات < الضبط < الهاتف < المكالمات < رفض مكالمة بإرسال SMS.

## إجراء مكالمة جماعية

١. اتصل بالمشارك الأول.

## الاتصال السريع برقم هاتف

لتنشيط الميزة، اضغط على **9**، ثم اختر الأدوات < الضبط < الهاتف < المكالمات < الاتصال السريع.

لتخصيص رقم هاتف لأحد مفاتيح الاتصال السريع (2-9)، اضغط على **9**، ثم اختر الأدوات < الأدوات < طلب سريع. انتقل إلى المفتاح الذي تريد تخصيص رقم هاتف له، ثم اختر الخيارات < تخصيص. 1 محجوز لصندوق البريد الصوتي أو الفيديو، ولبداء متصفح الويب.

لإجراء اتصال في وضع الاستعداد، اضغط على المفتاح المخصص ومفتاح الاتصال.

## انتظار المكالمات

يمكنك الرد على مكالمة أثناء إجراء مكالمة أخرى إذا قمت بتنشيط انتظار المكالمات في الضبط < الهاتف < المكالمات < انتظار المكالمات (خدمة شبكة).

للرد على المكالمة قيد الانتظار، اضغط على مفتاح الاتصال. توضع المكالمة الأولى قيد الانتظار.

للتبديل بين المكالمتين، اختر الأخرى. لتوصيل مكالمة واردة أو مكالمة قيد الانتظار مع مكالمة نشطة ولقطع اتصالك مع المكالمتين، اختر الخيارات < تحويل. لإنهاء المكالمة النشطة، اضغط على مفتاح الإنهاء. لإنهاء كلتا المكالمتين، اختر الخيارات < إنهاء كل المكالمات.

٢. لإجراء اتصال بمشاركة آخر، اختر الخيارات < مكالمة جديدة. توضع المكالمة الأولى قيد الانتظار آلياً.

٣. عند الرد على مكالمة جديدة، لإضافة المشارك الأول إلى المكالمة الجماعية، اختر الخيارات < مكالمة جماعية.

لإضافة شخص جديد إلى المكالمة، كرر الخطوة رقم 2، ثم اختر الخيارات < مكالمة جماعية < إضافة إلى الجماعية. يدعم الجهاز المكالمات الجماعية بين ستة مشاركين كحد أقصى بما فيها أنت.

لإجراء محادثة خاصة مع أحد المشاركين، اختر الخيارات < مكالمة جماعية < خاص. اختر أحد المشاركين، ثم اختر خاص. توضع المكالمة الجماعية قيد الانتظار في هاتفك. بينما يمكن للمشاركين الآخرين الاستمرار في المكالمة الجماعية. بعد الانتهاء من المكالمة الخاصة، اختر الخيارات < مكالمة جماعية للعودة إلى المكالمة الجماعية.

لإسقاط أحد المشاركين، اختر الخيارات < مكالمة جماعية < إسقاط مشارك، انتقل إلى المشارك واختر إسقاط.

٤. لإنهاء المكالمة الجماعية النشطة، اضغط على مفتاح الإنهاء.

٢. يصدر الهاتف نغمة قصيرة، ويتم عرض تحديث الآن. انطق الاسم أو اسم الكنية المحفوظ في بطاقة الاسم بوضوح.
  ٣. يقوم الجهاز بتشغيل بصمة صوتية مركبة للاسم الذي تم التعرف عليه بلغة الجهاز المحددة، كما يعرض الجهاز الاسم والرقم. بعد مهلة 2.5 ثانية، يبدأ الجهاز في الاتصال بالرقم. إذا كان الاسم الذي تم التعرف عليه غير صحيح، فاختر التالي لعرض قائمة بالأسماء الأخرى التي تم التعرف عليها أو إنهاء لإلغاء الاتصال الصوتي.
- في حالة حفظ أرقام عديدة تحت الاسم، يختار الجهاز الرقم الافتراضي، في حالة تعيينه. وإلا، فسيقوم الجهاز باختيار أول رقم متاح في بطاقة اسم.

## إجراء مكالمة فيديو

- عند إجراء مكالمة فيديو (خدمة شبكة)، يمكنك مشاهدة لقطة فيديو مباشرة ومزدوجة بينك وبين الطرف الآخر. صورة الفيديو المباشر أو التي يتم التقاطها بالكاميرا الموجودة في جهازك تظهر لدى مستلم مكالمة الفيديو.
- لكي تتمكن من إجراء مكالمة فيديو، يجب توفر بطاقة USIM والتواجد داخل تغطية شبكة UMTS. لمعرفة مدى توفر خدمات مكالمات الفيديو والاشتراك بها، اتصل بمزود خدمة الشبكة.
- يمكن إجراء مكالمة فيديو بين طرفين اثنين فقط يمكن إجراء مكالمة فيديو إلى هاتف محمول متوافق أو عميل ISDN. لا يمكن إجراء مكالمات الفيديو أثناء

## الاتصال الصوتي

- يُدعم الجهاز الأوامر الصوتية المحسنة. لا تعتمد الأوامر الصوتية المحسنة على صوت المتحدث، لذلك لا يقوم المستخدم بتسجيل بصمات صوتية مسبقًا. وبدلاً من ذلك، يقوم الجهاز بإنشاء بصمة صوتية للقيود في الأسماء، كما يقوم بمضاهاة البصمات الصوتية المنطوقة. يتكيف تمييز الصوت في الجهاز مع صوت المستخدم الرئيسي للتعرف على الأوامر الصوتية بشكل أفضل.
- البصمة الصوتية لاسم هي الاسم أو اسم الكنية المحفوظ في بطاقة الاسم. للاستماع إلى البصمة الصوتية المركبة، افتح بطاقة اسم، واختر الخيارات > تشغيل بصمة الصوت.

### إجراء مكالمة باستخدام بصمة صوت

-  **ملاحظة:** إن استخدام بصمات الصوت قد يشكل بعض الصعوبة في بيئة صاخبة؛ أو في حالة الطوارئ، لذلك ينبغي عليك عدم الاعتماد على الاتصال الصوتي فقط في كل الأحوال.
- عند استخدام الاتصال الصوتي، تكون السماع الخارجية قيد التشغيل. أمسك الجهاز على مسافة قصيرة من فمك عند نطق بصمة الصوت.
١. لبدء الاتصال الصوتي، في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الاختيار الأيمن. في حالة تركيب سماعة أذن متوافقة مزود بمفتاح سماعة أذن، اضغط مع الاستمرار على مفتاح سماعة أذن لبدء محادثة صوتية.

إجراء مكالمة صوتية، أو مكالمة فيديو، أو أثناء إجراء اتصال بيانات.

## الرموز

✘ أنت لا تستقبل فيديو (إما أن الشخص الذي تتصل به لا يرسل مكالمة فيديو أو أن الشبكة لا ترسلها).

▶ لقد رفضت الإرسال بالفيديو من جهازك. لإرسال صورة ثابتة بدلاً من ذلك، اختر الأدوات < الضبط < الهاتف < المكالمات < صورة في مكالمة فيديو.

حتى إذا رفضت إرسال فيديو خلال إجراء مكالمة فيديو، يتم حساب المكالمة أيضًا على أنها مكالمة فيديو. تحقق من التكلفة مع مزود الخدمة الخاص بك.

1. لبدء مكالمة فيديو، أدخل رقم الهاتف في وضع الاستعداد، أو اختر الأسماء واختر اسمًا.

2. اختر الخيارات < اتصال < مكالمة فيديو.

تُستخدم الكاميرا الثانوية في المقدمة بصورة افتراضية لمكالمات الفيديو. قد يستغرق بدء مكالمة فيديو بعض الوقت. ويتم عرض **جار انتظار صورة الفيديو**. في حالة عدم نجاح المكالمة (على سبيل المثال، في حالة عدم دعم مكالمات الفيديو من قبل الشبكة، أو إذا كان الجهاز المستلم غير متوافق) فستتم مطالبتك ما إذا كنت تريد إجراء مكالمة عادية أو إرسال رسالة نصية أو رسالة وسائط متعددة بدلاً من مكالمة الفيديو.

مكالمة الفيديو تكون نشطة عند مشاهدة صورتني فيديو، وسماع الصوت عبر مكبر الصوت. قد يرفض مستلم المكالمة الإرسال بالفيديو (✘)، وفي هذه الحالة تسمع صوتًا فقط وقد ترى صورة ثابتة أو رسم بخلفية رمادية.

3. لإنهاء مكالمة الفيديو، اضغط على مفتاح الإنهاء.

## خيارات أثناء مكالمة فيديو

للتبديل بين عرض الفيديو أو سماع صوت فقط اختر الخيارات < تمكين، أو تعطيل والخيار المطلوب.

لتكبير الصورة الخاصة بك أو تصغيرها، انتقل إلى أسفل.

لتوجيه الصوت إلى سماعة أذن متوافقة مزودة باتصال Bluetooth ملحقه بجهازك، اختر الخيارات < تنشيط اللا يدوي. لإعادة الصوت إلى السماعة الخارجية للجهاز، اختر الخيارات < تنشيط الهاتف.

لتعديل ضبط مستوى الصوت أثناء مكالمة فيديو، استخدم مفتاح ضبط مستوى الصوت الموجود على جانب الجهاز.

لاستخدام الكاميرا الرئيسية لإرسال الفيديو، اختر الخيارات < استخدام الكاميرا الرئيسية. للتبديل للرجوع إلى الكاميرا الثانوية، اختر الخيارات < استخدام الكاميرا الثانوية.

الفيديو، يمكنك أيضاً استخدام سماعة أذن متوافقة.

## متطلبات

تتطلب مشاركة الفيديو اتصال UMTS تعتمد قدرتك على استخدام مشاركة الفيديو على توافر شبكة UMTS. لمزيد من المعلومات عن الخدمة ومدى توفر الشبكات والرسوم المطلوبة نظير استخدام هذه الخدمة، راجع مزود الخدمة.

لاستخدام مشاركة الفيديو يلزم عمل ما يلي:

- تأكد من ضبط الهاتف على اتصالات شخص بشخص.
- تأكد من وجود اتصال UMTS نشط لديك ووجودك في نطاق تغطية شبكة UMTS. إذا بدأت جلسة المشاركة أثناء وجودك في نطاق تغطية شبكة UMTS وحدوث النقل إلى GSM، تنقطع جلسة المشاركة مع استمرار المكالمات الصوتية. لا يمكنك بدء مشاركة الفيديو إذا لم تكن داخل نطاق تغطية شبكة UMTS.
- تأكد أن المرسل والمستلم مسجلان في شبكة UMTS. إذا قمت بدعوة شخص ما إلى جلسة مشاركة وكان جهاز هذا الشخص غير موجود في نطاق تغطية شبكة UMTS أو لم يتم تثبيت مشاركة الفيديو أو لم يتم ضبط اتصالات شخص بشخص، فلن يعرف هذا الشخص أنك ترسل إليه دعوة. إنما ستتسلم رسالة خطأ توضح أن المستلم لا يمكنه قبول الدعوة.

## الرد على مكالمة فيديو أو رفضها

عند ورود مكالمة فيديو، تظهر الصورة  على الشاشة.

للرد على مكالمة فيديو، اضغط على مفتاح الاتصال. ويتم عرض السماح بإرسال صورة فيديو إلى المتصل؟ على الشاشة. لبدء إرسال صورة فيديو مباشرة، اختر نعم.

إذا لم تقم بتنشيط مكالمة الفيديو، فلن يتم تنشيط إرسال الفيديو وسوف تسمع صوت المتصل فقط. يتم استبدال شاشة رمادية محل صورة الفيديو. لاستبدال الشاشة الرمادية بصورة ثابتة ملتقطة بواسطة الكاميرا في جهازك، اختر الأدوات < الضبط < الهاتف < المكالمات < صورة في مكالمة فيديو.

لإنهاء مكالمة الفيديو، اضغط على مفتاح الإنهاء.

## مشاركة الفيديو

استخدم مشاركة الفيديو (خدمة شبكة) لإرسال فيديو مباشر أو مقطع فيديو من هاتفك المحمول إلى هاتف محمول آخر متوافق أثناء مكالمات صوتية.

يتم تنشيط السماع الخارجية عند تشغيل "مشاركة الفيديو". إذا كنت لا ترغب في استخدام السماع الخارجية للمكالمات الصوتية أثناء مشاركة

## الضبط

لإعداد مشاركة فيديو، يجب أن يكون لديك ضبط اتصال شخص بشخص واتصال UMTS.

## ضبط اتصال شخص بشخص

يُعرف اتصال شخص بشخص أيضاً باسم اتصال بروتوكول بدء الجلسة (SIP). يجب تهيئة ضبط وضع SIP في جهازك قبل استخدام مشاركة الفيديو. اطلب ضبط وضع SIP من مزود الخدمة وقم بحفظ الضبط في جهازك. قد يقوم مزود الخدمة بإرسال الضبط عبر الهواء أو إعطائك قائمة بالمعلومات المطلوبة.

لإضافة عنوان SIP إلى بطاقة اسم، قم بعمل الآتي:

1. اضغط على **+**، ثم اختر الأسماء.
  2. فتح بطاقة الاسم (أو بدء بطاقة جديدة لهذا الشخص).
  3. اختر الخيارات < إضافة تفاصيل أو مشاركة العرض.
  4. أدخل عنوان SIP بتنسيق `username@domainname` (يمكنك استخدام عنوان IP بدلاً من اسم المجال).
- إذا لم تكن تعرف عنوان SIP الصحيح الخاص بالاسم، يمكنك استخدام رقم الهاتف الخاص بالمستلم والمتضمن رمز البلد، لمشاركة الفيديو (في حالة دعم مزود الخدمة اللاسلكية لها).

## ضبط اتصال UMTS

لإعداد اتصال UMTS، قم بعمل ما يلي:

- الاتصال بمزود الخدمة للاتفاق على استخدامك لشبكة UMTS.
- تأكد من تهيئة الضبط الخاص باتصال نقطة وصول UMTS للهاتف بشكل صحيح.

## مشاركة فيديو مباشر أو مقاطع فيديو

1. عند وجود مكالمة صوتية نشطة، اختر الخيارات < مشاركة الفيديو > فيديو مباشر.

لمشاركة مقطع فيديو، اختر الخيارات < مشاركة الفيديو > مقطع مسجل. يتم فتح قائمة بمقاطع الفيديو المحفوظة في ذاكرة الجهاز أو بطاقة ذاكرة متوافقة. اختر مقطع ترغب في مشاركته. لمعاينة المقطع، اختر الخيارات < تشغيل.

2. إذا قمت بمشاركة فيديو مباشر، فإن جهازك يقوم بإرسال الدعوة إلى عنوان SIP الذي قد قمت بإضافته إلى بطاقة الاتصال الخاصة بالمستلم.

إذا قمت بمشاركة مقطع فيديو، اختر الخيارات < دعوة. قد يلزم تحويل مقطع الفيديو إلى تنسيق مناسب حتى تتمكن من مشاركته. وتظهر العبارة **يجب تحويل المقطع لإتاحته للمشاركة**. استمراراً على الشاشة. اختر موافق.

إذا كانت معلومات الاسم الخاصة بالمستلم محفوظة في "الأسماء"، وكان الاسم يحتوي على

## قبول دعوة

عندما يقوم شخص بإرسال دعوة مشاركة فيديو إليك، تظهر رسالة الدعوة لتعرض اسم المرسل أو عنوان SIP. إذا كان الجهاز غير مضبوط على صامت، فإن الهاتف يرن عند استلام دعوة.

إذا أرسل شخص ما دعوة مشاركة ولم تكن داخل تغطية شبكة UMTS، فلن تعرف أنك استلمت دعوة.

عند استلام دعوة، اختر من الخيارات التالية:

- **قبول** — تنشيط جلسة مشاركة.
- **رفض** — رفض الدعوة يستقبل المرسل رسالة تُفيد رفضك للدعوة. يمكن أيضاً الضغط على مفتاح الإنهاء لرفض جلسة مشاركة وقطع المكالمة الصوتية.

عند استلام مقطع فيديو، لكتم صوت المقطع، اختر كتم الصوت.

لإنهاء مشاركة الفيديو، اختر إيقاف. تنتهي مشاركة الفيديو أيضاً في حالة انتهاء المكالمة الصوتية النشطة.

## مكالمات الإنترنت

باستخدام خدمة مكالمات الإنترنت (خدمة شبكة)، يمكنك إجراء مكالمات واستقبالها عبر الإنترنت. يمكن إجراء مكالمات إنترنت بين أجهزة كمبيوتر، وبين هواتف محمولة، وبين جهاز يعمل بتقنية الصوت عبر بروتوكول الإنترنت (VoIP) وهاتف

العديد من عناوين SIP أو أرقام هواتف مشتملاً على رمز البلد، اختر العنوان المطلوب أو الرقم. إذا لم يكن عنوان SIP أو رقم الهاتف الخاص بالمستلم متاحاً، فأدخل عنوان SIP أو رقم الهاتف الخاص بالمستلم مشتملاً على رمز البلد، ثم اختر موافق لإرسال الدعوة.

3. تبدأ المشاركة آلياً عندما يقبل المستلم الدعوة.

4. لإيقاف جلسة المشاركة مؤقتاً، اختر إيقاف مؤقت. لاستئناف المشاركة، اختر استمرار.

للتقديم السريع أو لترجيع مقطع الفيديو، انتقل إلى أعلى أو أسفل. لتشغيل المقطع مرة أخرى، اضغط على مفتاح الإنهاء.

5. لإنهاء جلسة المشاركة، اختر إيقاف. لإنهاء المكالمة الصوتية، اضغط على مفتاح الإنهاء. تنتهي مشاركة الفيديو أيضاً في حالة انتهاء المكالمة الصوتية النشطة.

لحفظ لقطات الفيديو المباشرة التي تمت مشاركتها، اختر حفظ لقبول طلب حفظ مقطع الفيديو المشترك؟. يتم حفظ الفيديو المُشارك به في حافظة الصور والفيديو في "الاستوديو".

