

دليل المستخدم الإلكتروني يصدر خاضعاً لـ "شروط أدلة المستخدم الخاصة بنوكيا. ٧ حزيران - يونيو ١٩٩٨".

دليل المستخدم



9354236
Issue 3

إعلان المطابقة
نحن شركة NOKIA CORPORATION نعلن تحت مسئوليتنا وحدنا أن المنتج
NPE-4NX مطابق لنصوص توجيه المجلس التالي. / Council Directive: 1999/5/EC.
A copy of the Declaration of Conformity can be found from
يمكن العثور على نسخة من إعلان المطابقة على الموقع
http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/

حقوق النشر 2002 Nokia ©. جميع الحقوق محفوظة.

لا يجوز إعادة طبع أو تحويل أو توزيع أو تخزين جميع محتويات هذا الدليل أو أي جزء منها بدون موافقة كتابية
مسبقة صادرة عن نوكيا.

تعد Nokia و Nokia Connecting People و Snake II و Space Impact و Bumper علامات تجارية أو علامات تجارية
مسجلة خاصة بشركة نوكيا. أية منتجات أو أسماء شركات أخرى مذكورة في هذا المستند قد تكون علامات
تجارية أو أسماء تجارية تخص مالكيها.

تعد Nokia tune علامة صوتية خاصة بشركة نوكيا.

Tegic شركة 1997-2002. © US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software
Communications. جميع الحقوق محفوظة.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



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

Copyright © 2002 Nokia. All rights reserved.

تنتهج نوكيا سياسة التطوير المستمر. وتحفظ نوكيا بحق إجراء تغييرات وتحسينات على أي منتج من المنتجات الموصوفة في هذا المستند بدون إشعار مسبق.

ولن تكون نوكيا في أي حال من الأحوال مسئولة عن أي فقدان في البيانات أو الدخل أو أية خسائر سواء كانت استثنائية أو طارئة أو لاحقة أو غير مباشرة مهما كانت الكيفية التي حدثت بها.

تتوفر محتويات هذا المستند "كما هي" باستثناء ما هو مطلوب من جهة القوانين المطبقة. لا توجد أية ضمانات من أي نوع تصريحية كانت أو ضمنية، وتشمل - ولا تقتصر على - ضمان صلاحية التسويق المفهوم ضمناً وضمن الملاءمة لغرض معين. هذا فيما يتعلق بدقة أو موثوقية أو محتويات هذا المستند. تحفظ نوكيا بحق مراجعة هذا المستند أو سحبه في أي وقت بدون إشعار مسبق.

قد يختلف توافر المنتجات الخاصة حسب اختلاف المناطق. الرجاء التأكد من أقرب موزع نوكيا لديك.

9354236 / Issue 3

المحتويات

١٠	.....	لحمائتك
١٣	.....	معلومات عامة
١٣	.....	ملصقات غلاف البيع
١٤	.....	رموز الخدمة
١٤	.....	الذاكرة الحيوية
١٥	.....	نظرة عامة حول وظائف الهاتف
١٥	.....	بلوتوث
١٦	.....	GPRS (خدمة حزمة الراديو العامة)
١٧	.....	HSCSD (البيانات المنقولة بالدائرة عالية السرعة)
١٧	.....	WAP (بروتوكول التطبيقات اللاسلكية)
١٧	.....	تطبيقات JavaTM
١٧	.....	المزايا الصوتية
١٨	.....	الرسائل الإلكترونية
١٩	.....	١. الهاتف
١٩	.....	المفاتيح والموصلات
٢٠	.....	وضع الانتظار
٢٢	.....	٢. التبدأ
٢٢	.....	تركيب بطاقة SIM والبطارية
٢٤	.....	شحن البطارية

٢٤.....	تشغيل الهاتف وإيقاف تشغيله
٢٦.....	قفل لوحة المفاتيح (حارس المفاتيح)
٢٧.....	٣. وظائف المكالمات
٢٧.....	إجراء مكالمة
٢٨.....	إعادة الاتصال بآخر رقم تم الاتصال به
٢٨.....	الاتصال بالبريد الصوتي
٢٨.....	الاتصال السريع برقم هاتف
٢٨.....	إجراء مكالمة جماعية
٢٩.....	الرد على مكالمة واردة أو رفضها
٢٩.....	انتظار المكالمات
٢٩.....	الخيارات المتاحة أثناء المكالمة
٣١.....	٤. كتابة النص
٣١.....	استخدام إدخال النص التنبئي
٣٣.....	كتابة كلمات
٣٣.....	تشغيل الإدخال التنبؤي للنص
٣٤.....	استخدام الإدخال التقليدي للنص
٣٥.....	٥. دفتر الهاتف (الأسماء)
٣٥.....	خديد ضبط دفتر الهاتف
٣٦.....	حفظ الأسماء وأرقام الهاتف (إضافة اسم)
٣٦.....	حفظ أرقام عديدة وملاحظات نصية لكل اسم
٣٧.....	البحث عن اسم داخل دفتر الهاتف
٣٨.....	تعديل اسم أو رقم أو عنصر نصي
٣٨.....	مسح أسماء وأرقام
٣٨.....	نسخ دقاتر الهاتف
٣٩.....	إرسال واستلام بطاقة أعمال
٤٠.....	الاتصال السريع
٤٠.....	الاتصال الصوتي

٤١	إضافة رمز صوتي
٤٢	إجراء مكالمة باستخدام رمز صوتي
٤٢	إعادة تشغيل أو تغيير أو مسح رمز صوتي
٤٢	أرقامى
٤٣	أرقام المعلومات
٤٣	أرقام الخدمة
٤٣	مجموعات المتصلين
٤٥	٦. استخدام القائمة
٤٥	الوصول إلى وظيفة قائمة
٤٥	بواسطة الانتقال
٤٥	بواسطة مفتاح اختصار
٤٧	سرد وظائف القائمة
٥٠	٧. وظائف القائمة
٥٠	الرسائل (القائمة ١)
٥٠	كتابة الرسائل وإرسالها
٥١	كتابة وإرسال رسالة إلكترونية
٥٢	خيارات إرسال الرسالة
٥٢	النماذج النصية والمصورة
٥٣	قراءة رسالة أو بريد إلكتروني والرد عليهم
٥٤	الرسائل متعددة الأجزاء
٥٥	حافظات صندوق الوارد وصندوق الحفظ
٥٥	مسح الرسائل
٥٥	حافظة الأرشفة والحافظات الشخصية
٥٦	الرسائل الصوتية
٥٦	رسائل المعلومات
٥٧	محرر أوامر الخدمة
٥٧	ضبط الرسائل
٥٧	سجل المكالمات (القائمة ٢)