إذا قمت بالوصول إلى تطبيقات أخرى أثناء قيامك بمشاركة مقطع فيديو، فإنه يتم إيقاف المشاركة بشكل مؤقت. للرجوع إلى شاشة عرض مشاركة الفيديو واستكمال المشاركة، في وضع الاستعداد النشط، اختر الخيارات < استمرار.

تقليدي. لإجراء مكالمة إنترنت أو استقبالها، يجب أن يكون جهازك متصلاً بخدمة مكالمات الإنترنت. للاتصال بخدمة مكالمات إنترنت، يجب أن يكون جهازك داخل نطاق تغطية شبكة اتصال، مثل نقطة وصول شبكة WLAN.

يقوم الهاتف بدعم المكالمات الصوتية عبر الإنترنت (مكالمات شبكة). يحاول الجهاز إجراء مكالمات طوارئ عبر الشبكات الخلوية. في حالة عدم نجاح مكالمة طوارئ تستخدم شبكات خلوية، يحاول جهازك إجراء مكالمة طوارئ عن طريق مزود مكالمات الشبكة. ونظراً للطبيعة المعروفة للهواتف الخلوية، يجب عليك استخدام الشبكات الخلوية لإجراء مكالمات الطوارئ إذا أمكن. إذا كان لديك تغطية شبكة خلوية، تأكد من تشغيل الهاتف الخلوي ومن كونه جاهزاً لإجراء المكالمات قبل محاولة إجراء مكالمة طوارئ. تعتمد إمكانية إجراء مكالمة طوارئ باستخدام الاتصال عن طريق الإنترنت على مدى توفر شبكة محلية لاسلكية وقدرة مزود مكالمات الشبكة على إجراء مكالمات الطوارئ. اتصل بمزود مكالمات الشبكة للتحقق من مدى إمكانية مكالمات الطوارئ باستخدام الاتصال عن طريق الإنترنت.

## إنشاء وضع مكالمات الإنترنت

قبل قيامك بإجراء مكالمات إنترنت، يجب إنشاء وضع مكالمات الإنترنت.

1. اضغط على **☰**، واختر الأدوات > الضبط > الاتصال > ضبط SIP > الخيارات > وضع SIP جديد، وأدخل المعلومات المطلوبة. تأكد

أن التسجيل مضبوط على تشغيل دائم. اتصل بمزود خدمة مكالمات الإنترنت للحصول على الضبط الصحيح.

2. اختر مركز خدمة البروكسي > نوع النقل > آلي.

3. اختر رجوع إلى أن تعود إلى شاشة العرض الرئيسية لضبط الاتصال.

4. اختر هاتف إنترنت > الخيارات > وضع جديد. أدخل اسماً للوضع، واختر وضع SIP الذي قمت بإنشائه توأ.

لاستخدام الوضع الذي قمت بإنشائه للاتصال بخدمة مكالمات الإنترنت آلياً، اضغط على **☰**، ثم اختر الأدوات > التوصيل > هاتف إنترنت > الوضع المفضل.

لتسجيل الدخول إلى خدمة مكالمات الإنترنت يدوياً، اختر التسجيل > عند الحاجة، ونوع النقل > UDP أو TCP في ضبط SIP عند إنشاء وضع مكالمات إنترنت.

## الاتصال بخدمة مكالمات الإنترنت

لإجراء مكالمة إنترنت أو استقبالها، يجب أن يكون جهازك متصلاً بخدمة مكالمات الإنترنت. إذا كنت قد اخترت تسجيل الدخول الآلي، يتصل جهازك آلياً بخدمة مكالمات الإنترنت. إذا قمت بتسجيل الدخول إلى هذه الخدمة يدوياً، فاختر شبكة متاحة من القائمة واختر اختيار.

المطلوب، ثم اختر اتصال < الخيارات < اتصال عبر الإنترنت.

لإجراء مكالمة إنترنت في وضع الاستعداد، أدخل رقم الهاتف أو عنوان الإنترنت، ثم اضغط على مفتاح الاتصال.

لإجراء مكالمة إنترنت إلى عنوان إنترنت لا يبدأ برقم، اضغط على أي مفتاح رقم عندما يكون الجهاز في وضع الاستعداد، ثم اضغط على # لثوانٍ قليلة لمسح الشاشة وتحويل الجهاز من وضع الأرقام إلى وضع الحروف. أدخل العنوان، ثم اضغط على مفتاح الاتصال.

لإجراء مكالمة إنترنت من الأسماء، اضغط على ☺، واختر الأسماء، وانتقل إلى الاسم المطلوب، ثم اختر الخيارات < اتصال عبر الإنترنت.

لإجراء مكالمة إنترنت من السجل، اضغط على ☺، واختر الأدوات < السجل ونوع السجل، وانتقل إلى الاسم المطلوب، ثم اختر الخيارات < اتصال عبر الإنترنت.

## ضبط الخدمة

اضغط على ☺، واختر الأدوات < التوصيل < هاتف إنترنت < الخيارات < ضبط، ثم اختر الضبط الافتراضي أو ضبط خدمة محددة.

لضبط مكالمات الإنترنت لتكون هو النوع المفضل لكافة المكالمات الصادرة، اختر نوع الاتصال الافتراضي < اتصال عبر الإنترنت. عندما يكون

عندما تكون متصلاً بخدمة مكالمات الإنترنت، يتم عرض Ⓜ في وضع الاستعداد.

يتم تحديث قائمة الشبكات آلياً كل 15 دقيقة. لتحديث هذه القائمة يدوياً، اختر الخيارات < تحديث. استخدم هذا الخيار إذا كانت نقطة وصول شبكة WLAN غير معروفة.

لاختيار إحدى خدمات مكالمات الإنترنت للمكالمات الصادرة إذا كان الجهاز متصلاً بأكثر من خدمة، اختر الخيارات < تغيير الخدمة.

لتهيئة خدمات جديدة، اختر الخيارات < ضبط الخدمة. يتم عرض هذا الخيار إذا كان هناك خدمات لم يتم تهيئتها بعد.

لحفظ الشبكة التي لديك اتصال بها حالياً، اختر الخيارات < حفظ الشبكة. يتم تحديد الشبكات المحفوظة بنجمة في قائمة الشبكات.

للإتصال بإحدى خدمات مكالمات الإنترنت باستخدام شبكة WLAN مخفية، اختر الخيارات < استخدام الشبكة المخفية.

لإنهاء الاتصال بإحدى خدمات مكالمات الإنترنت، اختر الخيارات < فصل من الخدمة.

## إجراء مكالمات الإنترنت

إذا كان بجهازك ميزة مكالمات إنترنت نشطة، يمكنك إجراء مكالمة إنترنت من جميع التطبيقات التي تستطيع منها إجراء مكالمة صوتية عادية. على سبيل المثال، في الأسماء، انتقل إلى الاسم

جهازك متصلًا بخدمة مكالمات إنترنت، فيتم إجراء كافة المكالمات كمكالمات إنترنت.

لتسجيل الدخول آليًا إلى خدمة مكالمات الإنترنت، اختر نوع الدخول > آلي. إذا استخدمت نوع تسجيل الدخول الآلي لشبكات WLAN، يبحث الجهاز بصفة دورية عن شبكات WLAN، الأمر الذي يؤدي إلى زيادة استهلاك طاقة البطارية وتقليل عمرها الافتراضي.

لتسجيل الدخول يدويًا إلى خدمة مكالمات الإنترنت، اختر نوع الدخول > يدويًا.

لعرض الشبكات التي قمت بحفظها لخدمة مكالمات الإنترنت والشبكات المكتشفة بواسطة خدمة مكالمات الإنترنت، اختر شبكات الاتصال المحفوظة.

لتحديد الضبط الخاص بخدمة محددة، اختر تعديل ضبط الخدمة. هذا الخيار متاح فقط بعد أن يتم تثبيت إحدى الخصائص الإضافية لبرامج خاصة بخدمة محددة في الجهاز.

## السجل

يقوم السجل بتخزين معلومات حول تاريخ اتصالات الجهاز. يسجل الجهاز المكالمات التي لم يرد عليها والمكالمات المستلمة فقط إذا كانت الشبكة تدعم هذه الوظائف، ويكون الجهاز قيد التشغيل، وداخل نطاق خدمة الشبكة.

## آخر المكالمات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > السجل.

لمراقبة أرقام الهواتف للمكالمات الصوتية التي لم يتم الرد عليه، والمستلمة، والصادرة، اختر آخر المكالمات. يسجل الجهاز المكالمات التي لم يرد عليها والمكالمات المستلمة فقط إذا كانت الشبكة تدعم هذه الوظائف، ويكون الجهاز قيد التشغيل، وداخل نطاق خدمة الشبكة.

لمسح كل قوائم آخر المكالمات، اختر الخيارات > مسح آخر المكالمات في شاشة العرض الرئيسية لآخر المكالمات. لمسح أحد سجلات المكالمات، افتح السجل الذي تريد مسحه، ثم اختر الخيارات > مسح القائمة. لمسح حدث واحد، افتح أحد السجلات وانتقل إلى الحدث المطلوب مسحه واضغط على C.

## مدة المكالمات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > السجل.

لمراقبة المدة التقريبية لمكالماتك الواردة والصادرة، اختر مدة المكالمات.

 ملاحظة: قد يتفاوت مبلغ الفاتورة لزمن التحدث من قبل مزود الخدمة حسب خصائص الشبكة وتقريب الكسور الحسابية إلخ.

لمسح موقتات مدة المكالمات اختر الخيارات > مسح الموقتات. للقيام بذلك، يلزم إدخال رمز القفل.

لترشيح السجل، اختر الخيارات > ترشيح وأحد المرشحات.

لمسح محتويات السجل، وسجل آخر المكالمات، وتقارير تسليم الرسائل بشكل دائم، اختر الخيارات > مسح السجل. اختر نعم للتأكيد. لحذف حدث واحد من سجلات آخر المكالمات، اضغط على C.

لضبط مدة السجلات، اختر الخيارات > الضبط > مدة السجلات. إذا قمت باختيار عدم تسجيل، يتم مسح كافة محتويات السجل، وتسجيل آخر المكالمات، وتقارير استلام الرسائل بشكل دائم.

 **تلميح:** في شاشة عرض التفاصيل، يمكنك نسخ رقم هاتف إلى الحافظة ولصقه، على سبيل المثال، في رسالة قصيرة. اختر الخيارات > نسخ الرقم.

لعرض مقدار البيانات التي يتم تحويلها ومدة استمرار اتصال حزم بيانات معين من عداد حزم البيانات، انتقل إلى حدث وارد أو صادر يشار إليه بالرمز حزمة، ثم اختر الخيارات > عرض التفاصيل.

## حزم البيانات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > السجل. للتحقق من حجم البيانات المرسل والمستلم أثناء اتصالات حزم البيانات، اختر حزم بيانات. على سبيل المثال، قد تتحمل تكلفة اتصالات حزم البيانات حسب كمية البيانات التي يتم إرسالها واستقبالها.

## مراقبة كافة أحداث الاتصالات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > السجل > آخر المكالمات.

الرموز في السجل كما يلي:

↓ واردا

↑ صادرة

↻ أحداث الاتصالات التي لم يتم الرد عليها

لفتح السجل العام الذي يمكنك منه مراقبة كافة المكالمات الصوتية أو الرسائل النصية أو اتصالات البيانات واتصالات شبكة WLAN التي يسجلها الجهاز، انتقل يميناً. يتم تسجيل الأحداث الفرعية، مثل الرسائل النصية التي يتم إرسالها على أكثر من جزء، واتصالات حزم البيانات في صورة حدث اتصال واحد. يتم عرض الاتصالات بصندوق بريدك أو بمركز رسائل الوسائط المتعددة أو بصفحات الويب كاتصالات حزم بيانات.

لإضافة رقم هاتف غير معروف من السجل إلى الأسماء، اختر الخيارات > حفظ في الأسماء.

## الأسماء (دليل الهاتف) ❏

لإرفاق صورة مصغرة صغيرة إلى بطاقة اسم، افتح بطاقة الاسم، ثم اختر الخيارات < تعديل > الخيارات < إضافة رمز. يتم عرض صورة الرمز عند اتصال الاسم.

### إدارة الأسماء والأرقام

لإضافة اسم إلى مجموعة، اختر الخيارات < إضافة إلى مجموعة (يتم عرضها فقط إذا قمت بإنشاء مجموعة).

لمعرفة المجموعة التي ينتمي إليها الاسم، اختر الاسم والخيارات < متعلق بالمجموعات.

لمسح بطاقة اسم، اختر بطاقة، ثم اضغط على C.

لمسح عدة بطاقات أسماء في وقت واحد، اختر الخيارات < تحديد/عدم تحديد لتحديد بطاقات الأسماء المطلوبة، ثم اضغط على C للمسح.

لإرسال معلومات اسم، اختر البطاقة التي تريد إرسالها والخيارات < إرسال، والخيار المطلوب.

للاستماع إلى بصمة الصوت المخصصة بجهازك، اختر بطاقة اسم والخيارات < تشغيل بصمة الصوت.

يمكنك في الأسماء حفظ وتحديث معلومات الأسماء، مثل أرقام الهواتف، أو العناوين المنزلية أو عناوين البريد الإلكتروني للأسماء الخاصة بك. يمكنك إضافة نغمة رنين خاصة أو صورة مصغرة لبطاقة اسم. يمكنك أيضاً إنشاء مجموعات أسماء تسمح لك بإرسال رسائل نصية أو رسائل بريد إلكتروني إلى عدة مستلمين في نفس الوقت.

### حفظ وتعديل الأسماء والأرقام

1. اضغط على ، ثم اختر الأسماء < الخيارات < اسم جديد.

2. املاً الحقول التي تريدها، واختر تم.

لتعديل بطاقات الأسماء، انتقل إلى بطاقة الاسم التي ترغب في تعديلها، ثم اختر الخيارات < تعديل. يمكنك أيضاً البحث عن الاسم المطلوب عن طريق إدخال الحروف الأولى من الاسم في حقل البحث. تظهر قائمة بالأسماء التي تبدأ بهذه الحروف على شاشة العرض.

 **تلميح:** لإضافة بطاقات الأسماء وتعديلها، يمكنك أيضاً استخدام تطبيق محرر الأسماء Nokia Contacts Editor المتوفر في مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite.

٣. اختر نغمة الرنين التي تريد استخدامها لاسم فردي أو لأعضاء المجموعة المختارة.

عندما يتصل بك اسم أو عضو مجموعة، يُصدر الجهاز نغمة الرنين المختارة (في حالة إرسال رقم هاتف المتصل مع المكالمة وتعرف الجهاز عليه). لحذف نغمة الرنين، اختر النغمة الافتراضية من قائمة نغمات الرنين.

## نسخ الأسماء

لنسخ أسماء وأرقام من بطاقة SIM إلى جهازك، اضغط على ، ثم اختر الأسماء > الخيارات > الأسماء في بطاقة SIM > دليل بطاقة SIM، الأسماء التي تريد نسخها والخيارات > نسخ إلى الأسماء.

لنسخ أسماء إلى بطاقة SIM، في الأسماء، اختر الأسماء التي تريد نسخها والخيارات > نسخ إلى دليل البطاقة، أو الخيارات > نسخ > إلى دليل SIM. يتم نسخ حقول بطاقة الاسم المدعومة من بطاقة SIM فقط.

## دليل SIM وخدمات SIM أخرى

للحصول على معلومات حول كيفية استخدام خدمات بطاقة SIM ومدى توفرها، يرجى مراجعة أقرب تاجر لبطاقات SIM. الذي قد يكون مزود الخدمة أو أي مركز آخر.

## الأرقام والعناوين الافتراضية

اضغط على ، ثم اختر الأسماء.

يمكنك تخصيص أرقام وعناوين افتراضية لبطاقة اسم. وبهذه الطريقة؛ وفي حالة وجود عدة أرقام وعناوين لاسم واحد، يمكنك وبسهولة الاتصال بهذا الاسم أو إرسال رسالة إليه على رقم أو عنوان معين. يُستخدم الرقم الافتراضي أيضاً في الاتصال الصوتي.

١. في قائمة الأسماء، اختر اسماً.

٢. اختر الخيارات > الافتراضي.

٣. اختر اسماً افتراضياً تريد إضافة رقم أو عنوان إليه، واختر تخصيص.

٤. اختر رقماً أو عنواناً ترغب في ضبطه كافتراضي.

يتم وضع سطر أسفل الرقم أو العنوان الافتراضي في بطاقة الاسم.

## إضافة نغمات رنين للأسماء

اضغط على ، ثم اختر الأسماء.

لتحديد نغمة الرنين لاسم أو لمجموعة أسماء، افعّل الآتي:

١. اضغط على مفتاح التنقل لفتح بطاقة اسم أو اذهب إلى قائمة المجموعات واختر مجموعة أسماء.

٢. اختر الخيارات > نغمة الرنين. يتم فتح قائمة بنغمات الرنين.

## إدارة مجموعات أسماء

### إنشاء مجموعات أسماء

١. في الأسماء, انتقل يمينًا لفتح قائمة المجموعات.
  ٢. اختر الخيارات < مجموعة جديدة.
  ٣. اكتب اسمًا للمجموعة أو استخدم الاسم الافتراضي, ثم اختر موافق.
  ٤. اختر المجموعة والخيارات < إضافة أعضاء.
  ٥. انتقل إلى اسم, واضغط على مفتاح التنقل لتحديده. لإضافة عدة أعضاء في المرة الواحدة؛ كرر هذا الإجراء مع كل الأسماء التي تريد إضافتها.
  ٦. لإضافة الأسماء إلى المجموعة, اختر موافق.
- لإعادة تسمية مجموعة, اختر الخيارات < إعادة تسمية, أدخل الاسم الجديد, ثم اختر موافق.
- ### حذف أعضاء من مجموعة
١. في قائمة المجموعات؛ اختر المجموعة التي تريد تعديلها.
  ٢. انتقل إلى الاسم, ثم اختر الخيارات < حذف من المجموعة.
  ٣. لحذف الاسم من المجموعة, اختر نعم.

لرؤية الأسماء والأرقام المخزنة على بطاقة SIM, اختر الخيارات < الأسماء في بطاقة SIM < دليل بطاقة SIM. في دليل SIM يمكنك إضافة أرقام إلى الأسماء أو تعديلها أو نسخها, كما يمكنك إجراء مكالمات.

لعرض قائمة بأرقام الاتصال الثابت, اختر الخيارات < الأسماء في بطاقة SIM < أسماء الاتصال الثابت. هذا الضبط معروض فقط في حالة الدعم من بطاقة SIM.

لتقييد الاتصال من جهازك بأرقام هواتف مختارة, اختر الخيارات < تشغيل الأرقام المحددة. يلزمك رمز PIN2 لتنشيط الاتصال بأرقام محددة أو إلغاء تنشيطه, أو لتعديل أسماء الاتصال بأرقام محددة الخاص بك. إذا لم يكن الرمز لديك, اتصل بمزود الخدمة. لإضافة أرقام جديدة إلى قائمة الاتصال بأرقام محددة, اختر الخيارات < اسم جديد ببطاقة SIM. أنت بحاجة لرمز PIN2 لتشغيل هذه الوظائف.

عند استخدام وظيفة الاتصال بأرقام محددة فإن اتصالات حزم البيانات تكون غير ممكنة, إلا عند إرسال رسائل نصية عبر اتصال حزم بيانات. في هذه الحالة, يجب إضافة رقم مركز خدمة الرسائل ورقم هاتف المستلم إلى قائمة الاتصال بأرقام محددة.

عندما يكون الاتصال بأرقام محددة نشطًا؛ فقد تتمكن من الاتصال برقم الطوارئ الرسمي المبرمج في هاتفك.

# حافطة المكتب



## التطبيق Quickoffice

باستخدام التطبيق Quickoffice؛ يمكنك عرض مستندات ذات تنسيقات .doc، .xls، .ppt، و .txt.. جميع تنسيقات وخصائص الملفات الأخرى ليست مدعومة. و Apple Macintosh ليس مدعومًا. لاستخدام تطبيقات Quickoffice، اضغط على ، ثم اختر التطبيقات < المكتب > Quickoffice. تفتح قائمة الملفات المتاحة بتنسيقات ملف .doc، .xls، و .ppt و .txt.

لفتح التطبيقات Quickword أو Quicksheet أو Quickpoint أو Quickmanager، استخدم مفتاح التنقل للانتقال إلى علامات التبويب.

إذا واجهتك مشاكل مع التطبيقات Quickword أو Quicksheet أو Quickpoint أو Quickmanager، قم بزيارة الموقع [www.quickoffice.com](http://www.quickoffice.com) للحصول على مزيد من المعلومات. والدعم متاح كذلك عن طريق إرسال بريد إلكتروني إلى العنوان: [support560@quickoffice.com](mailto:support560@quickoffice.com).

## التطبيق Quickword

باستخدام التطبيق Quickword، يمكنك عرض مستندات Microsoft Word الأصلية بواسطة جهازك.

يدعم تطبيق Quickword عرض المستندات المحفوظة بتنسيق .doc، وتنسيق .txt المنشأة بواسطة تطبيق Microsoft Word 97 و 2000 و XP و 2003. علمًا بأنه لا يدعم كل الأشكال المختلفة أو الخصائص المختلفة لتنسيقات الملفات المذكورة. لترقية التطبيق Quickword إلى إصدار يدعم خيار التحرير، عندما يكون لديك ملفًا مفتوحًا، اختر الخيارات < انتقال إلى وضع التحرير. علمًا بأن الترقية تكون مقابل تكاليف.

## التطبيق Quicksheet

باستخدام التطبيق Quicksheet، يمكنك عرض ملفات Microsoft Excel الأصلية بواسطة جهازك.

يدعم التطبيق Quicksheet عرض ملفات جداول البيانات المحفوظة بتنسيق .xls المنشأة بواسطة تطبيق Microsoft Excel 97 و 2000 و XP و 2003. علمًا بأنه لا يدعم كل الأشكال المختلفة أو الخصائص المختلفة لتنسيقات الملفات المذكورة.

لترقية التطبيق Quicksheet إلى إصدار يدعم خيار التحرير، عندما يكون لديك ملفًا مفتوحًا، اختر الخيارات < الانتقال إلى وضع التعديل. علمًا بأن الترقية تكون مقابل تكاليف.

## التطبيق Quickpoint

باستخدام التطبيق Quickpoint, يمكنك عرض العروض التقديمية الأصلية المنشأة بواسطة التطبيق Microsoft PowerPoint باستخدام جهازك.

يُدمج التطبيق Quickpoint عرض العروض التقديمية المحفوظة بتنسيق ppt. المنشأة بواسطة تطبيق Microsoft PowerPoint 2000 و XP و 2003. علماً بأنه لا يدعم كل الأشكال المختلفة أو الخصائص المختلفة لتنسيقات الملفات المذكورة.

لترقية التطبيق Quickpoint إلى إصدار يدعم خيار التحرير، عندما يكون لديك ملفاً مفتوحاً، اختر **الخيارات > انتقال إلى وضع التحرير**. علماً بأن الترقية تكون مقابل تكاليف.

## التطبيق Quickmanager

باستخدام التطبيق Quickmanager، يمكنك تنزيل البرامج، بما في ذلك التحديثات، والترقيات، والتطبيقات الأخرى المفيدة. يمكن الدفع مقابل ما تم تنزيله بواسطة فاتورة الهاتف أو بطاقة الائتمان.

## ملاحظات

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > المكتب > ملاحظات.

لكتابة مذكرة، ابدأ إدخال النص. يفتح محرر الملاحظات آلياً.

افتح ملاحظة، انتقل إليها، واضغط على مفتاح التنقل.

لإرسال ملاحظة إلى جهاز متوافق آخر، اختر **الخيارات > إرسال**.

لمسح ملاحظة، اضغط على C.

 **تلميح:** لمسح عدة ملاحظات، اختر **الخيارات > تحديد/عدم تحديد والملاحظات**، ثم اضغط على C.

لمزامنة ملاحظة أو لتحديد ضبط التزامن لملاحظة، اختر **الخيارات > التزامن**. اختر بدء لبدء التزامن أو الضبط لتحديد ضبط التزامن لملاحظة.

## Adobe PDF Reader

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > المكتب > Adobe PDF.

باستخدام قارئ PDF يمكنك قراءة مستندات PDF على شاشة جهازك، والبحث عن نص في المستندات، وتعديل الضبط، مثل عرض مستوى التكبير وعرض الصفحات، وإرسال ملفات PDF باستخدام البريد الإلكتروني.

## المحول

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > المكتب > المحول.

باستخدام "مدير Zip"، يمكنك إنشاء ملفات أرشيف جديدة لتخزين ملفات zip. مضغوطة؛ وإضافة ملفات أو أدلة مضغوطة فردية أو متعددة؛ وضبط كلمة سر الأرشيف أو مسحها أو تغييرها للأرشيفات المحمية؛ وتغيير الضبط مثل مستوى الضغط وترميز اسم الملف.

## قارئ باركود



اضغط على ، ثم اختر التطبيقات < المكتب < الباركود.

استخدم تطبيق قارئ الباركود لفك أنواع مختلفة من الأكواد (مثل الأكواد الموجودة في المجلات). قد تحتوي الأكواد على معلومات مثل روابط عنوان URL وعناوين بريد إلكتروني وأرقام هاتف.

1. لقراءة كود، اختر قراءة الكود.

2. قم بضبط الكود ليلائم حجم الشاشة.

يحاول التطبيق قراءة الكود وفكه وتظهر معلومات الكود على الشاشة.

وعند عرض المعلومات التي تم فك شفرتها، تتم الإشارة إلى الروابط المختلفة وروابط عنوان URL وأرقام الهاتف وعناوين البريد الإلكتروني برموز أعلى الشاشة في اتجاه ظهورها في المعلومات التي تم فك شفرتها.

3. لحفظ البيانات التي تمت قراءتها، اختر الخيارات < حفظ.

ويتم حفظ البيانات بتنسيق bcr. في حافضة البيانات المحفوظة.

باستخدام المحول، يمكنك تحويل مقاييس من وحدة إلى أخرى.

المحول ذو دقة محدودة، ويحتل حدوث أخطاء تحويلية.

1. في حقل النوع، اختر المقياس الذي تريد استخدامه.

2. في حقل الوحدة الأول، اختر الوحدة التي ترغب في التحويل منها.

3. في حقل الوحدة التالي، اختر الوحدة التي ترغب في التحويل إليها.

4. في حقل المبلغ الأول، أدخل القيمة التي تريد تحويلها. يتغير حقل المبلغ الآخر آلياً ليعرض القيمة المحولة.

## ضبط العملة الأساسية وأسعار صرف العملات

اختر النوع < العملة < الخيارات < أسعار العملة. قبل تحويل عملات، ينبغي عليك اختيار عملة أساسية وإضافة أسعار صرف العملات. سعر العملة الأساسية دائماً يكون 1.



ملاحظة: عند تغيير العملة الأساسية، يتم إدخال أسعار صرف العملات الجديدة، حيث يتم مسح جميع أسعار صرف العملات السابقة.



## مدير Zip

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات < المكتب < zip.

لاختيار الذاكرة التي يتم حفظ المعلومات فيها،  
اختر الخيارات < الضبط > الذاكرة  
المستخدمة.

٤. لاستخدام المعلومات التي تم فك شفرتها، اختر  
الخيارات والإجراء المطلوب.

يعود الجهاز إلى وضع الاستعداد لحفظ طاقة  
البطارية إذا تعذر تنشيط قارئ الباركود أو لم يتم  
الضغط على أية مفاتيح لمدة دقيقة.

# حافظة التطبيقات

## مدير التطبيقات

باستخدام مدير التطبيقات، يمكنك رؤية حزم البرامج المثبتة في جهازك. يمكنك عرض تفاصيل تطبيقات مثبتة، وحذف تطبيقات، وتحديد ضبط التثبيت.

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات < م. التطبيقات.

يمكنك تثبيت نوعين من التطبيقات والبرامج على جهازك:

- تطبيقات J2ME المعتمدة على تقنية Java ذات الامتداد .jad أو .jar.
- تطبيقات وبرامج أخرى ملائمة لنظام تشغيل Symbian بالامتداد .sis أو .sisx.

لا تقم بتثبيت برامج سوى تلك المصممة خصيصاً لجهازك: Nokia N82. غالباً ما يرجع مزودو البرامج إلى رقم الطراز الرسمي لهذا المنتج: Nokia N82-1.

## تثبيت التطبيقات والبرامج

قد يتم نقل ملفات التثبيت إلى جهازك من كمبيوتر متوافق، أو تنزيلها أثناء التصفح أو إرسالها إليك في رسالة وسائط متعددة كمرفق برسالة بريد إلكتروني أو باستخدام طرق الاتصال الأخرى مثل اتصال Bluetooth. يمكنك استخدام برنامج Nokia

## الحاسبة

اضغط على , ثم اختر التطبيقات < الحاسبة.

 ملاحظة: إن دقة الحاسبة محدودة وتم تصميمها لإجراء العمليات الحسابية البسيطة فقط.

لإجراء عملية حسابية، أدخل الرقم الأول من الحسبة. اختر وظيفة مثل الجمع أو الطرح من خريطة الوظائف. أدخل الرقم الثاني من الحسبة، واختر =.

تؤدي الحاسبة العمليات بالترتيب الذي تم إدخالها به. تظل نتيجة العملية الحسابية في حقل المحرر ويمكن استخدامها كرقم أول في حسبة جديدة.

لحفظ نتائج عملية حسابية، اختر الخيارات < الذاكرة > حفظ. تحل النتيجة المحفوظة محل النتيجة المحفوظة مسبقاً في الذاكرة.

لجلب نتائج عملية حسابية من الذاكرة واستخدامها في عملية حسابية، اختر الخيارات < الذاكرة > استرجاع.

لعرض آخر نتيجة محفوظة، اختر الخيارات < آخر نتيجة. الخروج من تطبيق الحاسبة أو إيقاف تشغيل الجهاز لا يمسح الذاكرة. يمكنك استرجاع آخر نتيجة محفوظة عند فتح تطبيق الحاسبة المرة التالية.

الملف ذو الامتداد .jar. مطلوب لتثبيت تطبيقات Java. فإذا كان مفقوداً، سيطلبك الجهاز بتنزيله. إذا لم تكن هناك نقطة وصول محددة للتطبيق، فسيطلب منك تحديد نقطة وصول. عند تنزيل ملف بامتداد .jar، قد تحتاج إلى إدخال اسم مستخدم وكلمة سر للوصول إلى مركز الخدمة. يمكنك الحصول عليها من مورّد التطبيق أو مُصنّعه.

لتثبيت تطبيق أو برنامج، قم بالآتي:

١. لتحديد مكان ملف تثبيت، اضغط على  ثم اختر التطبيقات < م. التطبيقات. أو بدلاً من ذلك، ابحث في ذاكرة الجهاز أو في بطاقة ذاكرة متوافقة (في حالة إدخالها) في مدير الملفات، أو افتح رسالة في الرسائل < صندوق الوارد تحتوي على ملف تثبيت.
٢. وفي مدير التطبيقات، اختر الخيارات < تثبيت. في التطبيقات الأخرى، أنتقل إلى ملف التثبيت وأختره لبدء التثبيت. يقوم الجهاز بعرض المعلومات الخاصة بسير عملية التثبيت، أثناء عملية التثبيت. في حالة تثبيت تطبيق بدون توقيع رقمي أو شهادة رقمية، يعرض الجهاز تحذيراً على الشاشة. استمر في عملية التثبيت فقط في حالة التأكد من أصل ومحتويات التطبيقات. لبدء تشغيل تطبيق مثبت، حدد مكانه في القائمة وأختره. إذا لم يتم تحديد حافظة افتراضية للتطبيق، يتم تثبيته في حافظة التطبيقات الموجودة في القائمة الرئيسية.

Application Installer الموجود في مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite لتثبيت تطبيق في جهازك. إذا كنت تستخدم Microsoft Windows Explorer لنقل ملف، فقم بحفظ الملف إلى بطاقة ذاكرة متوافقة (قرص محلي). يشير  إلى أن تطبيق .sis أو .sisx. وهو تطبيق Java  الذي لم يتم تثبيته بالكامل، ويشير  إلى أن التطبيق مثبت على بطاقة الذاكرة.

**هام:** قم بتثبيت واستخدام التطبيقات والبرامج الأخرى من مواقع موثوق بها فقط مثل التطبيقات المعتمدة من Symbian أو تلك التي اجتازت اختبار Java™ Verified قبل إجراء التثبيت، لاحظ ما يلي:

- لعرض نوع التطبيق ورقم إصدار ومورّد أو مُصنّع التطبيق، اختر الخيارات < عرض التفاصيل. لعرض تفاصيل شهادة الحماية الخاصة بالتطبيق، في التفاصيل: انتقل إلى الشهادات، ثم اختر عرض التفاصيل. [انظر إدارة الشهادات، ص ١٤٨.](#)
- في حالة تثبيت ملف يحتوي على تحديث أو إصلاح لأحد التطبيقات الموجودة، يمكنك فقط استعادة التطبيق الأصلي إذا كان لديك ملف التثبيت الأصلي أو نسخة احتياطية كاملة من حزمة البرامج التي تم حذفها. لاستعادة التطبيق الأصلي، قم بحذف التطبيق ثم تثبيت التطبيق مرة أخرى من ملف التثبيت الأصلي أو من النسخة الاحتياطية.

في حالة حذف حزمة برامج، فقد لا تتمكن من فتح مستندات تم إنشاؤها باستخدام هذه البرامج.

في حالة وجود حزمة برامج أخرى تعتمد على حزمة البرامج التي قمت بحذفها، فقد تتوقف حزمة البرامج الأخرى عن العمل. للحصول على التفاصيل راجع مستندات حزمة البرامج المثبتة.

## الضبط

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > م. التطبيقات.

اختر الخيارات > ضبط ومما يلي:

- تثبيت البرامج — اختر هل يمكن تثبيت برامج Symbian التي ليست لديها توقيع رقمي محقق.
- فحص شهادة على شبكة — اختر لفحص الشهادات الموجودة على الشبكة قبل تثبيت تطبيق.
- عنوان الويب الافتراضي — اضبط العنوان الافتراضي المستخدم عند فحص الشهادات الموجودة على الشبكة.

قد تتطلب بعض تطبيقات Java إرسال رسالة أو اتصال شبكة إلى نقطة وصول محددة لتنزيل بيانات أو مكونات إضافية. في شاشة العرض الرئيسية لمدير التطبيقات، أنتقل إلى تطبيق واختر الخيارات > فتح لتغيير الضبط المرتبط بهذا التطبيق المحدد.

لمشاهدة أي من حزم البرامج تم تثبيتها أو حذفها وتوقيت ذلك، اختر الخيارات > عرض السجل.

 **هام:** يدعم جهازك تطبيق مكافحة فيروسات واحد فقط. وإذا كان لديك أكثر من تطبيق مكافحة فيروسات، فقد يؤثر ذلك على أداء الجهاز وتشغيله أو قد يؤدي إلى توقفه عن العمل.

بعد قيامك بتثبيت التطبيقات على بطاقة ذاكرة متوافقة، تبقى ملفات التثبيت (.sis) في ذاكرة الجهاز. قد تستخدم الملفات مساحات كبيرة من الذاكرة مما يمنعك من تخزين الملفات الأخرى. للاحتفاظ بمساحة كافية في الذاكرة، استخدم Nokia PC Suite لعمل نسخ احتياطية من ملفات التثبيت على جهاز كمبيوتر متوافق، ثم استخدم مدير الملفات لإزالة ملفات التثبيت من ذاكرة الجهاز. إذا كان ملف .sis ملحقًا برسالة، قم بمسح الرسالة من صندوق الوارد الخاص بالرسائل.