٥٨.....	المكالمات التي لم يرد عليها والمكالمات المستلمة
٥٨.....	المكالمات الصادرة
٥٨.....	مسح قوائم المكالمات الأخيرة
٥٩.....	عدادات المكالمات وعداد الوقت
٦٠.....	الأوضاع (القائمة ٣)
٦٠.....	الضبط (القائمة ٤)
٦٠.....	المنبه
٦١.....	ضبط الوقت والتاريخ
٦٢.....	ضبط المكالمات
٦٤.....	ضبط الهاتف
٦٦.....	ضبط النغمة
٦٦.....	ضبط الجهاز
٦٧.....	ضبط المودم لـ GPRS
٦٨.....	ضبط الحماية
٦٩.....	استعادة ضبط المصنع
٦٩.....	الألعاب (القائمة ٥)
٦٩.....	بدء لعبة
٧٠.....	خدمات الألعاب وضبط اللعبة
٧٠.....	التطبيقات (القائمة ٦)
٧١.....	فتح تطبيق
٧٢.....	تحميل تطبيق
٧٣.....	عرض بيانات النظام
٧٣.....	الحاسبة (القائمة ٧)
٧٤.....	إجراء تحويل العملات
٧٤.....	قائمة المهام (القائمة ٨)
٧٥.....	التقويم (القائمة ٩)
٧٦.....	تدوين مذكرة تقويم
٧٧.....	حين يرن الهاتف إعلامًا بالمذكرة

٧٧	وصلة IR (القائمة ١٠)
٧٨	بلوتوث (القائمة ١١)
٧٩	تنشيط بلوتوث وإلغاء تنشيطه
٨٠	اتصال بلوتوث
٨١	ضبط بلوتوث
٨٢	الملحقات (القائمة ١٢)
٨٢	مسجل الصوت
٨٣	الأوامر الصوتية
٨٤	الحفظة
٨٦	موقت العد التنازلي
٨٧	ساعة الإيقاف
٨٨	خدمات WAP (القائمة ١٣)
٨٨	الخطوات الأساسية للوصول إلى خدمات WAP واستخدامها
٨٩	إعداد الهاتف لخدمة WAP
٩٢	إجراء الاتصال بخدمة WAP
٩٣	تصفح صفحات خدمة WAP
٩٤	توجيه الإتصال WAP
٩٥	إنهاء اتصال WAP
٩٥	ضبط شكل متصفح WAP
٩٥	ضبط التنزيل
٩٦	العلامات
٩٧	وارد الخدمة
٩٨	الذاكرة المؤقتة
٩٨	مؤشر الحماية
٩٩	وحدة الأمان
١٠١	خدمات البطاقة (القائمة ١٤)
١٠٣	٨. اتصال البيانات والفاكس
١٠٣	تطبيقات الاتصال وبرامج تشغيل المودم
١٠٣	مجموعة برامج الكمبيوتر

إعداد المودم	١٠٤
استخدام تطبيقات اتصال البيانات	١٠٥
٩. معلومات البطارية	١٠٦
الشحن والتفريغ	١٠٦
٨. العناية والصيانة	١٠٨
معلومات هامة عن الأمان	١٠٩

لحمائتك

اقرأ هذه المعلومات الإرشادية الهامة. إن عدم الالتزام بالتعليمات قد يكون خطراً وربما مخالفاً للقانون. هناك معلومات إضافية مفصلة في هذا الدليل.

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



السلامة في الطريق أولاً

لا تستخدم الهاتف أثناء القيادة. أوقف المركبة أولاً.



التشويش

كافة الهواتف المحمولة معرضة للتشويش مما قد يؤثر على أدائها.



أغلق الهاتف في المستشفيات

اتبع كافة الأنظمة والتعليمات. أغلق الهاتف بالقرب من المعدات الطبية.



أغلق الهاتف داخل الطائرة

قد تسبب الهواتف المحمولة تشويشاً داخل الطائرة.



أغلق الهاتف أثناء التزود بالوقود

لا تستخدم الهاتف في محطات التزود بالوقود. لا تستخدمه قرب الوقود أو المواد الكيماوية.



أغلق الهاتف قرب مناطق التفجيرات

لا تستخدم الهاتف أثناء أعمال التفجير. التزم بالإرشادات واتبع كافة الأنظمة والتعليمات.



استخدم الهاتف بطريقة صحيحة

استخدمه فقط في الوضع الطبيعي. لا تلمس الهوائي بلا ضرورة.



الخدمة المؤهلة

لا يجوز تركيب الأجهزة أو تصليحها إلا من قبل موظفين مؤهلين.



الملحقات و البطاريات

استخدم الملحقات والبطاريات المعتمدة فقط. لا تقم بتوصيل أجهزة غير متوافقة أو معتمدة.



مقاومة الماء

هاتفك ليس ضد للماء. حافظ على بقائه جافاً.



نسخ إضافية

تأكد من امتلاك نسخة إضافية لكل البيانات المهمة.



التوصيل بأجهزة أخرى

عند القيام بتوصيل الهاتف بأجهزة أخرى. اقرأ دليل استعمال هذه الأجهزة للحصول على التعليمات المفصلة للسلامة. لا تقم بتوصيل أجهزة غير متوافقة أو معتمدة.



الاتصال

تأكد أن الهاتف في وضع التشغيل وداخل منطقة الخدمة. أدخل الرقم المطلوب. بما في ذلك رمز المنطقة. ثم اضغط على  لإنهاء المكالمة. اضغط على  لاستقبال مكالمة. اضغط على  في ذلك رمز المنطقة. ثم



نداءات الطوارئ

تأكد أن الهاتف في وضع التشغيل وداخل منطقة الخدمة. اضغط على  عدة مرات (مثلاً لإنهاء مكالمة. الخروج من اللانحة (الخ) حتى إخلاء الشاشة. أدخل رقم الطوارئ ثم اضغط على . أخبرهم بموقعك. لا تنه المكالمة حتى يطلب منك ذلك.



خدمات الشبكة

الهاتف المحمول المذكور في هذا الدليل معتمد للاستعمال على شبكات الاتصال GSM و GS M900. GSM 1900 و 1800.

عدد من الخصائص المبينة في هذا الدليل تسمى بخدمات الشبكة. وهي عبارة عن خدمات خاصة تقدمها شركات تزويد خدمات الهواتف المحمولة. وعليك أن تشترك في هذه الخدمات وتحصل على التعليمات اللازمة لتشغيلها قبل أن تستطيع الاستفادة منها.

ملاحظة: قد لا تدعم بعض الشبكات جميع حروف اللغات و/أو جميع الخدمات.



تأكد من رقم النوع لأي شاحن قبل استعماله مع هذا الهاتف. هذا الجهاز معد للاستعمال بحيث يتم تزويده بالطاقة من أجهزة الشحن ACP-7 و ACP-8 و ACP-12 و LCH-9.

تحذير: استعمل البطاريات وأجهزة الشحن والمستلزمات المعتمدة فقط من قبل الشركة المنتجة والتي صممت للعمل خصيصاً مع طراز هاتفك. استعمال أنواع أخرى قد يبطل أي قابلية إرجاع أو ضمان بخص الهاتف. وقد يكون خطراً.



للحصول على قائمة بالمستلزمات المعتمدة، يرجى مراجعة الوكيل. توفر الملحقات المعتمدة، الرجاء مراجعة الموزع.

لفصل التيار عن أي ملحق، اسحب المأخذ (الفيشة) وليس السلك.

معلومات عامة

■ ملصقات غلاف البيع

تحتوي الملصقات على معلومات هامة حول الخدمات وأغراض دعم العملاء.
أرفق الملصق [B] على بطاقة الضمان لديك.
أرفق الملصق [A] على بطاقة دعوة نادي نوكيا. المرفقة على غلاف البيع.

■ رموز الخدمة

- **رمز الحماية (٥ أرقام):** يحمي رمز الحماية الهاتف من الاستخدام غير المسموح به. ويتم تزويده مع الهاتف.
رمز إعادة الضبط هو ١٢٣٤٥ قم بتغيير الرمز في قائمة **إعدادات**، انظر ضبط الحماية صفحة ١٨ احتفظ بالرقم الجديد في مكان آمن منفصل عن الهاتف.
اضبط الهاتف لطلب الرمز انظر ضبط الحماية صفحة ١٨.
- **رمز PIN (من ٤ إلى ٨ أرقام):** يحمي رمز PIN (رقم التعريف الشخصي) بطاقة SIM ضد الاستخدام غير المصرح به. غالباً ما يتم تزويد بطاقة SIM برمز PIN.
قم بضبط الهاتف لطلب رمز PIN في كل مرة يتم فيها تشغيل الهاتف. انظر ضبط الحماية صفحة ١٨.
- **رمز PIN2 (من ٤ إلى ٨ أرقام):** قد يتم تزويد بطاقة SIM برمز PIN2 وهو مطلوب للوصول إلى بعض الوظائف. مثل عدادات وحدة الشحن.
- **رمز PIN و PIN2 (٨ أرقام):** الرمز PUK (مفتاح فك القفل الشخصي) مطلوب لتغيير الرمز الشخصي PIN المقفول. الرمز PUK2 مطلوب لتغيير رمز PIN2 المقفول.

- إذا لم يتم إرفاق الرمز مع بطاقة SIM، فاتصل بمزود الخدمة للحصول على الرمز المطلوبة.
- **كلمة سر الحظر:** كلمة سر الحظر مطلوبة عند استخدام **خدمة حظر المكالمات** انظر ضبط الحماية صفحة ٦٨. يتم الحصول عليها من خلال مزود الخدمة. يمكن الحصول على كلمة السر من مزود الخدمة لديك.
- **رمز المحفظة (من ٤ إلى ١٠ أرقام):** تحتاج إلى رمز المحفظة للوصول إلى خدمات المحفظة -لمزيد من المعلومات، انظر المحفظة صفحة ٨٤.
- **الرمز الشخصي للوحدة:** تحتاج إلى الرمز الشخصي للوحدة للوصول إلى المعلومات الموجودة في وحدة الحماية. يتم إرفاق الرمز الشخصي للوحدة مع بطاقة SIM في حالة وجود وحدة حماية عليها.
- **الرمز الشخصي للتوقيع:** تحتاج إلى الرمز الشخصي للتوقيع الرقمي. يتم إرفاق الرمز الشخصي للتوقيع مع بطاقة SIM في حالة وجود وحدة حماية عليها.

■ الذاكرة الحيوية

تستخدم بعض المزايا الموجودة في هاتف نوكيا 6310i المحمول جُمعاً عاماً من الذاكرة (السعة التخزينية) يسمى الذاكرة الحيوية. يتبقى جزء قليل من الذاكرة عند استخدام أيًا من هذه المزايا. حيث يخصص هذا الجزء للمزايا الأخرى التي تعتمد أيضاً على الذاكرة الحيوية.

يتم التأكد من ذلك خاصةً في حالة الإفراط في استخدام الهاتف. على سبيل المثال، فقد تستهلك عملية إدخال ٢٥٠ مذكرة من مذكرات التقويم غالبية مساحة الذاكرة الحيوية المتاحة. وتبعاً لذلك، فقد يعرض الهاتف العبارة **الذاكرة ممتلئة**. وذلك إذا كنت تحاول إنزال أحد تطبيقات Java، أو حفظ إحدى مذكرات المحفظة. سوف تحتاج إلى حذف بعض المعلومات أو الإدخالات التي تحتل جزء الذاكرة الحيوية المتاح. وذلك لمتابعة إتمام إحدى المهام السابقة.

يتم تقسيم الذاكرة الحيوية بين الوظائف التالية:

مذكرات التقويم وقائمة المهام وتطبيقات Java وعلامات WAP وذاكرة WAP المؤقتة ومذكرات المحفظة.

نظرة عامة حول وظائف الهاتف

يوفر هاتف نوكيا 6310i العديد من الوظائف التي تتميز بأنها وظائف عملية للاستخدام اليومي. مثل الساعة والنبه وموقت العد التنازلي والألعاب والحاسبة والتقويم وقائمة المهام.

■ بلوتوث

بعد بلوتوث أحد الأنظمة التي تتيح إمكانية الاتصال اللاسلكي بين الأجهزة الإلكترونية في نطاق يبلغ حده الأقصى ١٠ أمتار. لا توجد تكلفة لتوصيل الأجهزة عبر بلوتوث. يمكن استخدام إمكانية التوصيل عبر بلوتوث لإرسال بطاقات أعمال ومذكرات تقويم. استخدم الهاتف كمودم للفاكس وللبيانات أو للتوصيل اللاسلكي بملحقات بلوتوث السمعية.

في بعض البلاد، توجد قيود على استخدام أجهزة بلوتوث. تحقق من ذلك مع الموزع والسلطات المحلية. انظر أيضاً "بلوتوث" (القائمة ١١) الصفحة ٧٨.

■ GPRS (خدمة حزمة الراديو العامة)

تسمح تقنية GPRS باستخدام الهواتف المحمولة في إرسال واستلام البيانات عبر شبكة المحمول. يعد GPRS حاملاً للبيانات يقوم بتمكين الوصول اللاسلكي إلى شبكات البيانات مثل شبكة الإنترنت. يعتبر بروتوكول WAP، ونظام رسائل SMS، والاتصال الشبكي لـ GPRS (على سبيل المثال، الإنترنت والبريد الإلكتروني) أمثلة للتطبيقات التي تستخدم GPRS.

قبل استخدام تقنية GPRS

- لابد من الاشتراك في خدمة GPRS.

لمعرفة مدى توفر خدمة GPRS والاشتراك بها، اتصل بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة لديك.

- تحتاج إلى حفظ ضبط GPRS للتطبيقات المستخدمة عبر GPRS.

انظر ضبط الهاتف لخدمة WAP صفحة ٨٩.

انظر ضبط الرسائل صفحة ٥٧.

انظر ضبط المودم لـ GPRS صفحة ٦٧ واتصالات البيانات والفاكس صفحة ١٠٣.

رسوم استخدام GPRS والتطبيقات

تتوفر تكلفة محددة السعر لكل من اتصال GPRS النشط والتطبيقات المستخدمة عبر GPRS. على سبيل المثال باستخدام خدمات WAP، وإرسال واستلام البيانات ورسائل SMS. لمزيد من المعلومات التفصيلية حول الرسوم، اتصل بمشغل الشبكة أو بمزود الخدمة لديك.