[انظر "مدير الملفات"، ص ١٤٦.](#)

## حذف التطبيقات والبرامج

اضغط على ، ثم اختر التطبيقات > م. التطبيقات.

انتقل إلى حزمة برامج، واختر الخيارات > حذف. اختر نعم للتأكيد.

في حالة حذف أحد البرامج، يمكن إعادة تثبيته فقط في حالة توفر حزمة البرامج الأصلية، أو نسخة احتياطية كاملة من حزمة البرامج التي تم حذفها.

# حافظة الأدوات

## مدير الملفات

لتصفح الملفات والحافظات الموجودة بالذاكرة، اضغط على ، ثم اختر الأدوات > م. الملفات. عند فتح مدير الملفات، تفتح شاشة عرض ذاكرة الجهاز (I). انتقل يميناً لفتح شاشة عرض بطاقة الذاكرة (II)، إذا كان ذلك متاحاً.

لرؤية مقدار الذاكرة التي تستخدمها الأنواع المختلفة للبيانات، اختر الخيارات > تفاصيل الذاكرة.

للعثور على ملف، اختر الخيارات > بحث والذاكرة التي تريد البحث منها. أدخل نص بحث يتوافق مع اسم الملف.

لتحديد ملفات، اختر الخيارات > تحديد/عدم تحديد > تحديد أو تحديد الكل. لنقل الملفات أو نسخها، اختر الخيارات > نقل إلى الحافظة أو نسخ إلى الحافظة.

## أداة بطاقة الذاكرة

قد يلزم فعلاً إدراج بطاقة ذاكرة متوافقة في الجهاز. اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الأدوات > الذاكرة.

لرؤية مقدار الذاكرة التي تستخدمها الأنواع المختلفة للبيانات، اختر الخيارات > تفاصيل الذاكرة.

لعمل نسخ احتياطية للمعلومات المأخوذة من ذاكرة الجهاز إلى بطاقة ذاكرة متوافقة، اختر الخيارات > ذاكرة الهاتف الاحتياطية. يخطر الجهاز إذا لم تكن هناك مساحة كافية لإنشاء نسخة احتياطية.

لاسترجاع المعلومات من بطاقة الذاكرة المتوافقة إلى ذاكرة الجهاز، اختر الخيارات > استرجاع من البطاقة.

عند إعادة تهيئة إحدى بطاقات الذاكرة، دائماً ما يتم فقد جميع البيانات الموجودة على البطاقة. بعض بطاقات الذاكرة المرفقة تكون سابقة التهيئة والبعض الآخر يتطلب تهيئة، قم باستشارة الموزع الخاص بك. لا تحتاج بطاقة الذاكرة المزودة مع جهازك إلى التهيئة.

لتهيئة بطاقة ذاكرة، اختر الخيارات > تهيئة بطاقة الذاكرة ونعم للتأكيد.

## الأوامر الصوتية

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الأدوات > أوامر صوتية.

## التزامن

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > التزامن.

يمكنك من إجراء تزامن للملاحظات أو قيود التقويم أو الرسائل النصية أو الأسماء مع مختلف التطبيقات على جهاز كمبيوتر متوافق أو على الإنترنت.

قد تتسلم ضبط التزامن في رسالة خاصة.

في الشاشة الرئيسية لعرض "التزامن"، يمكنك رؤية أوضاع التزامن المختلفة. يحتوي وضع التزامن على الضبط اللازم لمزامنة البيانات في جهازك مع قاعدة بيانات بعيدة على مركز خدمة أو جهاز متوافق.

لمزامنة بيانات، اختر الخيارات > التزامن. لإلغاء التزامن قبل أن ينتهي، اختر إلغاء.

## مدير الجهاز

اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الأدوات > م. الجهاز.

استخدم مدير الجهاز للاتصال بأحد مراكز الخدمة واستلام ضبط التهيئة الخاص بالجهاز، أو لإنشاء أوضاع جديدة لمركز الخدمة، أو لعرض أوضاع مركز الخدمة الحالية وإدارتها.

يمكنك استقبال أوضاع مركز الخدمة وضبط التهيئة المختلفة من مزود الخدمة أو قسم إدارة المعلومات بالشركة. يمكن أن يشمل ضبط التهيئة

يمكنك استخدام الأوامر الصوتية المحسنة للتحكم في جهازك. انظر "الاتصال الصوتي"، ص ١٢٣.

لتنشيط الأوامر الصوتية المحسنة لبدء التطبيقات والأوضاع، يجب فتح التطبيق "الأوامر الصوتية" والحافظة الأوضاع الخاصة به؛ يقوم الجهاز بإنشاء بصمات صوتية للتطبيقات والأوضاع. لاستخدام الأوامر الصوتية المحسنة، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الاختيار الأيمن في وضع الاستعداد، وانطق الأمر الصوتي. الأمر الصوتي هو اسم التطبيق أو الوضع المعروف في القائمة.

لإضافة مزيد من التطبيقات إلى القائمة، في القائمة الرئيسية لـ "الأوامر الصوتية"، اختر الخيارات > تطبيق جديد. لإضافة أمر صوتي ثانٍ يمكن استخدامه لبدء التطبيق، اختر الخيارات > تغيير الأمر، ثم أدخل الأمر الصوتي الجديد كنص. لا تستخدم الأسماء القصيرة جداً واختصارات الكلمات واختصارات العناوين.

للاستماع إلى البصمة الصوتية المؤلفة، اختر الخيارات > سماع.

لتغيير ضبط الأمر الصوتي، اختر الخيارات > الضبط. لإيقاف تشغيل المؤلف الذي يقوم بتشغيل بصمات الصوت والأوامر الصوتية المميزة في لغة الجهاز المختارة، اختر مؤلف > إيقاف. لإعادة ضبط معرفة تمييز الصوت، على سبيل المثال، عند تغيير المستخدم الأساسي للجهاز، اختر حذف إعدادات ضبط الصوت.

هذا على ضبط اتصال وإعدادات أخرى مستخدمة من قبل تطبيقات مختلفة في جهازك.

انتقل إلى أحد أوضاع مركز الخدمة، واختر الخيارات ومما يلي:

- بدء التهيئة – للاتصال بمركز الخدمة واستلام ضبط التهيئة للجهاز.
- وضع مركز خدمة جديد – لإنشاء وضع لمركز الخدمة

لمسح أحد أوضاع مركز الخدمة، انتقل إليه، ثم اضغط على C.

# الضبط

ربما يكون قد تم إجراء ضبط مسبق لبعض الضبط بواسطة مزود الخدمة، ولا تستطيع تغييرها.

## الضبط العام

في الضبط العام، يمكنك تعديل الضبط العام للجهاز أو استعادة الضبط الافتراضي الأصلي للجهاز.

يمكنك أيضاً تعديل ضبط الوقت والتاريخ في الساعة. [انظر "الساعة"، ص ١٠٤.](#)

## ضبط التخصيص

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < عام < تخصيص.

يمكنك تعديل الضبط المتعلق بالشاشة، ووضع الاستعداد، والوظائف العامة للجهاز.

الموضوعات يسمح لك بتغيير شكل شاشة العرض. [انظر "الموضوعات"، ص ١٠١.](#)

تقوم الأوامر الصوتية بفتح الضبط الخاص بتطبيق "الأوامر الصوتية". [انظر "الأوامر الصوتية"، ص ١٤٢.](#)

تسمح لك النغمات بتغيير نغمات التقويم، الساعة، والوضع النشط حالياً.

## الشاشة

- الحساسية للضوء — انتقل يميناً أو يساراً لضبط جهاز الإحساس بالضوء الذي يلاحظ ظروف الضوء ويضبط سطوع الشاشة. قد يسبب جهاز الإحساس بالضوء أن تومض الشاشة وميض خافت.
- حجم الخط — لضبط حجم النص والرموز الموجودة على الشاشة.
- مدة موفر الطاقة — لاختيار مدة المهلة التي يتم تنشيط موفر الطاقة بعدها.
- الترحيب أو الشعار — يتم عرض ملاحظة الترحيب أو الشعار لفترة وجيزة في كل مرة تقوم فيها بتشغيل جهازك. اختر الافتراضي لاستخدام الصورة الافتراضية، أو النص لكتابة ملاحظة ترحيب، أو الصورة لاختيار صورة من الاستديو.
- مهلة الإضاءة — لاختيار المهلة التي يتم بعدها إطفاء ضوء الخلفية للشاشة.
- تدوير الشاشة — تغيير ضبط تدوير الشاشة آلياً. في معظم التطبيقات، يتم تدوير الشاشة آلياً بين وضعي العرضي والعمودي، بناءً على اتجاه الجهاز. للتأكد من أن التدوير الآلي للشاشة يعمل، قم بوضع الجهاز في وضع متجه لأعلى. لا يعمل التوجيه الآلي، إذا قمت بتغيير ضبط تدوير

- لغة الكتابة — تغيير لغة الكتابة هذا يؤثر على الحروف المتاحة عند كتابة نص وعلى القاموس المستخدم للإدخال التنبؤي للنص.
- النص التنبؤي — لضبط الإدخال التنبؤي للنص على تشغيل أو إيقاف تشغيل لكافة المحررين في الجهاز. لا يتوفر قاموس الإدخال التنبؤي للنص لكل اللغات.

## ضبط الجهاز الملحق

اضغط على **ⓘ**، ثم اختر الأدوات < الضبط > عام < الجهاز الملحق.

بعض موصلات الأجهزة الملحقة تشير إلى نوع الجهاز الملحق المتصل بالجهاز. انظر "مؤشرات الشاشة"، ص ٢٤.

يعتمد الضبط المتاح على نوع الجهاز الملحق. اختر جهاز ملحق ومما يلي:

- **الوضع الافتراضي** — لضبط الوضع الذي ترغب في تنشيطه في كل مرة تقوم فيها بتوصيل جهاز ملحق متوافق بجهازك.
- **رد آلي** — لاختيار ما إذا كنت تريد أن يرد الجهاز على مكالمات واردة آلياً بعد 5 ثوان. في حالة ضبط نوع الرنين على نغمة تنبيه واحدة أو صامت، فسيتم تعطيل وظيفة الرد الآلي.
- **الأضواء** — لضبط ما إذا كنت ترغب في ضبط الأضواء لتظل في وضع التشغيل، أو إيقاف التشغيل بعد مهلة زمنية. هذا الضبط ليس متاحاً بالنسبة لكافة الملحقات الإضافية.

## ضبط خرج التليفزيون

الشاشة يدوياً في أحد التطبيقات. عندما تقوم بالخروج من التطبيق، يتم تنشيط التدوير الآلي.

## وضع الاستعداد

- **استعداد نشط** — لتنشيط الاختصارات للوصول للتطبيقات في وضع الاستعداد.
- **الاختصارات** — لتعيين اختصار لمفاتيح الاختيار في وضع الاستعداد.
- إذا تم إيقاف الاستعداد النشط فيمكنك أيضاً تعيين اختصارات لوحة مفاتيح للضغطة المختلفة لمفتاح التنقل.
- **تطبيقات الاستعداد النشط** — إذا تم تشغيل الاستعداد النشط فاختر اختصارات التطبيق الذي تريد ظهوره في الاستعداد النشط.
- **شعار المشغل** — يكون هذا الضبط متاحاً فقط في حالة استلام شعار مشغل وحفظه. اختر إيقاف إذا كنت لا ترغب في عرض الشعار.

## اللغة

يؤثر تغيير ضبط لغة الهاتف أو لغة الكتابة على كل تطبيق موجود في الجهاز، ويظل التغيير فعالاً إلى أن تقوم بتغيير هذا الضبط مرة أخرى.

- **لغة الهاتف** — لتغيير لغة نص الشاشة في جهازك. هذا يؤثر أيضاً على التنسيق المستخدم في التاريخ والوقت والفواصل المستخدمة، في العمليات الحسابية مثلاً. يختار آلي اللغة حسب المعلومات الموجودة على بطاقة SIM. بعد تغيير لغة نصوص الشاشة، يتم إعادة تشغيل الجهاز.

Care أو مزود الخدمة الخاص بك. انظر "رموز الوصول"، ص ٦٤.

- تجنب استخدام رموز الوصول المشابهة لأرقام الطوارئ، لتفادي الاتصال غير المقصود برقم الطوارئ.
- مدة القفل الآلي للمفاتيح — لاختيار إما قفل لوحة المفاتيح عندما يكون الجهاز في وضع السكون لمدة معينة من الوقت.
-  تلميح: لقفل لوحة المفاتيح أو إلغاء قفلها يدويًا، اضغط على مفتاح الاختيار الأيسر، ثم \*.
- مدة القفل الآلي للهاتف — يمكنك ضبط مهلة بعدها يتم غلق الجهاز آليًا لتجنب الاستخدام غير المصرح به. لا يمكن استخدام الجهاز المقفل حتى يتم إدخال رمز القفل الصحيح. لإيقاف تشغيل مدة القفل الآلي، اختر لا يوجد.
-  تلميح: لقفل الجهاز يدويًا، اضغط على مفتاح التشغيل. يتم فتح قائمة أوامر. اختر قفل الهاتف.
- قفل عند تغيير بطاقة SIM — يمكنك ضبط الجهاز ليطلبك بإدخال رمز القفل عند إدخال بطاقة SIM مجهولة في الجهاز. يحتفظ الجهاز بقائمة تضم بطاقات SIM التي تُعرف باسم بطاقات المالك.
- مجموعة مغلقة — يمكنك تحديد مجموعة من الأشخاص يمكنك الاتصال بهم ويمكنهم الاتصال بك (خدمة شبكة).

لتغيير الضبط لاتصال خرج التلفزيون، اختر خرج التلفزيون ومما يلي:

- الوضع الافتراضي — لضبط الوضع الذي ترغب في تنشيطه في كل مرة تقوم فيها بتوصيل كبل توصيل الفيديو من Nokia بجهازك.
- مقاس شاشة التلفزيون — اختر النسبة الباعية للتلفزيون: عادية أو عريضة لأجهزة التلفزيون ذات الشاشات العريضة.
- نظام التلفزيون — لاختيار نظام إشارة الفيديو التناظري المتوافق مع جهاز التلفزيون.
- مرشح الارتعاش — لتحسين جودة الصورة على شاشة التلفزيون، اختر تشغيل. قد لا يقلل مرشح الارتعاش وميض الصورة على كل شاشات التلفزيون.

## ضبط الحماية

### الهاتف وSIM

- اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < عام < الحماية < الهاتف وبطاقة SIM.
- طلب رمز PIN — عندما يكون نشطًا، سيتم مطالبتك بإدخال الرمز في كل مرة تقوم فيها بتشغيل الجهاز. بعض بطاقات SIM قد لا تسمح بإلغاء تنشيط طلب رمز PIN.
- رمز PIN ورمز PIN2 ورمز القفل — يمكنك تغيير رمز القفل ورمز PIN ورمز PIN2. يمكن أن تشمل هذه الرموز على الأرقام من 0 إلى 9 فقط. إذا نسيت رمز PIN أو رمز PIN2، فاتصل بمزود الخدمة. إذا نسيت رمز القفل، فاتصل بمركز Nokia

- **تأكيد خدمات بطاقة SIM** — يمكنك ضبط الجهاز ليقوم بعرض رسائل تأكيد عند استخدام خدمة بطاقة SIM (خدمة شبكة).

## إدارة الشهادات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط > عام < الحماية < إدارة الشهادات.

الشهادات الرقمية لا تضمن الأمان؛ ويتم استخدامها للتأكد من مصدر البرامج.

في شاشة العرض الرئيسية لإدارة الشهادات، يمكنك رؤية قائمة تضم شهادات التحقق المخزنة في الجهاز. انتقل يميناً لمشاهدة قائمة بالشهادات الشخصية، في حالة توفرها.

يجب استخدام الشهادات الرقمية إذا أردت الاتصال ببنك فوري أو بموقع آخر أو بمركز خدمة بعيد على الإنترنت للقيام بإجراءات تشمل نقل معلومات سرية. كما يجب أيضاً استخدام الشهادات الرقمية للتقليل من المخاطر التي تتعلق بالفيروسات أو البرامج الضارة الأخرى والتأكد من التحقق من البرنامج عند التنزيل أو التثبيت.

 **هام:** حتى لو كان استخدام الشهادات يقلل بدرجة ملحوظة من المخاطر المحتملة في الاتصالات البعيدة وتثبيت البرامج، يجب استخدامها بشكل صحيح لكي تستفيد من درجات الأمان العليا. إن وجود شهادة حماية بحد ذاته لا يعني توفر أي نوع من الحماية ولهذا يجب أن تتضمن إدارة شهادة التعريف الإلكترونية على شهادات صحيحة وأصلية أو موثوق بها لتوفير

مستوى أعلى من الأمان. إن للشهادات فترة صلاحية محددة. إذا تم عرض "Expired certificate" (انتهت فترة الصلاحية للشهادة المحددة) أو "Certificate not valid yet" (لم تبدأ فترة الصلاحية للشهادة المحددة بعد) حتى لو كانت الشهادة صالحة، فتأكد من صحة التاريخ والوقت الموجودين حالياً بالهاتف.

قبل تغيير أي من ضبط الشهادة، يجب عليك التأكد من أنك تثق بحق في مالك الشهادة وأن الشهادة تنتمي فعلاً إلى المالك المدون.

## عرض تفاصيل الشهادة—التحقق من مصادقتها

يمكنك التأكد فقط من الهوية الصحيحة لمركز خدمة بعد التحقق من التوقيع وفترة صلاحية مركز الخدمة.

يتم إعلامك إذا كانت هوية مركز الخدمة غير موثوق بها أو إذا لم يكن لديك شهادة الحماية الصحيحة في الجهاز.