■ HSCSD (البيانات المنقولة بالدائرة عالية السرعة)

يمكنك الهاتف من استخدام خدمات المعلومات عالية السرعة GSM. يمكنك استخدام التوظيفات عالية السرعة عند توصيل الهاتف بحاسب متوافق معه عبر توصيلة IR أو كابل أو بلوتوث وعندما يدعم جهاز تشغيل المودم برامج المعلومات عالية السرعة المثبتة بالحاسب وكذا عند اختيار مودم نشط.

لمعرفة توفر خدمات البيانات عالية السرعة والاشتراك بها، اتصل بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة لديك.

انظر أيضاً اتصالات البيانات والفاكس صفحة ١٠٣.

■ WAP (بروتوكول التطبيقات اللاسلكية)

يمكنك الوصول إلى خدمات WAP المتنوعة، مثل الخدمات البنكية، والأخبار، وتقارير الطقس، ومواعيد رحلات الطيران. لقد تم تصميم هذه الخدمات خصيصاً للهواتف المحمولة، ويحرص مزودو خدمة WAP على الحفاظ عليها.

راجع توفر خدمات WAP، والرسوم والتعريفات مع مشغل الشبكة و/أو مزود الخدمة المتوفر لديه الخدمة المطلوبة. سوف يعطيك مزودو الخدمة الإرشادات اللازمة حول كيفية استخدام هذه الخدمات.

انظر خدمات WAP (القائمة ١٣) صفحة ٨٨.

■ تطبيقات Java™

يدعم هاتفك تقنية Java™، و يتضمن بعض تطبيقات Java التي صممت خصيصاً للهواتف المحمولة. يمكنك إنزال تطبيقات إضافية يصل حجمها إلى ٣٠ كيلو بايت على الهاتف من جهاز كمبيوتر باستخدام مثبت تطبيقات نوكيا، أو من خلال خدمات WAP.

انظر التطبيقات (القائمة ٦) صفحة ٧٠.

للحصول على معلومات إضافية حول التحميل يرجى الرجوع أيضاً إلى خدمات WAP (القائمة ١٣) صفحة ٨٨.

■ المزايا الصوتية

يقدم الهاتف لك المزايا الصوتية التالية:

- الاتصال الصوتي - لإجراء مكالمات باستخدام رمز صوتي. انظر الاتصال الصوتي في صفحة ٤٠.
- الأوامر الصوتية - لتشغيل وظائف معينة بالهاتف والموجودة في قائمة **الأوامر الصوتية**، انظر الاتصال الصوتي صفحة ٨٣.
- مسجل الصوت - لإجراء تسجيلات صوتية. انظر مسجل الصوت صفحة ٨٢.

■ رسائل البريد الإلكتروني

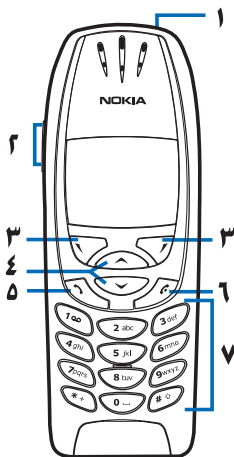
يمكنك استخدام الهاتف لإرسال رسائل بريد إلكترونية واستقبالها.

لمعرفة مدى توفر خدمة GPRS والاشتراك في خدمة البريد الإلكتروني، اتصل بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة لديك.

انظر أيضاً كتابة وإرسال رسائل البريد الإلكتروني صفحة ٥١.

١. الهاتف

■ المفاتيح والموصلات



١. مفتاح التشغيل. ⑤

تشغيل الهاتف أو إيقاف تشغيله.

أثناء تواجدك في دفتر الهاتف أو في وظائف القائمة، أو عندما تكون لوحة المفاتيح مغلقة، يؤدي الضغط على مفتاح التشغيل لمدة وجيزة إلى تشغيل أضواء شاشة عرض الهاتف تقريباً لمدة ١٥ ثانية.

٢. مفتاح الصوت

للتحكم في صوت سماعة الأذن (والرأس). حيث يزيد المفتاح العلوي الصوت

ويقلل المفتاح السفلي الصوت.

٣. مفتاح التحديد و

تعتمد وظيفة هذين المفتاحين على النص الإرشادي المعروض على شاشة العرض أعلى المفاتيح. على سبيل المثال نص القائمة والأسماء في وضع الانتظار.

٤. مفتاح التنقل، و

يتيحان التنقل خلال الأسماء، أو أرقام الهاتف، أو القوائم أو الضبط.

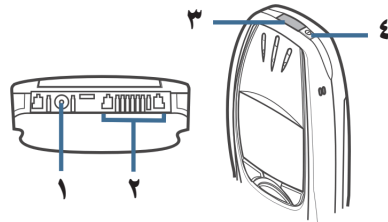
٥. يتصل برقم هاتف، ويرد على المكالمة. في وضع الانتظار يعرض آخر رقم تم الإتصال به.

٦. ينهي مكالمة نشطة. يخرج من أي وظيفة.

٧. يدخلان الأرقام والحروف. يؤدي الضغط مع الاستمرار على 100 إلى الاتصال برقم البريد

الصوتي. *+ و # يستخدمان لأغراض عديدة في وظائف مختلفة.

- ١ - موصل جهاز الشحن
- ٢ - سماعة الرأس وموصل البيانات
- ٣ - منفذ وصلة IR (الأشعة تحت الحمراء)
- ٤ - مفتاح التشغيل



وضع الانتظار

حينما يكون الهاتف جاهزاً للاستخدام، ولم يتم المستخدم بإدخال أية حروف. يعتبر الهاتف حينئذ في وضع الانتظار. مفتاحا التحديد في وضع الانتظار هما القائمة والأسماء.

xxxx تبين الشبكة الخلوية التي يستخدمها الهاتف حالياً.

عرض قوة إشارة الشبكة الخلوية عند موقعك الحالي. فكلما ارتفع الشريط. دل ذلك على قوة إشارة الشبكة.

عرض مستوى شحن البطارية. كلما ارتفع الشريط. دل ذلك على كثرة كمية الطاقة المتبقية في البطارية.

مؤشرات أخرى أساسية في وضع الانتظار:

استلمت رسالة واحدة أو عدة رسائل نصية أو مصورة. انظر قراءة رسالة أو بريد إلكتروني والرد عليهم ٥٢.



استلمت رسالة أو أكثر من الرسائل الصوتية. راجع الصوت الرسائل صفحة ٥١.



لوحة مفاتيح الهاتف مقفولة. انظر قفل لوحة المفاتيح (قفل المفاتيح) في حالة التشغيل صفحة ٢٦.



الهاتف لا يرن عند مكالمات واردة أو رسالة نصية أثناء ضبط تنبيه المكالمات الواردة على إيقاف وضبط نغمة تنبيه للرسائل على بدون نغمة. انظر ضبط النغمة صفحة ١٦.



المنبه في وضع التشغيل. انظر المنبه صفحة ١٠.



جاري تشغيل مؤقت العد تنازلي. انظر مؤقت العد التنازلي صفحة ٨١.



تحويل جميع مكالماتك إلى رقم آخر. تحويل جميع المكالمات الصوتية. إذا كان لديك خطأ هاتف، سيكون مؤشر التحويل للخط الأول 1+ وللخط الثاني 2+. انظر تحويل المكالمات صفحة ١٢.