للتحقق من تفاصيل الشهادة، انتقل إلى إحدى الشهادات، ثم اختر الخيارات < تفاصيل الشهادة. عند فتح تفاصيل الشهادة، يتم فحص صلاحية الشهادة وقد تظهر إحدى الملاحظات الآتية:

- **الشهادة غير موثوق بها** — لم تقم بضبط أي تطبيق لاستخدام الشهادة.
- **شهادة منتهية** — انتهت مدة صلاحية الشهادة المختارة.

لعرض معلومات تفصيلية حول وحدة حماية، انتقل إليها، ثم اختر الخيارات < تفاصيل الحماية.

## استعادة الضبط الأصلي

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < عام < ضبط المصنع.

يمكنك إعادة ضبط بعض الإعدادات إلى قيمها الأصلية. للقيام بذلك، يلزم إدخال رمز القفل.

بعد إجراء إعادة الضبط قد يستغرق الجهاز وقتًا أطول لبدء التشغيل. لا تتأثر المستندات والملفات.

## ضبط تحديد الموقع

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < عام < تحديد الموقع.

### طرق تحديد الموقع

- نظام GPS المضمن — استخدم جهاز استقبال GPS المدمج في جهازك
- نظام GPS المعزز — استخدم نظام تحديد المواقع العالمي المساعد (A-GPS)
- Bluetooth GPS — استخدم مستقبل GPS خارجي متوافق من خلال اتصال Bluetooth.
- معتمدة على الشبكة — استخدم معلومات من الشبكة الخلوية (خدمة شبكة).

### مركز خدمة تحديد المواقع

لتحديد نقطة وصول، ومركز خدمة تحديد المواقع لنظام A-GPS، اختر مركز خدمة تحديد الموقع. يجوز إعادة ضبط مركز خدمة تحديد المواقع

- صلاحية الشهادة لم تبدأ بعد — مدة الصلاحية لم تبدأ بعد للشهادة المختارة.
- الشهادة تالفة — لا يمكن استخدام الشهادة. اتصل بمصدر الشهادة.

## تغيير ضبط الوثوق

قبل تغيير أي من ضبط الشهادة، يجب عليك التأكد من أنك تثق بحق في مالك الشهادة وأن الشهادة تنتمي فعلاً إلى المالك المدون.

انتقل إلى شهادة مصادقة، واختر الخيارات < ضبط الوثوق. استناداً لنوع الشهادة، تظهر قائمة بالتطبيقات التي يمكنها استخدام الشهادة المختارة. على سبيل المثال:

- تثبيت Symbian: نعم — الشهادة قادرة على التحقق من أصل تطبيق نظام تشغيل Symbian الجديد.
  - الإنترنت: نعم — الشهادة قادرة على التحقق من مراكز الخدمة.
  - تثبيت التطبيق: نعم — الشهادة قادرة على التحقق من أصل تطبيق Java™ الجديد.
- اختر الخيارات < تعديل ضبط الوثوق لتغيير القيمة.

## وحدة الحماية

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < عام < الحماية < وحدة الحماية.

لعرض وحدة حماية أو تعديلها (إذا كانت متاحة)، انتقل إليها، ثم اضغط على مفتاح التنقل.

بواسطة مزود الخدمة، ولن تتمكن من تعديل الضبط



## ضبط الهاتف

في ضبط الهاتف، يمكنك تعديل الضبط المتعلق بالمكالمات الهاتفية والشبكة.

## ضبط المكالمات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط > الهاتف < المكالمات.

• إرسال هويتي — يمكنك ضبط رقم هاتفك على (نعم) ليظهر على الشاشة، أو على (لا) كي لا يظهر الشخص الذي تتصل به، أو قد يكون المتحكم في هذه القيمة هو مزود الخدمة الخاص بك عند قيامك بالاشتراك (ضبط بالشبكة) (خدمة شبكة).

• انتظار المكالمات — إذا كنت قد قمت بتنشيط خدمة انتظار المكالمات (خدمة الشبكة)، فستخبرك الشبكة بورود مكالمات جديدة أثناء إجراء مكالمات جارية. قم بضبط الوظيفة على (تنشيط) أو إيقاف (إلغاء)، أو تحقق ما إذا كانت الوظيفة نشطة (فحص الحالة).

• انتظار الاتصال عبر الإنترنت — اختر نشطة ليتم إخطارك بورود مكالمات إنترنت جديدة أثناء إجراء مكالمات جارية.

• تنبيه مكالمات الإنترنت — اختر تشغيل ليتم تنبيهك بورود مكالمات إنترنت. إذا اخترت

إيقاف، فلن يتم تنبيهك، ولكن يظهر إخطارًا بالمكالمات التي لم يتم الرد عليها.

• نوع المكالمات الافتراضي — لضبط مكالمات

الإنترنت كنوع مكالمات افتراضي عند إجراء مكالمات، اختر اتصال عبر الإنترنت. إذا كانت خدمة مكالمات الإنترنت غير متاحة، يتم بدء مكالمات صوتية عادية بدلاً منها.

• رفض مكالمات بإرسال SMS — لإرسال رسالة نصية إلى متصل لإعلامه بسبب عدم تمكنك من الرد على مكالمته، اختر نعم.

• نص الرسالة — لكتابة نص لإرساله في رسالة نصية عند رفض مكالمات.

• صورة في مكالمات فيديو — إذا لم يتم إرسال مقاطع الفيديو أثناء مكالمات فيديو، يمكنك اختيار صورة ثابتة ليتم عرضها بدلاً من الفيديو.

• معاودة الاتصال آلياً — اختر تشغيل، ويقوم جهازك بإجراء عشر محاولات كحد أقصى لإجراء الاتصال في حالة فشل محاولة الاتصال. لإيقاف معاودة الاتصال آلياً، اضغط على مفتاح الإنهاء.

• إظهار مدة المكالمات — قم بتنشيط هذا الضبط إذا كنت ترغب في أن تظهر مدة المكالمات أثناء المكالمات.

• طلب سريع — اختر تشغيل، ويمكن إدارة الأرقام المحددة على مفاتيح الاتصال السريع (2 إلى 9) بالضغط مع الاستمرار على المفتاح.

انظر "الاتصال السريع برقم هاتف"، ص ١٢٢.

• الرد بأي مفتاح — اختر تشغيل، ويمكنك الرد على مكالمات واردة بالضغط لفترة وجيزة على أي مفتاح من لوحة المفاتيح، عدا مفاتيح الاختيار الأيسر والأيمن، ومفتاح التشغيل، ومفتاح الإنهاء.

يمكن تنشيط العديد من خيارات التحويل في نفس الوقت. عند تحويل كل المكالمات، يتم عرض  في وضع الاستعداد.

لا يمكن تشغيل خدمة حظر المكالمات وخدمة تحويل المكالمات في نفس الوقت.

## حظر المكالمات

اضغط على , ثم اختر الأدوات < الضبط < الهاتف < حظر المكالمات.

يتيح لك حظر المكالمات (خدمة شبكة) إمكانية تقييد المكالمات التي تقوم بإجرائها أو باستقبالها باستخدام جهازك. لتغيير هذا الضبط ستحتاج إلى كلمة سر الحظر التي يمكنك الحصول عليها من مزود الخدمة.

لا يمكن تشغيل خدمة حظر المكالمات وخدمة تحويل المكالمات في نفس الوقت.

في حالة حظر المكالمات، فقد تتمكن من الاتصال بأرقام طوارئ رسمية معينة.

## حظر المكالمات الصوتية

اختر خيار الحظر المطلوب، وقم بضبطه على (تنشيط) أو إيقاف (إلغاء)، أو تحقق ما إذا كان الخيار نشطاً (فحص الحالة). يؤثر حظر المكالمات على كافة المكالمات، بما في ذلك مكالمات البيانات.

## حظر مكالمات الإنترنت

لاختبار ما إذا كان المكالمات المجهولة مسموح بها من الإنترنت أم لا، قم بضبط حظر الاتصالات المجهولة على تشغيل أو إيقاف تشغيل.

• الخط المستخدم — يظهر هذا الضبط (خدمة شبكة) فقط إذا كانت بطاقة SIM تدعم رقمين من المشتركين، أي تدعم خطي هاتف. اختر أحد خطي الهاتف الذي تريد استخدامه لإجراء مكالمات وإرسال رسائل نصية. يمكنك الرد على المكالمات الواردة على أي من الخطين بغض النظر عن الخط المختار. إذا قمت باختيار الخط 2 دون أن تكون مشتركاً في خدمة الشبكة هذه، فلن يكون بإمكانك إجراء مكالمات. في حالة اختيار الخط 2، يتم عرض 2 في وضع الاستعداد

 **تلميح:** للتبديل بين خطي هاتف، اضغط مع الاستمرار على # في وضع الاستعداد.

• تغيير الخط — لمنع اختيار الخط (خدمة الشبكة)، اختر إيقاف في حالة دعم بطاقة SIM لهذه الخاصية. لتغيير هذا الضبط يلزم إدخال رمز PIN2.

## تحويل المكالمات

اضغط على , ثم اختر الأدوات < الضبط < الهاتف < تحويل المكالمات.

يسمح لك تحويل المكالمات بتحويل المكالمات الواردة إلى صندوق البريد الصوتي أو رقم هاتف آخر. للحصول على تفاصيل، اتصل بمزود الخدمة.

اختر أي من المكالمات التي ترغب في تحويلها وخيار التحويل المطلوب. قم بضبط الخيار على (تنشيط) أو إيقاف (إلغاء)، أو تحقق ما إذا كان الخيار نشطاً (فحص الحالة).

## ضبط الشبكة

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط > الهاتف < الشبكة.

يمكن أن يقوم جهازك بالتبديل آلياً بين شبكتي GSM وUMTS. يشار إلى شبكات GSM بالرمز  في وضع الاستعداد. بينما يشار إلى شبكات UMTS بالرمز 3G.

• **وضع الشبكة** — لاختيار الشبكة التي تستخدمها. إذا اخترت **وضع مزدوج**،

فسيستخدم الجهاز شبكة GSM أو UMTS آلياً، طبقاً لمعلومات الشبكة واتفاقيات التجوال بين مزودي الخدمات اللاسلكية. لمزيد من التفاصيل ولمعرفة تكاليف التجوال، اتصل بمزود خدمة الشبكة. يتم عرض هذا الخيار فقط في حالة دعم مزود الخدمة اللاسلكية له.

• **اختيار المشغل** — اختر آلي لضبط الجهاز للبحث عن الشبكات المتوفرة واختيار شبكة منها، أو يدوي لاختيار شبكة من قائمة يدوياً. إذا تم فقد الاتصال بالشبكة المحددة يدوياً، فسيصدر الجهاز نغمة تنبيه بحدوث خطأ ويطلب منك إعادة اختيار شبكة. يجب أن يتوفر للشبكة المختارة اتفاقية تجوال مع شبكتك الخلوية المحلية.

اتفاقية التجوال هي اتفاقية بين اثنين أو أكثر من مزودي الخدمة لتمكين مستخدمي أحد مزودي الخدمة من استخدام خدمات مزودي الخدمة الآخرين.

• **عرض معلومات الخلية** — اختر تشغيل لضبط الجهاز ليظهر عند استخدامه في شبكة خلوية تعمل على أساس تقنية شبكات الخلايا المصغرة (MCN) ولتنشيط استقبال معلومات الخلية.

## ضبط الاتصال

في ضبط الاتصال، يمكنك تعديل نقاط الوصول وضبط اتصال آخر.

يمكنك أيضاً تعديل الضبط لاتصال Bluetooth في تطبيق اتصال Bluetooth. [انظر "الضبط"، ص ٧٨.](#)

يمكنك أيضاً تعديل الضبط لاتصالات كبل البيانات في تطبيق USB. [انظر "USB"، ص ٨١.](#)

## اتصالات البيانات ونقاط الوصول

يدعم الجهاز اتصالات بيانات حزم البيانات (خدمة شبكه): على سبيل المثال GPRS في شبكة GSM. في حالة استخدام جهازك في شبكات GSM وUMTS، يمكن أن تكون العديد من اتصالات البيانات نشطة في نفس الوقت، ويمكن أن تشارك نقاط الوصول في اتصال بيانات واحد. في شبكة UMTS، تبقى اتصالات البيانات نشطة أثناء مكالمات الفيديو.

يمكنك أيضاً استخدام اتصال بيانات شبكة WLAN اتصال واحد فقط في شبكة LAN لاسلكية واحدة يمكن أن يكون نشطاً في المرة الواحدة، ولكن يمكن لتطبيقات متعددة استخدام نفس نقطة وصول الإنترنت.

لإنشاء نقطة وصول جديدة، اختر الخيارات < نقطة وصول جديدة.

لتعديل الضبط الخاص بنقطة وصول، اختر الخيارات < تعديل. اتبع الإرشادات التي تتلقاها من مزود الخدمة.

- اسم الاتصال — لإدخال اسماً وصفيًا للاتصال.
- حامل البيانات — لاختيار نوع اتصال البيانات.

اعتمادًا على اتصال البيانات التي تقوم باختياره، تتوفر حقول ضبط معينة فقط. أولاً كافة الحقول التي تجد أمامها العلامة يجب تحديده أو تجد أمامها علامة نجمية حمراء. من الممكن ترك حقول أخرى فارغة ما لم تتلق تعليمات خلاف ذلك من مزود الخدمة.

لكي تتمكن من استخدام اتصال بيانات، يجب أن يدعم مزود الخدمة هذه الميزة، وإذا لزم الأمر، فقم بتنشيطه لبطاقة SIM.

## نقاط وصول حزم البيانات

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < الاتصال < نقاط الوصول < الخيارات < تعديل أو نقطة وصول جديدة.

اتبع الإرشادات التي تتلقاها من مزود الخدمة.

- اسم نقطة الوصول — ستحصل على اسم نقطة الوصول من مزود الخدمة.
- اسم المستخدم — قد يلزم إدخال اسم المستخدم لإجراء اتصال بيانات، ويتم توفيره عادةً عن طريق مزود الخدمة.

لتحقيق اتصال بيانات، فسيتطلب ذلك وجود نقطة وصول. يمكن تعريف أنواع مختلفة من نقاط الوصول، مثل:

- نقطة الوصول MMS لإرسال رسائل وسائط متعددة واستقبالها
- نقطة الوصول للإنترنت (IAP) لإرسال رسائل البريد الإلكتروني واستقبالها والاتصال بالإنترنت

تحقق من مزود الخدمة لمعرفة نوع نقطة الوصول التي تحتاجها للخدمة التي تريد الوصول إليها. لمعرفة مدى توفر خدمات اتصال حزم البيانات والاشتراك بها، اتصل بمزود الخدمة.

## نقاط الوصول

### إنشاء نقطة وصول جديدة

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < الاتصال < نقاط الوصول.

قد تستلم ضبط نقطة الوصول في رسالة من مزود الخدمة. قد يتم الإعداد المسبق لبعض أو كل نقاط الوصول لجهازك عن طريق مزود الخدمة الخاص بك، وقد لا تتمكن من تغييرها أو إنشائها أو تعديلها أو إزالتها.

 يشير إلى نقطة وصول محمية.

 يشير إلى نقطة وصول حزم بيانات محمية.

 يشير إلى نقطة وصول شبكة WLAN.

 **تلميح:** يمكنك إنشاء نقاط وصول إنترنت في شبكة LAN لاسلكية بمعالج WLAN.

## نقاط الوصول إلى الإنترنت لشبكة WLAN

- اضغط على **WLAN**، ثم اختر الأدوات < الضبط < الاتصال < نقاط الوصول < الخيارات < تعديل أو نقطة وصول جديدة.
- اتبع الإرشادات التي تتلقاها من مزود خدمة شبكة WLAN.
- اسم شبكة WLAN — اختر إدخال يدوي أو بحث عن أسماء الشبكات. إذا قمت باختيار شبكة موجودة، يتم تحديد وضع شبكة WLAN ووضع حماية WLAN من الضبط الخاص بجهاز نقاط الوصول.
- حالة الشبكة — لتحديد هل يتم عرض اسم الشبكة.
- وضع شبكة WLAN — اختر مؤقت لإنشاء شبكة مؤقتة وللسماع للأجهزة بإرسال بيانات واستقبالها مباشرة؛ فأنت لست بحاجة حينئذ إلى جهاز نقطة وصول لشبكة WLAN. في شبكة مؤقتة، ينبغي أن تستخدم كل الأجهزة نفس اسم شبكة WLAN.
- وضع حماية WLAN — لاختيار التشفير المستخدم: WEP أو WPA/WPA2 (ليست للشبكات المؤقتة). إذا اخترت شبكة مفتوحة، فلن يتم استخدام التشفير. يمكن استخدام الوظائف WEP، وWPA، وWPA2 في حالة دعم الشبكة لها فقط.
- لإدخال الضبط لوضع الحماية المختار، اختر ضبط حماية WLAN.
- ضبط الحماية الخاص ب WEP

- طلب كلمة السر — إذا كان عليك إدخال كلمة السر في كل مرة تقوم فيها بتسجيل الدخول إلى مركز خدمة، أو إذا لم تكن ترغب في حفظ كلمة السر الخاصة بك في الجهاز، فاختر نعم.
- كلمة السر — قد يلزم إدخال كلمة سر لإجراء اتصال ببيانات، ويتم توفيرها عادةً عن طريق مزود الخدمة.
- التحقق — اختر آمن لإرسال كلمة السر الخاصة بك مشفرة دائماً أو عادي لإرسال كلمة السر الخاصة بك مشفرة إذا أمكن.
- الصفحة الرئيسية — حسب نقطة الوصول التي تقوم بإعدادها، قم بإدخال عنوان الويب أو عنوان مركز رسائل الوسائط المتعددة.
- اختر الخيارات < إعدادات متقدمة لتغيير الضبط التالي:
- نوع الشبكة — لاختيار نوع بروتوكول الإنترنت لنقل البيانات إلى جهازك ومنه. يعتمد الضبط الآخر على نوع الشبكة المختار.
- عنوان IP للهااتف (لـ IP النسخة 4 فقط) الخاص بجهازك IP أدخل عنوان —
- عنوان DNS — أدخل عناوين IP الخاصة بمراكز خدمة DNS الأولية والثانوية، إذا طلب ذلك بواسطة مزود الخدمة. اتصل بمزود خدمة الإنترنت للحصول على هذه العناوين.
- عنوان مركز البروكسي — أدخل عنوان مركز خدمة البروكسي.
- رقم منفذ البروكسي — أدخل رقم منفذ مركز خدمة البروكسي.