المكالمات مقصورة على مجموعة مستخدمين محددة (خدمة شبكة). انظر ضبط الحماية صفحة ١٨.

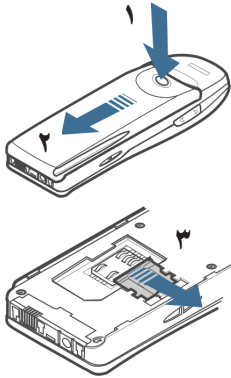


بلوتوث في وضع التشغيل. انظر بلوتوث (القائمة ١١) صفحة ٧٨.

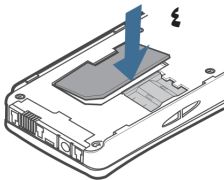
■ تركيب بطاقة SIM والبطارية

احفظ جميع بطاقات SIM الدقيقة بعيداً عن متناول الأطفال.

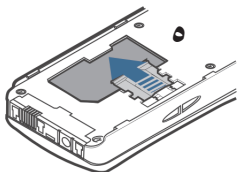
- يمكن أن تتلف بطاقة SIM ومواقع تلامسها بسهولة بفعل الخدش أو الثني. لذا كن حذراً أثناء محاولة إدخال أو سحب البطاقة.
- تأكد دوماً قبل تثبيت بطاقة SIM من إغلاق الهاتف ثم اسحب البطارية.
- ١. وظهر الهاتف يتجه إليك، اضغط على زر التحرير (١). أزح البطارية بعيداً عن الهاتف (٢).



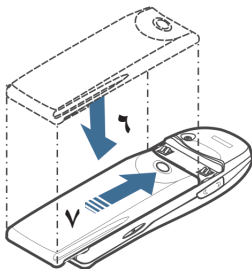
٢. اسحب ماسك بطاقة (٣) SIM كما هو موضح.



٣. أدخل بطاقة SIM في الهاتف (٤). تأكد من إدخال بطاقة SIM بالطريقة السليمة ومن مواجهة ناحية الاتصال الذهبية الموجودة على البطاقة للأسفل.



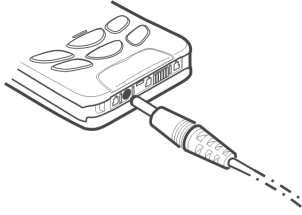
٤. أزح ماسك البطاقة فوق بطاقة SIM لقفل البطاقة في مكانها (٥).



٥. ضع البطارية على ظهر الهاتف (٦) وأزحها فوق هيكل الهاتف حتى تستقر في مكانها (٧).

شحن البطارية

١. صل السلك الخارج من جهاز الشحن إلى القابس الموجود أسفل الهاتف.



٢. صل جهاز الشحن بمصدر تيار متردد.

يتم عرض النص **جاري الشحن** لمدة وجيزة إذا كان الهاتف في وضع التشغيل. إذا كانت البطارية فارغة تمامًا، فقد يستغرق ظهور مؤشر الشحن لحظات قليلة قبل الظهور على شاشة العرض أو قبل إجراء أية مكالمات.

يمكنك استخدام الهاتف أثناء اتصال جهاز الشحن.

يتوقف وقت الشحن على جهاز الشحن والبطارية المستخدمين. على

سبيل المثال، يستغرق شحن بطارية BPS-2 مع جهاز شحن ACP-12 حوالي ساعة وأربعين دقيقة.

تشغيل الهاتف وإيقاف تشغيله

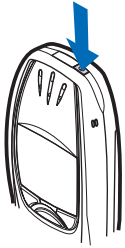
اضغط مع الاستمرار على مفتاح التشغيل [⏻].

انتبه إذا عرض الهاتف **البطاقة غير مدعومة** رغم إدخال بطاقة SIM بالطريقة السليمة. فإتصل بمشغل الشبكة أو بمزود الخدمة. لا يدعم الهاتف بطاقات SIM ٥ فولت، وربما تحتاج إلى تغيير البطاقة.

• إذا طلب منك الهاتف الرمز الشخصي، فقم بإدخال رمز PIN (المعروض على شكل ****) ثم اضغط على موافق.

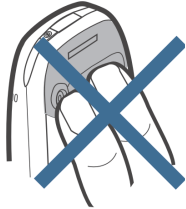
انظر أيضًا **طلب الرمز الشخصي** في ضبط الحماية صفحة ١٨ رموز الخدمة صفحة ١٣.

• إذا طلب منك الهاتف رمز حماية، فقم بإدخال رمز الحماية (المعروض على شكل ****) ثم اضغط على موافق.

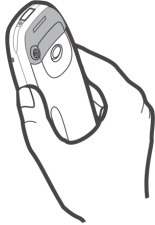


انظر أيضًا رموز الخدمة صفحة ١٣.

تحذير: لا تستخدم الهاتف حين يكون استعمال الهواتف المحمولة محظورًا أو عندما تسبب خطرًا أو تشويشًا.



نصائح حول التشغيل الفعال: يوجد بالهاتف هوائي داخلي. كما في أي جهاز إرسال آخر، لا تلمس الهوائي بلا سبب إذا كان الهاتف في وضع الاستخدام. أي التماس مع الهوائي يؤثر على جودة المكالمات وقد يؤدي إلى استهلاك الهاتف لطاقة أعلى مما يجب. عدم لمس الهوائي أثناء عمل الهاتف يؤدي إلى تحسين أداء أفضل للهوائي ولمدة خدث أطول.



■ قفل لوحة المفاتيح (حارس المفاتيح)

يمكنك قفل لوحة المفاتيح لمنع استجابة المفاتيح للضغط الغير مقصود.

• قفل لوحة المفاتيح

في وضع الانتظار، اضغط على القائمة ثم على **+** لمدة ثانية ونصف لقفّل لوحة المفاتيح.

عندما تكون لوحة المفاتيح مقفولة، يظهر **⏻** أعلى الشاشة.

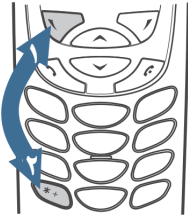
• فتح قفل لوحة المفاتيح

اضغط على **فتح القفل** **+** لمدة ثانية ونصف لفتح قفل لوحة المفاتيح.

• عند تشغيل حارس المفاتيح

لاستقبال مكالمات، اضغط على **⏻**. أثناء مكالمات، يمكن تشغيل الهاتف بالطريقة العادية. عندما تنهي أو ترفض مكالمات، سوف يتم قفل لوحة المفاتيح آلياً.

ملاحظة: عندما تكون ميزة إغلاق الهاتف في وضع التشغيل، بإمكانك طلب رقم الطوارئ المبرمج في هاتفك (كالرقم ١١٢ أو أي رقم رسمي آخر للطوارئ). أدخل رقم الطوارئ واضغط على **⏻**. سيتم عرض الرقم فقط بعد أن تقوم بإدخال آخر رقم به.