- ضبط IP النسخة 4 — لإدخال عنوان IP الخاص بجهازك، وعنوان IP لقناع الشبكة الفرعية، والبوابة الافتراضية، وعناوين IP الخاصة بمراكز خدمة DNS الأولية والثانوية. اتصل بمزود خدمة الإنترنت للحصول على هذه العناوين.
- ضبط IP النسخة 6 — لتحديد نوع عنوان DNS.
- القناة المؤقتة (لـ مؤقت فقط) — لإدخال رقم قناة (من 1-11) يدويًا، اختر بتحديد المستخدم.
- عنوان مركز البروكسي — أدخل العنوان لمركز خدمة البروكسي.
- رقم منفذ البروكسي — أدخل رقم منفذ البروكسي.

## ضبط حزم البيانات

اضغط على **؟**، ثم اختر الأدوات < الضبط < الاتصال < حزم بيانات.

- يؤثر ضبط حزم البيانات على جميع نقاط الوصول التي تستخدم اتصال خدمة حزم البيانات.
- اتصال حزم بيانات — إذا اخترت عندما يكون متاحًا وكنتم موجودًا في شبكة تدعم حزم البيانات، يقوم الجهاز بالتسجيل في شبكة حزم البيانات. بدء اتصال حزمة البيانات نشط (على سبيل المثال، لإرسال بريد إلكتروني واستلامه) يكون أسرع. في حالة عدم توفر تغطية حزم بيانات، يحاول الجهاز بشكل دوري إنشاء اتصال حزم بيانات. إذا اخترت عند الحاجة، سيقوم الجهاز باستخدام اتصال حزم بيانات فقط إذا بدأت تطبيقًا أو إجراءً أنت في حاجة إليه.

- مفتاح WEP مستخدم — اختر رقم مفتاح خصوصية المكافئ السلكي (WEP). يمكنك إنشاء حتى أربعة مفاتيح WEP. ينبغي إدخال نفس الضبط على جهاز نقطة الوصول لشبكة WLAN.
- نوع التحقق — اختر فتح أو مشترك لتحديد نوع التحقق بين جهازك وجهاز نقطة الوصول لشبكة WLAN.
- ضبط مفتاح WEP — لإدخال تشفير WEP (طول المفتاح)، صيغة مفتاح أو ست (ASCII) WEP عشرية، ومفتاح WEP (بيانات مفتاح WEP بالتنسيق المختار).

## ضبط الحماية لـ 802.1x وWPA/WPA2

- WPA/WPA2 — لاختيار وسائل التحقق: EAP لاستخدام إحدى الخصائص الإضافية لبروتوكول التحقق الممتد (EAP)، أو المفتاح المشترك مسبقًا لاستخدام كلمة سر. أكمل الضبط المناسب:
  - ضبط خاصية EAP الإضافية — لإدخال الضبط حسب تعليمات مزود الخدمة.
  - المفتاح المشترك مسبقًا — لإدخال كلمة سر. ينبغي إدخال نفس كلمة السر على جهاز نقطة الوصول لشبكة WLAN.
  - وضع WPA2 فقط — مسموح للأجهزة المدعومة بـ WPA2 فقط بإنشاء اتصال في هذا الوضع.
- الضبط المتقدم بشبكة WLAN**
- اختر الخيارات < ضبط متقدم ومما يلي:

الخدمة. يمكنك عرض أوضاع الضبط، أو مسحها، أو إنشاؤها في ضبط (بروتوكول بدء الجلسة) SIP.

## ضبط مكالمات الإنترنت

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < الاتصال < هاتف إنترنت.

لإنشاء وضع مكالمات إنترنت جديد، اختر الخيارات < وضع جديد.

لتعديل وضع موجود، اختر الخيارات < تعديل.

## التهيئة

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < الاتصال < تهيئة.

يمكنك استقبال ضبط مركز خدمة موثوق به من مزود الخدمة في رسالة تهيئة. يمكنك حفظ هذا الضبط أو عرضه أو مسحه في التهيئة.

## التحكم في اسم نقطة الوصول

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < الاتصال < التحكم في APN.

باستخدام خدمة التحكم في اسم نقطة الوصول، يمكنك تقييد اتصالات حزم البيانات والسماح لجهازك باستخدام فقط نقاط وصول حزم بيانات معينة.

هذا الضبط يكون متاحاً فقط في حالة دعم بطاقة SIM الخاصة بك لخدمة التحكم في نقطة الوصول.

نقطة الوصول — يكون اسم نقطة الوصول مطلوباً لاستخدام جهازك كمودم حزم بيانات لكبيوتر متوافق.

وصول للحزمة بسرعة عالية — لتمكين استخدام خدمة HSDPA (خدمة شبكة) في شبكات UMTS أو تعطيلها.

## ضبط شبكة LAN اللاسلكية

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < الاتصال < شبكة LAN لاسلكية.

- عرض إتاحة WLAN — لاختيار ما إذا كنت ترغب في عرض  في وضع الاستعداد عندما تكون شبكة LAN اللاسلكية متاحة.
- بحث عن شبكات — إذا قمت بضبط عرض إتاحة WLAN على نعم، فاختر عدد المرات التي يبحث فيها الجهاز عن شبكات LAN اللاسلكية المتاحة وتحديث المؤشر.

لعرض الضبط المتقدم، اختر الخيارات < ضبط متقدم. غير موصى بتغيير الضبط المتقدم بشبكة LAN اللاسلكية.

## ضبط بروتوكول بدء الجلسة (SIP)

اضغط على ، ثم اختر الأدوات < الضبط < الاتصال < ضبط SIP.

تحتاج إلى ضبط (بروتوكول بدء الجلسة) SIP لخدمات الشبكة باستخدام SIP. يمكن استلام الضبط في شكل رسالة نصية خاصة من مزود

لتشغيل أو لإيقاف خدمة التحكم أو لتغيير نقطة الوصول المسموح بها، اختر الخيارات والخيار المناظر. لتغيير الخيارات، يلزم إدخال رمز PIN2. اتصل بمزود الخدمة للحصول على الرمز.

## ضبط التطبيقات

لتعديل ضبط بعض التطبيقات الموجودة في جهازك، اضغط على ، ثم اختر الأدوات > الضبط > التطبيقات.

لتعديل الضبط يمكنك أيضاً اختيار الخيارات > الضبط في كل تطبيق.

# استكشاف المشكلات وإصلاحها

**س: لماذا تظهر على الشاشة نقاط ساطعة أو غير ملونة أو مفقودة في كل مرة أقوم فيها بتشغيل جهازي؟**

**ج:** هذه إحدى خصائص هذا النوع من الشاشات. قد تحتوي بعض الشاشات على بكسل أو نقاط تبقى في وضع التشغيل أو إيقاف التشغيل. وهذا طبيعي وليس خطأ.

**س: لماذا لا أستطيع جهازي إنشاء اتصال GPS؟**

**ج:** حاول العثور على مزيد من المعلومات حول نظام GPS وجهاز استقبال GPS وإشارات الأقمار الصناعية والمواقع في دليل المستخدم هذا. [انظر "تحديد الموقع \(GPS\)"، ص ٥٨.](#)

**س: لماذا لا أستطيع العثور على جهاز صديقي باستخدام اتصال Bluetooth؟**

**ج:** تأكد من أن الجهازين متوافقان وأنهما قد قاما بتنشيط اتصال Bluetooth وأنهم ليسوا في وضع الإخفاء. تأكد أيضاً أن المسافة بين الجهازين لا تتعدى 10 أمتار (33 قدماً) وأنه لا توجد جدران أو أية عوائق أخرى بين الجهازين.

**س: لماذا لا أستطيع إنهاء اتصال Bluetooth؟**

**ج:** إذا كان هناك جهاز آخر متصلاً بجهازك، فيمكنك إنهاء الاتصال إما باستخدام الجهاز الآخر أو بإلغاء

عرض الأسئلة الشائعة حول جهازك، تفضل بزيارة صفحات دعم المنتج على [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support).

**س: ما هي كلمة السر الخاصة بي للوصول إلى رموز القفل أو PIN أو PUK؟**

**ج:** رمز القفل الافتراضي هو 12345. إذا نسيت رمز القفل أو فقدته، فاتصل بمركز Nokia Care أو مزود الخدمة الخاص بك. في حالة نسيانك أو فقدانك لرمز PIN أو PUK، وإذا لم تكن حصلت على تلك الرموز، اتصل بمزود خدمة الشبكة. لمزيد من المعلومات حول كلمات السر، اتصل بمزود نقطة الوصول، على سبيل المثال، أو مزود خدمة الإنترنت التجاري (ISP) أو مزود خدمة الشبكة.

**س: كيف أقوم بإغلاق التطبيق الذي لا يستجيب؟**

**ج:** اضغط مع الاستمرار على **ق**. لخلق تطبيق، أنتقل إليه، ثم اضغط على **C**. اضغط على **C** لا يخلق مُشغل الموسيقى. لخلق مُشغل الموسيقى، اختره من القائمة واختر الخيارات < خروج.

**س: لماذا تبدو الصور مبقعة؟**

**ج:** تأكد أن إطارات حماية عدسة الكاميرا نظيفة.

تأكد من ضبط جدار الحماية أن تطبيق جدار الحماية يسمح بحركة المرور إلى المنافذ التالية: 1900 و49152 و49153 و49154. بعض أجهزة نقاط الوصول لديها جدار حماية مضمن. وفي هذه الحالة، تأكد من أن أجهزة نقاط الوصول لا تحظر حركة المرور إلى المنافذ التالية: 1900 و49152 و49153 و49154. تأكد من أن ضبط الشبكة المحلية هو نفس الضبط في جهازك وفي الكمبيوتر المتوافق الخاص بك.

**س: لماذا لا أستطيع رؤية نقطة وصول شبكة LAN اللاسلكية (WLAN) حتى بالرغم من أنني في نطاقها؟**

ج: ربما تستخدم نقطة وصول شبكة WLAN مُعرف مخفي لمجموعة الخدمة (SSID). يمكنك فقط الوصول إلى الشبكات التي تستخدم مُعرف مخفي لمجموعة خدمة SSID إذا كنت تعلم المُعرف الصحيح لمجموعة الخدمة وقرمت بإنشاء نقطة وصول إلى الإنترنت بشبكة WLAN للشبكة الموجودة بجهازك Nokia.

**س: كيف أقوم بإيقاف تشغيل شبكة LAN اللاسلكية (WLAN) الموجودة بجهازك Nokia؟**

ج: تتوقف شبكة WLAN الموجودة بجهازك Nokia عن التشغيل أثناء عدم محاولتك الاتصال بنقطة وصول أخرى أو إذا كنت غير متصل بها أو إذا كنت في حالة عدم بحث عن شبكات متاحة. لتقليل استهلاك البطارية، يمكنك تحديد جهاز Nokia الخاص بك ألا يقوم بالبحث، أو يقيم بالبحث بشكل أقل، عن الشبكات المتاحة في الخلفية. تتوقف

تنشيط اتصال Bluetooth. اضغط على ، ثم اختر الأدوات < Bluetooth < Bluetooth < متوقف.

**س: لماذا لا يستطيع الجهاز الآخر رؤية الملفات المخزنة على جهازي في الشبكة المحلية؟**

ج: تأكد من أنك قد قمت بتهيئة ضبط الشبكة المحلية وتشغيل مشاركة المحتوى في جهازك وأن الجهاز الآخر متوافق مع نظام التشغيل العالمي (UPnP).

**س: ماذا أفعل إذا توقف اتصال الشبكة المحلية عن العمل؟**

ج: أغلق اتصال شبكة LAN اللاسلكية (WLAN) من جهاز الكمبيوتر المتوافق ومن جهازك، وقم بتشغيله مرة أخرى. إذا لم يساعد هذا في حل المشكلة، قم بإعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر المتوافق وجهازك. إذا لازال الاتصال لا يعمل، فأعيد تهيئة ضبط WLAN في كل من جهاز الكمبيوتر وجهازك. [انظر "شبكة LAN اللاسلكية"، ص ٧٠.](#)  
[انظر "ضبط الاتصال"، ص ١٥٢.](#)

**س: لماذا لا أستطيع رؤية جهاز الكمبيوتر المتوافق الخاص بي في جهازي في الشبكة المحلية؟**

ج: إذا كنت تستخدم تطبيق جدار حماية في جهاز الكمبيوتر المتوافق الخاص بك، تأكد من أنه يسمح لمركز خدمة الوسائط المحلية باستخدام الاتصال الخارجي (يمكنك إضافة مركز خدمة الوسائط المحلية إلى قائمة استثناءات تطبيق جدار الحماية).

شبكة WLAN عن التشغيل بين فترات فحص الخلفية.

لتغيير ضبط فحص الخلفية:

١. اضغط على **؟**، ثم اختر الأدوات < الضبط < الاتصال < شبكة LAN لاسلكية.
٢. لزيادة الفاصل الزمني للبحث في الخلفية، قم بضبط الوقت في بحث عن شبكات. لإيقاف البحث في الخلفية، اختر عرض إتاحة WLAN < مطلقاً.
٣. لحفظ التغييرات، اضغط على رجوع.

عند ضبط بحث عن شبكات على مطلقاً، لا يظهر رمز توافر شبكة WLAN في وضع الاستعداد. ومع ذلك، لزال بإمكانك القيام بفحص يدوي عن شبكات WLAN المتاحة والاتصال بشبكات WLAN كالمعتاد.

**س: كيف أستطيع حفظ البيانات قبل مسحها؟**

ج: لحفظ البيانات، استخدم مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite لعمل نسخة احتياطية لكل البيانات على كمبيوتر متوافق، وأرسل صوراً إلى عنوان بريدك الإلكتروني، ثم احفظ الصور في الكمبيوتر الخاص بك، أو أرسل البيانات باستخدام اتصال Bluetooth إلى جهاز متوافق. ويمكنك أيضاً تخزين البيانات في بطاقة ذاكرة متوافقة.

**س: لماذا لا أستطيع اختيار اسم لرسالتي؟**

ج: لا تتضمن بطاقة الاسم رقم هاتف أو عنواناً أو عنوان بريد إلكتروني. اضغط على **؟** واختر الأسماء، ثم قم بتعديل بطاقة الاسم.

**س: كيف يمكن إنهاء اتصال البيانات عندما يبدأ الجهاز اتصال بيانات مرة تلو الأخرى؟**

ج: ربما يحاول الجهاز جلب رسالة وسائط متعددة من مركز رسائل الوسائط المتعددة. لإيقاف الجهاز عن إجراء اتصال بيانات، اضغط على **؟**، ثم اختر الرسائل < الخيارات < الضبط < رسالة وسائط < جلب الوسائط المتعددة ويدياً لجعل مركز رسائل الوسائط المتعددة يحفظ الرسائل المراد جلبها في وقت لاحق أو اختر إيقاف لتجاهل جميع رسائل الوسائط المتعددة الواردة. إذا اخترت يدوياً، ستتلقى إخطاراً عندما يكون هناك رسالة وسائط متعددة جديدة يمكنك جلبها في مركز رسائل الوسائط المتعددة. وإذا اخترت إيقاف، لا يجري الجهاز أية اتصالات شبكة متعلقة برسائل الوسائط لضبط الجهاز ليستخدم اتصال حزم بيانات فقط إذا بدأت تطبيقاً أو إجراء أنت في حاجة إليه، اضغط على **؟**، ثم اختر الأدوات < الضبط < الاتصال < حزم بيانات < اتصال حزم بيانات < عند الحاجة. إذا لم يساعد هذا في حل المشكلة، قم بإيقاف تشغيل الجهاز، ثم قم بتشغيله من جديد.

## س: لماذا أواجه مشاكل في توصيل الجهاز بالكمبيوتر؟

ج: تأكد من أن لديك أحدث إصدار لمجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite وأنها مثبتة وتعمل في جهاز الكمبيوتر لديك. لمزيد من المعلومات حول كيفية استخدام مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite، انظر وظيفة تعليمات في مجموعة برامج الكمبيوتر Nokia Nseries PC Suite أو تفضل بزيارة صفحات دعم Nokia.

## س: هل أستطيع استخدام جهازي كمودم فاكس مع كمبيوتر متوافق؟

ج: لا يمكنك استخدام جهازك كمودم فاكس. ومع ذلك، مع خدمة تحويل المكالمات (خدمة شبكة)، يمكنك تحويل مكالمات الفاكس الواردة إلى رقم هاتف آخر.

# معلومات البطارية

## الشحن وتفريغ البطارية

يتم تزويد الهاتف بالطاقة بواسطة بطارية قابلة للشحن عدة مرات. يمكن شحن البطارية وتفريغها مئات المرات، ولكنها ستستهلك في نهاية الأمر. عندما يقل زمن التشغيل (زمن التحدث مع زمن الانتظار) بشكل ملحوظ عن مقداره العادي، فقد حان الوقت لشراء بطارية جديدة. استخدم البطاريات المعتمدة من قبل شركة Nokia وقم بإعادة شحن البطارية فقط باستخدام أجهزة الشحن المعتمدة من قبل شركة Nokia والتي تم تصميمها كي تلائم هذا الجهاز.

عند استخدام البطارية البديلة لأول مرة أو في حالة عدم استخدام البطارية لفترة طويلة؛ فقد يكون من الضروري توصيل الشاحن ثم فصله ثم إعادة توصيله مرة أخرى لبدء شحن البطارية.

حينما لا يكون جهاز الشحن قيد الاستخدام، افصله عن التيار الكهربائي وعن الجهاز. لا تترك البطارية المشحونة بالكامل متصلة بالشاحن؛ حيث إن الشحن الزائد قد يقصر من عمر البطارية. إذا تُركت بطارية كاملة الشحن دون استخدامها، فسيتم تفريغها تلقائياً بمرور الوقت.