٣. وظائف المكالمات

■ إجراء مكالمة

١. أدخل رقم الهاتف. بما في ذلك رمز المنطقة. لتعديل الرقم الموجود على الشاشة. اضغط على  أو  لتحريك المؤشر. واضغط على **مسح** لحذف رقم من على يسار المؤشر.
لإجراء مكالمات دولية. اضغط على **+** مرتين لإدخال البادئة الدولية (يستبدل حرف + رمز الوصول الدولي) ثم أدخل رمز البلد. ورمز المنطقة ورقم الهاتف.
٢. اضغط على  للاتصال بالرقم.
٣. اضغط على  أو **إنهاء** لإنهاء المكالمة أو لإلغاء محاولة الاتصال.
عند استخدام الهاتف أثناء توصيل عدة السيارة في وضع حر اليدين CARK-91. يمكنك التبديل بين وضع حر اليدين ووضع الخصوصية عن طريق فصل الهاتف عن CARK-91. للعودة مرة أخرى إلى استخدام وضع حر اليدين، صل الهاتف بـ CARK-91.

إجراء مكالمة باستخدام دفتر الهاتف

١. انظر البحث عن اسم في دفتر الهاتف صفحة ٣٧.
٢. اضغط على  للاتصال بالرقم الموجود على الشاشة.

إعادة الاتصال بآخر رقم تم الاتصال به

- في وضع الانتظار، اضغط على  مرة واحدة للوصول إلى قائمة تحتوي على آخر عشرين رقمًا تم الاتصال بها أو محاولة الاتصال بها. انتقل إلى الرقم أو الاسم المطلوب. ثم اضغط على  للاتصال به.

الاتصال بالبريد الصوتي

في وضع الانتظار، اضغط مع الاستمرار على **(1٥٥)**، أو اضغط على **(1٥٥)** و **(٩)**.
إذا طلب الهاتف رقم البريد الصوتي، فأدخله ثم اضغط على **موافق**. انظر أيضًا الاتصال السريع برقم هاتف صفحة ٥٦.

الاتصال السريع برقم هاتف

خصص رقم هاتف لفتح من مفاتيح الاتصال السريع (من **2 abc** إلى **9wxyz**) ويمكنك الاتصال بهذا الرقم بإحدى الطريقتين التاليتين:

- اضغط على مفتاح الاتصال السريع المطلوب ثم اضغط على **(٩)**.
- إذا كان **الاتصال السريع** مضبوطًا على وضع التشغيل، فاستمر في الضغط على مفتاح الاتصال السريع حتى يبدأ الاتصال.
انظر الاتصال السريع صفحة ٤٠.

إجراء مكالمات جماعية

إن المكالمات الجماعية هي خدمة شبكة تسمح بمشاركة حتى ستة أشخاص في مكالمات جماعية.

١. قم بإجراء مكالمات إلى المشارك الأول.
٢. إجراء مكالمات إلى مشارك جديد، اضغط على **خيارات** وحدد **مكالمة جديدة**.
٣. أدخل رقم هاتف المشارك الجديد أو ابحث عنه في الذاكرة، ثم اضغط على **مكالمة**. يتم وضع المكالمة الأولى قيد الانتظار.
٤. بعد الرد على المكالمة الجديدة، قم بضم المشارك الأول في المكالمة الجماعية، اضغط على **خيارات** وحدد **مكالمة جماعية**.
٥. لإضافة مشارك جديد إلى المكالمة، كرر الخطوات من ٢ إلى ٤.

٦. لإجراء محادثة خاصة مع أحد المشاركين في المكالمات الجماعية:

اضغط على **خيارات** وحدد **محادثة خاصة**. انتقل إلى المشارك المطلوب واضغط على **موافق**. بعد إنهاء المحادثة الخاصة، أعد انعقاد المكالمات الجماعية. كما هو موصوف في الخطوة ٤.

٧. لإنهاء المكالمات الجماعية، اضغط على .

■ الرد على مكالمات واردة أو رفضها

اضغط على  للرد على المكالمات الواردة واضغط على  لإنهاء المكالمات.

اضغط على  لرفض المكالمات الواردة.

إذا ضغطت على **صامت**، فسيتم إغلاق نغمة الرنين فقط. وحينئذ يمكنك الرد على المكالمات أو رفضها.

تلميح: إذا تم تنشيط وظيفة **التحويل عند انشغال الخط** لتحويل المكالمات، على سبيل المثال إلى البريد الصوتي، فسوف يؤدي رفض مكالمات واردة أيضاً إلى تحويل المكالمات. انظر تحويل المكالمات صفحة ١٢.



انتظار المكالمات

يمكنك الرد على مكالمات واردة أثناء إجراء مكالمات جارية إذا قمت بتنشيط وظيفة **خدمة انتظار المكالمات**.

انظر خدمة انتظار المكالمات، في صفحة ١٣.

أثناء المكالمات، اضغط على  للرد على المكالمات قيد الانتظار. يتم وضع المكالمات الأولى قيد الانتظار.

اضغط على  لإنهاء المكالمات النشطة.

■ الخيارات المتاحة أثناء المكالمات

اضغط على **خيارات** أثناء المكالمات للوصول إلى بعض خيارات خدمة الشبكة التالية (إذا كان مزود الخدمة أو مشغل الشبكة لديك يوفران هذه الخيارات للمكالمات الحالية):

غلق الميكروفون أو تشغيله. إنهاء هذه المكالمة. إنهاء كل المكالمات. دفتر الهاتف. القائمة وتعليق المكالمة أو إنهاء التعليق. مكالمة جديدة. مكالمة جماعية. محادثة خاصة. رد ورفض.

يتم استخدام إرسال DTMF لإرسال سلاسل DTMF النغمية. مثل كلمات السر أو أرقام حساب البنك. أدخل سلسلة DTMF أو ابحث عنها في دفتر الهاتف واضغط على موافق. لاحظ أنه يمكنك إدخال حرف الانتظار w وحرف التوقف p بالضغط المتكرر على **+***.

المكالمة الأخرى تستخدم للتبديل بين المكالمة النشطة والمكالمة قيد الانتظار. تحويل يستخدم لتوصيل مكالمة قيد الانتظار بمكالمة نشطة. وفصلك عن المكالمات. وتسجيل لبدء تسجيل الصوت.

٤. كتابة النص

يمكنك إدخال نص - على سبيل المثال عند كتابة الرسائل - بطريقتين مختلفتين باستخدام الطريقة التقليدية أو طريقة أخرى تسمى الإدخال التنبئي للنص. يشار إلى الإدخال التنبئي للنص بـ ، ولإدخال التقليدي للنص بـ  أعلى الشاشة.

للتبديل بين أوضاع الحروف المتوفرة كرر الضغط على  أو بدلاً من ذلك، اضغط على خيارات ثم اختر الوضع المطلوب. يشار إلى الوضع المحدد بجوار مؤشر إدخال النص كالاتي: **اب ت** في وضع الحروف العربية، و **١٢٣** في وضع الأرقام، و **ABC** في حالة الأحرف اللاتينية الكبيرة، و **abc** في حالة الأحرف اللاتينية الصغيرة، و **123** في وضع الأرقام.

■ استخدام إدخال النص التنبئي

يمكنك في طريقة إدخال النص التنبئي إدخال أي حرف بضغطة واحدة على المفتاح. يستند الإدخال التنبئي للنص على أساس قاموس داخلي مضمن بالهاتف يمكنك إضافة كلمات جديدة إليه. عندما يمتلئ القاموس، خل أحدث كلمة جديدة محل أقدم كلمة موجودة.