وإذا كانت البطارية فارغة تماماً، فقد يستغرق مؤشر الشحن عدة دقائق حتى يظهر على شاشة الهاتف،

أو قد تمر عدة دقائق قبل أن تتمكن من إجراء أي مكالمات.

استخدم البطارية للغرض المقصود فقط لا تستعمل أبداً أي جهاز شحن أو بطارية تالفة.

لا تحدث تلامس في الدائرة الكهربائية للبطارية. قد يحدث تلامس في الدائرة دون قصد عندما يتم توصيل مباشر بين القطبين الموجب (+) والسالب (-) للبطارية بواسطة جسم معدني مثل عملة معدنية أو مشبك معدني، أو قلم. (وهي تشبه الأشرطة المعدنية على ظهر البطارية.) قد يحدث هذا على سبيل المثال عندما تحمل بطارية احتياطية في جيبك أو محفظتك. إن تلامس قطبي البطارية قد يؤدي إلى تلفها أو تلف الجسم الموصل.

إن ترك البطارية في أماكن ساخنة أو باردة، داخل سيارة مغلقة مثلاً صيفاً أو شتاءً، يقلل من قدرة البطارية وعمرها. قم دائماً بحفظ البطارية عند درجة حرارة بين 15 درجة مئوية و25 درجة مئوية (59 فهرنهايت و77 فهرنهايت). قد لا يعمل الجهاز لفترة مؤقتة إذا كانت البطارية ساخنة أو باردة حتى لو كانت البطارية كاملة الشحن. يقل أداء البطارية بشكل واضح عندما تكون درجة الحرارة أقل من درجة التجمد.

لا تتخلص من البطاريات بإلقائها في النار؛ حيث إنها قد تنفجر. قد تنفجر البطاريات أيضاً في حالة تلفها. قم بالتخلص من البطاريات وفقاً للقواعد

## التحقق من أصلية الملتصقات البارزة



١. ينبغي عند النظر إلى الملتصق البارز، أن يظهر أمامك رمز اليدين المتشابكتين الخاص بـ Nokia من إحدى الزوايا وشعار أجهزة التعزيز الأصلية من Nokia عند النظر إلى العلامة نفسها من زاوية أخرى



٢. عند إمالة الملتصق إلى اليسار ثم اليمين ثم لأسفل ثم لأعلى يجب أن تظهر أمامك نقاط حول شعار Nokia بالترتيب التالي: (1) نقطة إلى اليسار، (2) نقطتان إلى اليمين، (3) ثلاث نقاط لأسفل، (4) أربع نقاط لأعلى.

## ماذا تفعل في حالة عدم التحقق من أصلية البطارية؟

إذا كنت لا تستطيع التأكد من أن بطارية Nokia التي تحمل ملتصق Nokia البارز هي بطارية Nokia أصلية موثقة، فالرجاء عدم استخدام هذه البطارية. يجب عليك أن تأخذها إلى أقرب مركز خدمة أو وكيل Nokia معتمد كي تحصل على المساعدة اللازمة. قد يكون من الخطر استخدام بطارية غير

المحلية. يرجى إعادة تدوير البطاريات في حال كان ذلك ممكناً. لا تتخلص من البطاريات كنفايات منزلية.

لا تقم بتفكيك الخلايا أو البطاريات أو تمزيقها. في حالة ارتشاح البطارية، لا تدع السائل يلامس جلدك أو عينيك. في حالة حدوث الارتشاح، قم بغسل جلدك أو عينيك بالماء في الحال أو قم باستشارة الطبيب.

## الإرشادات الخاصة بالتأكد من توثيق بطاريات Nokia

استخدم دومًا بطاريات Nokia الأصلية حفاظًا على سلامتك. ولكي تتأكد من الحصول على بطارية Nokia الأصلية؛ قم بشرائها من أحد وكلاء Nokia المعتمدين، وابحث عن شعار أجهزة التعزيز الأصلية من Nokia الموجود على العبوة، وافحص الملتصق البارز من خلال اتباع الخطوات الآتية:

لا يعد استكمال الخطوات بنجاح ضمانًا تامًا لأصلية وتوثيق البطارية. إذا كان هناك سببًا يدعو إلى الاعتقاد بأن هذه البطارية ليست بطارية Nokia الأصلية الموثوق بها، فينبغي عليك في هذه الحالة أن تتوقف عن استخدامها وتراجع أقرب مركز خدمة أو وكيل معتمد لشركة Nokia كي تحصل على الدعم اللازم. سوف يفحص مركز الخدمة أو وكيل Nokia المعتمد البطارية للتأكد من أنها أصلية وموثقة. إذا تعذر التحقق من أصلية هذه البطارية، عليك أن تعيدها مرة أخرى إلى مكان الشراء.

معتمدة من قبل المُصنِّع؛ حيث قد يؤدي ذلك إلى ضعف الأداء بالإضافة إلى إلحاق الضرر بالجهاز والتعزيرات الخاصة به. كما قد يؤدي ذلك إلى إبطال أي اعتماد أو ضمان للجهاز.

ولكي تتعرف على المزيد حول بطاريات Nokia الأصلية؛ قم بزيارتنا على الموقع: [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

# العناية والصيانة

- لا تستخدم كيماويات مركزة أو محاليل التنظيف أو المنظفات القوية لتنظيف الجهاز.
  - لا تُطّل الجهاز. الطلاء قد يعوق الأجزاء المتحركة ويمنع التشغيل الاعتيادي.
  - استخدم قطعة جافة ونظيفة وناعمة من القماش لتنظيف أي عدسات مثل الكاميرا ومستشعر القرب وعدسات مستشعر الضوء.
  - استعمل الهوائي المزود مع الهاتف أو هوائي بديل معتمد. إن استعمال هوائيات أو تعديلات أو ملحقات إضافية غير معتمدة قد يؤدي إلى تلف الجهاز، وينتهك تعليمات استخدام الأجهزة اللاسلكية.
  - استخدم أجهزة الشحن داخليًا.
  - قم دائمًا بإنشاء نسخة احتياطية من البيانات المطلوب الاحتفاظ بها مثل الأسماء وملاحظات التقويم.
  - أغلق الجهاز وقم بإخراج البطارية لإعادة ضبط الجهاز من حين إلى آخر للوصول إلى أداء مثالي.
- تنطبق هذه الإرشادات أيضًا على الجهاز، أو البطارية، أو الشاحن أو أي تعزيزات أخرى. في حال تعطل أي من هذه الأجهزة، اعرض الجهاز على أقرب مركز صيانة معتمد.

- إن جهازك حصيلة تصميم متميز وبراعة في التنفيذ، لذا يستوجب معاملته بعناية. الاقتراحات أدناه ستساعدك على الوفاء بكل شروط الضمان.
- حافظ على بقاء الهاتف جافًا، إن الأمطار والرطوبة وجميع أنواع السوائل تحتوي على معادن متلفة للدوائر الإلكترونية. في حال تعرض الجهاز للبلل، قم بإزالة البطارية ودع الجهاز حتى يجف تمامًا قبل إعادة تركيب البطارية.
  - حافظ على بقاء الجهاز بعيدًا عن مناطق مغبرة أو متسخة. وذلك لاحتمال تعرض الأجزاء المتحركة والمكونات الإلكترونية للتلف.
  - حافظ على بقاء الجهاز بعيدًا عن الحرارة. إن درجات الحرارة العالية قد تقصر من عمر الأجهزة الإلكترونية، وتلف البطاريات وتشوه أو تذبّو بعض أنواع البلاستيك.
  - حافظ على بقاء الجهاز بعيدًا عن الأماكن الباردة. عندما يعود الجهاز إلى درجة الحرارة العادية، قد تتكون رطوبة داخل الجهاز مما قد يسبب تلفًا بألواح الدوائر الإلكترونية.
  - افتح الجهاز وفقًا للتعليمات المفصلة في هذا الدليل فقط.
  - لا تُسقط الجهاز أو تدق عليه أو تهزه. المعاملة الخشنة قد تكسر ألواح الدوائر الداخلية والميكانيكية الرقيقة.

## التخلص منها

يذكرك رمز حاوية النفايات ذات العجلات المرسوم عليها خطان متقاطعان الموجود على المنتج أو المطبوعات أو العبوة بأن في دول الاتحاد الأوربي، جميع المنتجات الكهربائية والإلكترونية والبطاريات والمراكم يجب أن يتم تجميعها كمجموعات منفصلة عند انتهاء عمرها الافتراضي. يجب عدم التخلص من هذه المنتجات في حاوية نفايات محلية غير مصنفة.

قم بإعادة هذه المنتجات للتجميع لكي تمنع أي ضرر بالبيئة أو بصحة الإنسان ناتج عن التخلص غير المسئول من النفايات وتعزز إعادة استخدام المواد المتاحة. معلومات التجميع متاحة من خلال موزع المنتج، وهيئات التخلص من النفايات المحلية، والهيئات المحلية لمسئولية المصنعين، أو الممثل المحلي لـ Nokia. للحصول على مزيد من المعلومات، انظر البيان الخاص بالأمور البيئية -ECO- Declaration أو المعلومات الخاصة بكل بلد على موقع [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# معلومات إضافية لسلامتك

## الأطفال الصغار

قد يحتوي الهاتف وتعليقاته على أجزاء صغيرة. احفظ هذه الأجزاء بعيداً عن متناول الأطفال.

## بيئة التشغيل

يفي هذا المنتج بإرشادات التعرض لموجات التردد اللاسلكي (RF) عند استعماله إما في وضع الاستعمال العادي على الأذن أو عند وضعه على مسافة ٢,٢ سنتيمتر (٧/٨ بوصة) على الأقل من الجسم. عند استعمال حقيبة حمل، أو مشبك بالحزام، أو حامل لتشيغله وهو على الجسم، فينبغي ألا يحتوي أي منها على معدن، وينبغي وضع الهاتف على المسافة المذكورة أعلاه من الجسم.

سيحتاج الهاتف إلى اتصال عالي الجودة بالشبكة ليتمكن من إرسال ملفات البيانات أو الرسائل. أحياناً قد توجب عملية إرسال ملفات البيانات أو الرسائل حتى يكون هذا التوصيل متوفراً. تأكد من اتباع إرشادات المسافة من الجسم المذكورة آنفاً حتى إنهاء عملية الإرسال.

بعض أجزاء الهاتف مغمغطة. قد يجذب الهاتف المعادن لا تضع بطاقات الائتمان أو وسائط

التخزين المغمغطة الأخرى قرب الهاتف لأن المعلومات المخزنة عليها قد تمحى.

## الأجهزة الطبية

إن عمل أي جهاز لاسلكي، بما في ذلك الهواتف الخلوية، قد يتداخل مع وظيفة المعدات الطبية ذات الحماية غير الكافية. استشر طبيباً أو الشركة المنتجة للمعدات الطبية لمعرفة فيما إذا كانت المعدات مزودة بالحماية الوافية من الترددات اللاسلكية RF الخارجية أو إذا كان لديك أي سؤال. أغلق الهاتف في مراكز الرعاية الطبية عند وجود تعليمات أو ملصقات تأمر بذلك. قد تستخدم المستشفيات و مراكز الرعاية الطبية معدات حساسة للترددات اللاسلكية RF الخارجية.

## أجهزة ضبط نبضات القلب

ينصح منتج هذه الأجهزة بالمحافظة على مسافة لا تقل عن ١٥.٣ سم (٦ بوصات) ما بين جهاز ضبط نبضات القلب والهاتف المحمول لتفادي أي تشويش محتمل لجهاز ضبط نبضات القلب أو أي جهاز آخر مزروع بالقلب. على الأشخاص الذين يحملون أجهزة ضبط نبضات القلب مراعاة ما يلي:

• احتفظ بالهاتف بعيداً عن أجهزة ضبط نبضات القلب بمسافة لا تقل عن ١٥,٣ سنتيمتر (٦ بوصات).

• لا تحمل الهاتف في الجيب الأمامي للصدر.

• أثناء استخدام الهاتف، ضع الهاتف قرب الأذن المقابلة لجهة جهاز ضبط نبضات القلب وذلك لتقليل احتمالات التشويش إلى أقصى حد ممكن.

• إذا ظننت أن هناك أي تشويش؛ فأغلق الهاتف فوراً وحركه بعيداً.

• اقرأ تعليمات مُصنِّع جهاز ضبط نبضات القلب واتبعها.

إذا كان لديك أي استفسار عن استخدام الجهاز اللاسلكي في حالة وجود أجهزة طبية من ذلك النوع؛ فاستشر مسؤول الرعاية الصحية الخاص بك.

## أجهزة السمع

بعض الهواتف الرقمية اللاسلكية قد تسبب تشويشاً لبعض أجهزة السمع. في هذه الحالة، بإمكانك مراجعة مزود الخدمة.

## السيارات

قد تؤثر إشارات التردد اللاسلكي RF سلباً على الأنظمة الإلكترونية في السيارة (كمنظم حقن الوقود ونظام عدم الانزلاق وتحديد السرعة، والوسائد الهوائية الواقية)، وذلك إذا كانت هذه الأنظمة مركبة تركيباً خاطئاً أو غير محمية بصورة كافية. لمزيد من المعلومات، يرجى مراجعة الشركة

المنتجة أو الوكيل بخصوص سيارتك أو بخصوص المعدات الإضافية.

يجب تركيب الهاتف في السيارة أو صيانته من قبل

الأشخاص المؤهلين فقط. التركيب الخاطئ أو

الصيانة الخاطئة قد تكون خطراً وربما تبطل أي

ضمان خاص بالجهاز. تأكد بانتظام أن جميع أجهزة

الهاتف اللاسلكي في سيارتك مركبة بصورة

صحيحة وتعمل جيداً. لا تخزن أو تحمل السوائل

القابلة للاشتعال أو الغازات أو المواد القابلة

للالنفجار في نفس المكان الذي يوجد فيه الهاتف أو

أجزائه أو تعزيراته. بالنسبة للسيارات المزودة

بالوسائد الهوائية الواقية، تذكر أن الوسادة

الهوائية تفتح بقوة شديدة. لا تضع الأجهزة

اللاسلكية، سواء كانت ثابتة أو متحركة، فوق

الوسادة أو في الفراغ المخصص لانتفاخ هذه

الوسادة. إذا كانت الأجهزة غير مركبة تركيباً

صحيحاً قد ينجم عن انتفاخ الوسادة إصابة خطيرة.

يمنع استخدام الهاتف أثناء الطيران. أغلق الهاتف

قبل الصعود إلى الطائرة. إن استخدام الأجهزة

الخلوية داخل الطائرة قد يشكل خطراً على عمل

الطائرة ويكون مخلأً بشبكة الاتصالات اللاسلكية

ومخالفًا للقانون.

## أماكن قابلة للانفجار

أغلق هاتفك في أي منطقة ذات مواد قابلة

للالنفجار وامتثل لكافة الإعلانات والتعليمات. إن

الأماكن القابلة للانفجار هي تلك المناطق التي

يطلب منك عادةً فيها إطفاء محرك سيارتك. من

لإجراء مكالمة طوارئ:

١. قم بتشغيل الجهاز إذا لم يكن في وضع التشغيل. وتأكد من وجود إشارة شبكة كافية.
- قد تطلب بعض الشبكات إدخال بطاقة SIM سارية المفعول في الجهاز.
٢. اضغط على مفتاح الإنهاء عدة مرات لمسح شاشة العرض وتجهيز الهاتف للمكالمات.
٣. أدخل رقم الطوارئ الرسمي لمنطقتك الحالية. حيث إن أرقام الطوارئ تختلف من منطقة إلى أخرى.
٤. اضغط على مفتاح الاتصال.

إذا كانت بعض الخصائص قيد الاستخدام، فقد تحتاج إلى إغلاقها قبل أن تتمكن من إجراء مكالمة طوارئ. في أوضاع عدم الاتصال بالشبكة أو الطائرة، قد تحتاج إلى تغيير الوضع للقيام بتنشيط وظائف الهاتف قبل أن تتمكن من إجراء مكالمة طوارئ. ولمزيد من المعلومات راجع هذا الدليل أو مزود الخدمة.

عند إجراء مكالمة طوارئ، احرص على إعطاء كافة المعلومات المطلوبة بدقة. وتذكر أن جهازك اللاسلكي هو ربما الوسيلة الوحيدة للاتصال من موقع الحادث. لا تنه المكالمة حتى يُطلب منك ذلك.

## معلومات عن شهادة (SAR)

يفي هذا المنتج بإرشادات التعرض للموجات اللاسلكية.

المحتمل أن تسبب شرارة في مثل هذه المناطق انفجاراً أو حريقاً يؤدي إلى الإصابة بجراح أو حتى إلى الوفاة. يُنصح بإغلاق الهاتف بالقرب من محطات التزود بالوقود مثل مضخات الغاز في محطات الخدمة. نذكر بالحاجة إلى الانتباه إلى الأماكن التي تحظر استخدام أجهزة البث والإرسال داخل مستودعات الوقود (مناطق خزن وتوزيع الوقود) والمصانع الكيماوية أو المناطق التي تجري فيها عمليات التفجير. إن المناطق القابلة للانفجار كثيراً ما تكون مبيّنة بوضوح ولكن ليس دائماً. منها الأماكن السفلية في الزوارق، ومناطق تحويل أو خزن المواد الكيماوية، والشاحنات التي تستخدم الغازات المسالة (كالبروبين أو البوتان) والمناطق التي يحتوي هواؤها على كيماويات أو جزيئات كالحبوب أو الغبار أو مساحيق المعادن. يجب عليك مراجعة الشركات المصنعة للسيارات التي تستخدم الغازات المسالة (كالبروبين أو البوتان) لتحديد إمكانية استخدام الجهاز بأمان في الأماكن القريبة منها.