كتابة كلمات

١. ابدأ كتابة كلمة باستخدام المفاتيح  إلى  اضغط على كل مفتاح مرة واحدة لكل حرف. تغيير الكلمة بعد كل ضغطة. الحروف المتوفرة تحت المفاتيح الآتية هي:

 ٠. مسافة

 1 ! ، ؟ .

 2 ب ت ث ٢

 3 ا ا ا آ ي و ي ء ٣

- لإدخال اسم أو رقم هاتف بالبحث عنه في دفتر الهاتف. اضغط على **خيارات** وحدد إدراج اسم أو إدراج رقم.

٢. بعد أن تنتهي من كتابة الكلمة بالشكل الصحيح. أكدها بالضغط على  أو أضف مسافة بالضغط على .

إذا لم تكن الكلمة صحيحة. فسيكون أمامك الخيارات التالية:

- كرر الضغط على  حتى تظهر الكلمة التي تريدها وأكدها.
- اضغط على **خيارات** ثم حدد **الكلمات المماثلة**.

إذا تم عرض الحرف ؟ بعد الكلمة. فسيعني هذا أن الكلمة التي ترغب في كتابتها غير موجودة بالقاموس. لإضافة الكلمة إلى القاموس. اضغط على **هجاء**. وأدخل الكلمة (يتم استخدام الإدخال التقليدي للنص) واضغط على **حفظ**. حين يمتلئ هذا القاموس. خل أحدث كلمة محل أقدم كلمة تمت إضافتها.

٣. ابدأ كتابة الكلمة التالية.

كتابة كلمات مركبة

أدخل الجزء الأول من الكلمة وأكده بالضغط على . أدخل الجزء الثاني من الكلمة وأكده بالضغط على  أو .

تشغيل الإدخال التنبئي للنص

عند كتابة النص. اضغط على **خيارات** وحدد **القاموس**.

- لضبط الإدخال التنبئي للنص على وضع إيقاف التشغيل. حدد **القاموس لا يعمل**.
- لضبط إدخال النص التنبئي على تشغيل. حدد لغة من اللغات المتوفرة في قائمة خيارات القاموس. يتوفر الإدخال التنبئي للنص فقط للغات الموجودة بالقائمة.

■ استخدام الإدخال التقليدي للنص

تحتاج في طريقة إدخال النص التقليدي إلى الضغط على المفتاح مرة واحدة أو أكثر لكل حرف. الحروف المتوفرة تحت كل مفتاح مدونة في صفحة ٣١.

- لإدخال الحروف. كرر الضغط على مفتاح الرقم - المفاتيح من **1abc** إلى **9wxyz** - حتى يظهر الحرف المطلوب.

لإدخال رقم يمكنك أيضاً الضغط مع الاستمرار على مفتاح الرقم المطلوب.

- كما يمكنك التبديل بين وضعي الحروف والأرقام بالضغط مع الاستمرار على **#**.
- إذا كان الحرف التالي المطلوب يقع على نفس المفتاح مثل الحرف الحالي. فانتظر حتى يظهر المؤشر. أو اضغط على **↵** أو **↶** ثم أدخل الحرف.

- لحذف آخر حرف تم إدخاله. اضغط على **مسح**. اضغط مع الاستمرار على **مسح** لحذف الحروف بسرعة أكبر.
- يؤدي الضغط على ***+** إلى إظهار قائمة بحروف خاصة. انتقل خلال القائمة ثم اضغط على **استعمال** لتحديد حرف.

للتنقل خلال القائمة بسرعة أكبر. اضغط على **2 abc** أو **4 ghil** أو **6 mno** أو **8 tuv** ثم اضغط على **5 الج** لتحديد حرف.

- لتحريك المؤشر للأمام أو للخلف. اضغط على **↶** أو **↷** حسب المطلوب.
- تتوفر الخيارات الآتية. على سبيل المثال عند كتابة الرسائل:
- لإدخال رقم أثناء التواجد في وضع الحروف. اضغط على **خيارات** ثم حدد إدخال رقم. أدخل الأرقام التي تريدها واضغط على موافق.
- لإدخال اسم أو رقم هاتف بالبحث عنه في دفتر الهاتف. اضغط على **خيارات** وحدد إدراج اسم أو إدراج رقم.

٥. دفتر الهاتف (الأسماء)

يمكنك حفظ أسماء وأرقام هاتف في ذاكرة الهاتف (ذاكرة الهاتف الداخلية) أو في ذاكرة بطاقة SIM (دفتر هاتف SIM).

- بإمكان دفتر الهاتف الداخلي حفظ حتى ٥٠٠ اسم مع أرقام وملاحظات نصية لكل اسم. ويتوقف مقدار إجمالي الأسماء التي يمكنك حفظها على طول الأسماء، والأرقام والعناصر النصية.
- كما يدعم الهاتف بطاقات SIM التي يمكنها حفظ حتى ٢٥٠ اسماً ورقماً هاتفياً. وتتم الإشارة إلى الأسماء وأرقام الهاتف المحفوظة في ذاكرة بطاقة SIM بالرمز .

■ تحديد ضبط دفتر الهاتف

١. اضغط على الأسماء وحدد الضبط.
٢. حدد الذاكرة المستخدمة. وحدد أحد الخيارات التالية:
الهاتف والبطاقة لاستدعاء الأسماء والأرقام من دفتر الهاتف كليهما. سيتم حفظ الأسماء والأرقام في ذاكرة الهاتف.
الهاتف لاستخدام دفتر الهاتف الداخلي.
البطاقة لاستخدام دفتر هاتف بطاقة SIM.
٣. حدد عرض دفتر الهاتف. وحدد أحد الخيارات التالية:
تعرض قائمة الأسماء ثلاثة أسماء مرة واحدة.
الاسم والرقم لعرض اسم واحد ورقم هاتف في كل مرة.

٤. حدد حالة الذاكرة. حدد الهاتف أو البطاقة لمعرفة عدد الأسماء وأرقام الهاتف المحفوظة وكذلك عدد الأسماء وأرقام الهاتف التي ما زال بالإمكان حفظها في دفتر الهاتف المحدد.

■ حفظ الأسماء وأرقام الهاتف (إضافة اسم)

سيتم حفظ الأسماء والأرقام في الذاكرة المستخدمة. انظر تحديد ضبط دفتر الهاتف أعلاه.

١. اضغط على الأسماء وحدد إضافة اسم.

٢. أدخل الاسم واضغط على موافق. انظر كتابة نص صفحة ٣١.

٣. أدخل رقم الهاتف واضغط على موافق. لمعرفة كيفية إدخال الأرقام. انظر إجراء مكالمات صفحة ٢٧.

٤. بعدما يتم حفظ الاسم والرقم. اضغط على تم.

تلميح: حفظ سريع



في وضع الانتظار، أدخل رقم الهاتف. اضغط على خيارات وحدد حفظ. أدخل الاسم واضغط على موافق.