## مكالمات الطوارئ

 **هام:** تعمل الهواتف اللاسلكية، ومن ضمنها هذا الجهاز، باستخدام الإشارات اللاسلكية والشبكات اللاسلكية والشبكات الأرضية بالإضافة إلى وظائف يحددها المستخدم. ولذلك لا يمكن ضمان الاتصالات في جميع الأحوال. لذا لا تعتمد كلية على أي جهاز لاسلكي في الاتصالات الضرورية مثل حالات الطوارئ الطبية.

هاتفك النقال هو جهاز إرسال واستقبال لاسلكي. وهو مصمم بحيث لا يتجاوز مستوى التعرض للموجات اللاسلكية الموصى به من قِبَل الإرشادات الدولية. تم تطوير تلك الإرشادات من قِبَل المؤسسة العملية المستقلة ICNIRP وتتضمن حيز أمان يضمن سلامة جميع الأشخاص بغض النظر عن الأعمار أو صحة الأشخاص.

تستخدم إرشادات التعرض للهواتف النقالة وحدة قياس تسمى قيمة الاستيعاب المحددة أو Specific Absorption Rate (SAR). الحد الأقصى لـ SAR كما تم تحديده من قِبَل الإرشادات الدولية ICNIRP هو 2.0 واط/كجم بمعدل متوسط أعلى من 10 جرام من نسيج الجسم. يتم إجراء اختبارات SAR باستخدام أوضاع التشغيل القياسية في حالة إرسال الجهاز بأقصى مستوى طاقة مصدق عليه في جميع نطاقات التردد المختبرة. يمكن أن يكون مستوى SAR الحقيقي للجهاز أقل من قيمة الحد الأقصى وذلك لأن الجهاز مصمم لاستخدام الطاقة المطلوبة فقط للاتصال بالشبكة. ويتغير هذا المقدار طبقاً لعدة عوامل مثل مدى قربك من محطة الشبكة الرئيسية. وأعلى قيمة نصت عليها الإرشادات الدولية ICNIRP لاستخدام الجهاز على الأذن هي 1.35 واط/كجم.

وقد يؤدي استخدام الملحقات والتعزيزات بالهاتف إلى الحصول على قيم SAR مختلفة. قد تتغير قيم SAR بناءً على متطلبات التقرير والاختبار الوطنية وموجة الشبكة. ويمكن الحصول على معلومات إضافية عن قيم SAR في القسم الخاص بمعلومات المنتجات على موقع الويب [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

استكشاف المشكلات وإصلاحها ١٥٨  
 الأذاعة ٩١  
 الأذاعة المرئية ٩١  
 الأرقام الصادرة ١٣٠  
 الأسماء  
 الإرسال ١٣٢  
 التزامن ١٤٣  
 التعديل ١٣٢  
 الحفظ ١٣٢  
 المجموعات ١٣٤  
 المسح ١٣٢  
 النسخ ١٣٣  
 بصمة الصوت ١٣٢  
 صور في ١٣٢  
 معلومات افتراضية ١٣٣  
 نغمات الرنين ١٣٣  
 الأغاني ٨٦  
 الألبومات، الوسائط ٤٦  
 الألعاب ٢٤  
 الأوامر الصوتية ١٤٢، ١٢٣  
 الأوضاع  
 قيود وضع غير متصل بالشبكة ٣١  
 وضع مكالمات الإنترنت ١٥٦، ١٢٨  
 الاتصال السريع ١٢٢

أوضاع التصوير، الكاميرا ٣٦  
 اتصال Bluetooth  
 إرسال البيانات ٧٩  
 استلام البيانات ٨٠  
 اقتران الأجهزة ٨٠  
 الحماية ٧٩  
 الضبط ٧٨  
 تشغيل/إيقاف تشغيل ٧٩  
 رؤية الجهاز ٧٩  
 عنوان الجهاز ٨٠  
 اتصالات البيانات  
 اتصالات الكمبيوتر ٨٢  
 التزامن ١٤٣  
 كبل ٨١  
 مدير الجهاز ١٤٣  
 اتصالات الكمبيوتر ٨٢  
 انظر أيضاً اتصالات البيانات  
 اتصال الإنترنت ٦٨  
 انظر أيضاً المتصفح  
 اتصال الويب ٦٨  
 اتصال حزم البيانات  
 الضبط ١٥٥  
 العداد ١٣١  
 ضبط نقطة الوصول ١٥٣  
 اتصال كبل ٨١  
 اتصال كبل USB ٨١

# الفهرس

## E

١٣٥ Excel, Microsoft

## N

٢٤ N-Gage

الضبط ٢٩

## P

٥٠ PictBridge

١٣٦ PowerPoint, Microsoft

## W

١٥٤ WEP

١٣٥ Word, Microsoft

## أ

أحرف خاصة، إدخال

نص ١٠٩

٩٩ إدارة الحقوق الرقمية

أدخال نص ١٠٨

أدوات الملاحظة ٥٦

أرقام ١٣٢

إلغاء قفل لوحة

المفاتيح ١٤٧، ٢٢

إنهاء خيار كل

المكالمات ١٢٢

أوامر الخدمة ١٠٧

- الاجتماعات، الإعداد ١٠٥  
الاختصارات ١٤٦  
الاستوديو ٤٤  
البطارية
- توفير طاقة البطارية ١٧  
ضبط موفر الطاقة ١٤٥  
التجوال ١٥٢  
التحكم في مستوى الصوت ٣٠  
التخصيص ١٤٥، ١٠١  
الترقيم، إدخال نص ١٠٩  
التسجيل
- الأصوات ١٠٠  
المكالمات ١٠٠
- التطبيق Nokia Lifeblog ٩٨  
التطبيق Quickmanager ١٣٦  
التطبيق Quickpoint ١٣٦  
التطبيق Quicksheet ١٣٥  
التطبيق Quickword ١٣٥  
التطبيق RealPlayer ٩٧  
التطبيقات ١٣٩  
التطبيقات الصوتية ١٤٢  
التقويم ١٠٥  
التنزيلات ٧١  
التهيئة
- انظر الضبط
- التوقيت الدولي ١٠٤  
التوقيع، رقمي ١٤٨  
الحاسبة ١٣٩
- الحافظة، نسخ إلى ١٠٩  
الحماية
- WEP ١٥٤  
الشهادات ١٤٨  
متصفح الويب ٧٣  
وصول Wi-Fi  
محمي (WPA) ١٥٥  
الخرائط ٥٩  
الخريطة المصغرة ٧٠  
الخلفية ١٠١  
الذاكرة
- المسح ١٨  
ذاكرة الويب الوسيطة ٧٢  
الذاكرة الوسيطة ٧٢  
الرد على المكالمات ١٢١  
الرسائل
- البريد الإلكتروني ١١٢  
الصوتي ١٢١  
الضبط ١١٤  
الوسائط المتعددة ١١٢  
حافظات ١٠٧  
رمز الوارد ١١١  
الرسائل الصوتية ١٠٩  
الرسائل القصيرة
- استلام وقراءة ١١١  
الإرسال ١٠٩  
الرد على ١١١  
الضبط ١١٥  
رسائل SIM ١١٤  
الرموز ٧١
- الساعة ١٠٣، ١٠٤  
السطوع، الشاشة ١٤٥  
السماعة الخارجية ٣٠  
الشبكة المحلية ٥٢  
الشهادات ١٤٨  
الشهادات الشخصية ١٤٨  
الصور
- التعديل ٤٨  
الطباعة ٥١، ٥٠  
المشاركة على الإنترنت ٥١  
الصور الفوتوغرافية
- انظر الكاميرا
- الضبط
- اتصال Bluetooth ٧٨  
الأجهزة الملحقة ١٤٦  
الاختصارات ١٤٦  
الاستعداد ١٤٦  
التحكم في اسم نقطة الوصول ١٥٦  
التخصيص ١٤٥  
التطبيق RealPlayer ٩٧  
التطبيقات ١٥٧  
التهيئة ١٥٦  
الشاشة ١٤٥  
الشبكة ١٥٢  
الشبكة المحلية ٥٣  
الشهادات ١٤٨  
الكاميرا ٤٠  
اللغة ١٤٦  
المكالمات ١٥٠

السجل	١٣١
الضبط	١٥٠
جماعية	١٢١
خيارات أثناء	١٢٠
مدة	١٣٠
مكالمات الإنترنت	١٢٩
<b>المكالمات الصوتية</b>	
انظر المكالمات	
<b>الملحقات</b>	
انظر الأجهزة الملحقة	
المنبه	١٠٤
المنبه، ملاحظة تقويم	١٠٥
المواقع	٦٥
الموضوعات	١٠١
الموقت الذاتي، الكاميرا	٣٧
<b>النغمات</b>	
الضبط	١٤٥
ضبط الرنين	١٠١
<b>النماذج، الرسالة</b>	١١٠
<b>الوسائط</b>	
الإذاعة	٩١
التدفق	٩٧
التطبيق RealPlayer	٩٧
مسجل الصوت	١٠٠
مُشغل Flash	٩٨
مُشغل الموسيقى	٨٦
<b>الوقت والتاريخ</b>	١٠٤
<b>انتظار المكالمات</b>	١٢٢

<b>الكاميرا</b>	
الإضاءة	٤١
الضبط	٤٠
العلامات الجغرافية	٣٥
الفلش	٣٦
اللون	٤١
المشاهد	٣٦
الموقت الذاتي	٣٧
جودة الصورة	٤١
جودة الفيديو	٤٢
معلومات المكان	٣٥
وضع التسلسل	٣٧
وضع الصور	٣٤
وضع الفيديو	٣٩
<b>المؤشرات والرموز</b>	٢١
<b>المتصفح</b>	
التنزيلات	٧١
الحماية	٧٣
الذاكرة الوسيطة	٧٢
الرموز	٧١
الضبط	٧٣
العلامات	٧٢
تصفح الصفحات	٧٠, ٦٨
<b>المحول</b>	
العملة	١٣٦
المرفقات	١١٣, ١١٢
<b>المكالمات</b>	١٢٠
التسجيل	١٠٠
الرد	١٢١
الرفض	١٢١

بروتوكول بدء	
الجلسة (SIP)	١٥٦
تحديد الموقع	١٤٩
تحويل المكالمات	١٥١
حزم البيانات	١٥٥
حظر المكالمات	١٥١
خرج التلفزيون	١٤٦
شبكة WLAN	١٥٦, ١٥٥
متصفح الويب	٧٣
مركز الفيديو	٨٥
مشاركة الفيديو	١٢٦
مكالمة الإنترنت	١٥٦
نقاط الوصول	١٥٣
نقاط الوصول إلى الإنترنت	
لشبكة WLAN	١٥٤
نقاط وصول حزم	
البيانات	١٥٣
<b>الطباعة</b>	
الصور	٥٠
سلة الطباعة	٤٧
<b>العروض التقديمية، الوسائط</b>	
المتعددة	١٣٦, ١١٢, ٥٠
<b>العلامات</b>	٧٢
<b>العملة</b>	
المحول	١٣٦
الفيديو المُشارك به	١٢٥
<b>القائمة الرئيسية</b>	١٠٣
<b>القفل</b>	
لوحة المفاتيح	١٤٧, ٢٢

## ب

- بروتوكول بدء الجلسة (SIP) ١٥٦
- بطاقة SIM
- الأسماء ١٣٣
- الرسائل ١١٤
- بنية أنظمة التوصيل والتشغيل العالمية (UPnP) ٥٢

## ت

- تثبيت البرامج ١٣٩
- تحديث آلي للوقت/ التاريخ ١٠٤
- تحديث البرامج ١٦
- تخطيطات، جدول بيانات ١٣٥
- ترميز الأحرف ١٠٩
- تزامن البيانات ١٤٣
- تسجيل مقاطع الفيديو ٣٩
- تطبيقات Symbian ١٣٩
- تطبيقات البرامج ١٣٩
- تطبيقات المستندات ١٣٥
- تطبيق التعليمات ١٥
- تقنية الصوت عبر بروتوكول الإنترنت ١٢٩
- تقنية الصوت عبر بروتوكول الإنترنت VoIP ١٢٩
- تقنية الصوت عبر بروتوكول الإنترنت (VOIP) ١٢٧

- تهيئة التلفزيون ١٤٦
- تهيئة بطاقات الذاكرة ١٤٢

## ح

- حارس المفاتيح ١٤٧,٢٢
- حافطة الرسائل المرسلة ١٠٧
- حماية بطاقة SIM ١٤٧
- حماية حقوق النشر والطبع ٩٩

## خ

- خدمة الرسائل القصيرة ١٠٩
- خدمة العملاء ١٥
- خدمة رسائل الوسائط المتعددة ١١٢,١٠٩

## د

- دعم ١٥
- دعم تطبيقات J2ME ١٣٩
- Java ١٣٩
- دليل العناوين انظر الأسماء
- دليل الهاتف انظر الأسماء

## ر

- راديو FM ٩١

- رسائل الإذاعة المحمولة ١٠٨

- رسائل البريد الإلكتروني ١١٢

- رسائل الخدمة ١١٢

- رسائل الوسائط المتعددة ١١٢,١٠٩

- رفض المكالمات ١٢١

- رمز PIN ١٦

- رمز PIN2 ١٦

- رمز UPIN ١٦

- رمز UPUK ١٦

- رمز الحماية ١٦

- رمز القفل ١٦

- رموز PUK ١٦

- رموز الباركود ١٣٧

- رموز الوصول ١٦

- روابط أخبار ٧٠

- روابط إخبارية ٧٠

## س

- سماعة الأذن ٢٩

## ش

- شاشات عرض N-Gage ٢٥
- شاشة عرض شبكة القوائم ١٠٣
- شاشة عرض قائمة القوائم ١٠٣

- مدير التطبيقات ١٣٩  
 مدير الجهاز ١٤٣  
 مرحبا ١٩  
 مسجل الصوت ١٠٠  
 مشاهد، صور وفيديو ٣٦  
 مُشغل Flash ٩٨  
 مُشغل الموسيقى ٨٦  
 معالج الضبط ١٩  
 معلومات الأسماء  
 في Nokia ١٥  
 معلومات الاسم ١٥  
 معلومات المكان ٥٦، ٣٥  
 معلومات تحديد الموقع ٥٦  
 معلومات عامة ١٥  
 مفاتيح التنشيط ٩٩  
 مقاطع الفيديو  
 المشارك به ١٢٥  
 مكالمات الإنترنت ١٢٩، ١٢٧  
 إجراء ١٢٩  
 الأوضاع ١٥٦، ١٢٨  
 الاتصال ١٢٨  
 الضبط ١٥٦  
 مكالمات الفيديو ١٢٥، ١٢٣  
 خيارات أثناء ١٢٤  
 مكالمات جماعية ١٢١  
 مكبر صوت الهاتف ٣٠  
 ملاحظات ١٣٦  
 ملاحظات أعياد  
 الميلاد ١٠٥  
 ملاحظات الاجتماعات ١٠٥

- ضبط المصنع، استعادة ١٤٩  
 ضبط المنطقة الزمنية ١٠٤  
 ضبط الوثوق ١٤٩  
 ضبط تحديد الموقع ١٤٩  
 ضبط شبكة LAN  
 اللاسلكية ١٥٦

## ع

- عرض الشرائح ٤٧  
 عرض مصغر للصفحة ٧٠

## ق

قائمة الوسائط

المتعدده ٢٣

قائمة خيارات

للمكالمات ١٢٠

قارئ PDF ١٣٦

## ك

كتم الصوت ١٢١

## ل

لوحة المفاتيح ١٤٧، ٢٢

## م

مدة المكالمات ١٣٠

مدونات ٩٨، ٧٠

مدونات ويب ٩٨، ٧٠

مدير Zip ١٣٧

مدير الاتصال ٧٧

شبكة LAN

اللاسلكية (WLAN) ٧٥

شريط الأدوات ٤٦، ٣٣

شريط الأدوات النشط

في الاستوديو ٤٦

في الكاميرا ٣٣

شعار المُشغل ١٤٦

## ص

صفحات دعم المنتج ١٥

صندوق البريد

البريد الإلكتروني ١١٢

الصوتي ١٢١

الفيديو ١٢١

صندوق البريد البعيد ١١٢

صندوق الحفظ

الرسالة ١٠٧

صندوق الوارد،

الرسالة ١١١

## ض

ضبط الأجهزة الملحقة ١٤٦

ضبط الأسبوع، التقويم ١٠٥

ضبط البروكسي ١٥٤

ضبط الحجم ٤٠، ٣٥

ضبط الخط ١٤٥

ضبط الشاشة ١٤٥

ضبط الشبكة ١٥٢

ضبط الضوء ١٤٥

ضبط اللغة ١٤٦

- ملاحظات المذكرات ١٠٥ , ١٣٦  
 ملاحظات المناسبات السنوية ١٠٥  
 ملاحظة ترحيب ١٤٥  
 مهلة ضوء الخلفية ١٤٥  
 مهلة لضوء الخلفية ١٤٥  
 موفر الطاقة ١٤٥  
 ميزة معاودة الاتصال ١٥٠
- ن**
- نسخ نص إلى الحافظة ١٠٩  
 نصوص/تطبيقات Java ١٣٩  
 نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) ٥٦  
 نغمات
- ضبط الرنين ١٠٢  
 نغمات الرنين ١٠٢, ١٠١  
 نقاط الوصول ١٥٣, ٧٦  
 نقاط الوصول إلى الإنترنت (IAP) ٧٦  
 نقل البيانات ١٩  
 نقل الموسيقى ٨٩
- و**
- وحدة الحماية ١٤٩  
 وسائط التدفق ٩٧  
 وصول حزم رابط التنزيل عالي السرعة (HSDPA) ٢٢
- وصول Wi-Fi محمي (WPA) ١٥٥  
 وضع استخدام SIM عن بعد ٨١  
 وضع الإدخال التنبؤي للنص ١٠٨  
 وضع الاستعداد ١٤٦, ١٠٣  
 وضع الاستعداد النشط ١٤٦, ١٠٣  
 وضع خرج التلفزيون ٤٩  
 وضع غير متصل بالشبكة ٣١