حفظ أرقام عديدة وملاحظات نصية لكل اسم

يمكنك حفظ حتى خمسة أرقام هاتفية وأربعة ملاحظات نصية قصيرة لكل اسم داخل دفتر الهاتف الداخلي قد تكون الملاحظات النصية المدرجة تحت اسم عبارة عن اسم شارع وعناوين بريد إلكتروني أو ملاحظة أو عنوان ويب.

يتم ضبط أول رقم محفوظ تحت الاسم كرقم افتراضي آلياً ويشير إليه بـ  . عند تحديد اسم من دفتر الهاتف. على سبيل المثال لإجراء مكالمات. سوف يتم استخدام الرقم الافتراضي ما لم تحدد رقماً آخر.

١. تأكد أن الذاكرة قيد الاستعمال إما الهاتف أو الهاتف والبطاقة. انظر تحديد ضبط دفتر الهاتف صفحة ٣٤.

٢. للوصول إلى قائمة بالأسماء وأرقام الهاتف، اضغط على  أو  في وضع الانتظار.
٣. انتقل إلى الاسم المحفوظ في دفتر الهاتف الداخلي المطلوب إضافة رقم جديد أو عنصر نصي إليه. ثم اضغط على التفاصيل. (إذا كان الاسم محفوظًا في الهاتف، فسوف يسألك الهاتف هل تريد حفظه هناك).
٤. اضغط على خيارات وحدد إضافة رقم أو إضافة معلومات.
٥. حدد واحدًا من أنواع الأرقام أو النصوص التالية:
 -  عام هو النوع الافتراضي المستخدم ما لم يتم تحديد نوع رقم آخر كرقم افتراضي. من أمثلة أنواع الأرقام الأخرى  المحمول،  المنزل،  المكتب و  الفاكس.
- أما أنواع النص فهي  بريد إلكتروني و  عنوان علي الإنترنت و  عنوان بريدي و  ملاحظة.
- لتغيير نوع الرقم أو النص، حدد تغيير النوع في قائمة خيارات.
٦. أدخل الرقم أو العنصر النصي واضغط على موافق لحفظه.
٧. اضغط على رجوع ثم على إنهاء للعودة إلى وضع الانتظار.

تغيير الرقم الافتراضي

- اضغط على  أو  في وضع الانتظار، وانتقل إلى الاسم المطلوب ثم اضغط على التفاصيل. انتقل إلى الرقم المطلوب ضبطه ليكون الرقم الافتراضي. اضغط على خيارات وحدد الرقم الافتراضي.

■ البحث عن اسم داخل دفتر الهاتف

١. اضغط على الأسماء وحدد بحث.
٢. إما أن تضغط على القائمة للوصول إلى دفتر الهاتف أو تدخل الحرف أو الحروف الأولى من الاسم الذي تبحث عنه ثم اضغط على بحث. تظهر الكلمات المماثلة فوق الإطار المنبثق.
٣. انتقل إلى الإسم المطلوب واضغط على التفاصيل. انتقل لعرض تفاصيل الاسم المحدد.



تلميح: للعثور بسرعة على اسم ورقم هاتف، اضغط على  أو  في وضع الانتظار. أدخل الحرف أو الحروف الأولى من الإسم، و/أو انتقل إلى الاسم المطلوب.

■ تعديل اسم أو رقم أو ملاحظة نصية

ابحث عن الاسم (والرقم) المطلوب تعديله ثم اضغط على التفاصيل. انتقل إلى الاسم أو الرقم أو العنصر النصي المراد تعديله ثم اضغط على خيارات. حدد **تعديل الاسم** أو **تعديل رقم**، أو **تعديل معلومات**، وقم بتعديل الاسم أو الرقم أو النص ثم اضغط على موافق.

■ مسح أسماء وأرقام

اضغط على الأسماء وحدد مسح.

- لحذف الأسماء والأرقام واحدًا تلو الآخر، حدد **واحد كل مرة** وانتقل إلى الاسم (والرقم) المراد حذفه. اضغط على **مسح** ثم اضغط على موافق للتأكيد.
- لحذف كل الأسماء والأرقام الموجودة في دفتر الهاتف دفعة واحدة، حدد مسح الكل ثم انتقل إلى دفتر الهاتف. **الهاتف** أو **البطاقة** ثم اضغط على مسح. اضغط على موافق وقم بتأكيد ذلك بواسطة إدخال رمز الحماية.

■ نسخ دفتر الهاتف

يمكنك نسخ الأسماء وأرقام الهاتف من ذاكرة الهاتف إلى ذاكرة بطاقة SIM والعكس.

1. اضغط على الأسماء وحدد نسخ.
2. حدد جهة النسخ من الهاتف إلى بطاقة SIM أو من بطاقة SIM إلى الهاتف.
3. حدد **واحد كل مرة** أو **الكل** أو **الأرقام الافتراضية**.

يتم عرض الأرقام الافتراضية إذا قمت بالنسخ من الهاتف إلى بطاقة SIM. سيتم فقط نسخ الأرقام الافتراضية.

إذا حددت واحد كل مرة. فانتقل إلى الاسم المطلوب نسخه واضغط على نسخ.

٤. لتحديد ما إذا كنت ترغب في حفظ الأسماء والأرقام الأصلية أو مسحها. فاختر الاحتفاظ بالأصل أو نقل الأصل.

إذا حددت الكل أو الأرقام الافتراضية. فاضغط على موافق حين يتم عرض بدء النسخ؛ أو جاري النقل.

■ إرسال بطاقة أعمال واستلامها

يمكنك إرسال واستلام معلومات الاتصال الخاصة بشخص ما كبطاقة أعمال بـ وصلة IR أو بـ بلوتوث أو كرسالة نصية إذا كانت مدعومة من قبل الشبكة.

• استلام بطاقة أعمال

تأكد أن الهاتف معد لاستقبال المعلومات من خلال منفذ IR الخاص به، انظر الوصلة (القائمة ١٠) صفحة ٧٧ أو من خلال بلوتوث (لا بد أن يتم تشغيل بلوتوث بالهاتف انظر تنشيط بلوتوث وإلغاء تنشيطه صفحة ٧٩). يمكن لمستخدم الهاتف الآخر الآن إرسال الاسم ورقم الهاتف عبر نفس الوسيط. عندما تستقبل بطاقة أعمال عبر وصلة IR أو بـ بلوتوث أو كرسالة نصية، اضغط على عرض. اضغط على خيارات وحدد حفظ لحفظ بطاقة الأعمال في ذاكرة الهاتف. أو رفض لرفض بطاقة الأعمال المستلمة.

• إرسال بطاقة أعمال

يمكنك باستخدام منفذ وصلة IR أو بلوتوث إرسال معلومات اتصال خاصة بالشخص كبطاقة أعمال إلى هاتف متوافق أو أي جهاز محمول آخر يدعم معيار vCard (بطاقة الأعمال الإلكترونية).

١. ابحث عن الاسم ورقم الهاتف المطلوب إرسالهما من دفتر الهاتف. واضغط على **خيارات** وحدد **إرسال بطاقة**.
٢. لإرسال بطاقة الأعمال عبر وصلة IR، تأكد من إعداد الهاتف الآخر أو الكمبيوتر لاستلام البيانات عبر منفذ IR الخاصة به وحدد **ب وصلة IR**.
- لإرسال بطاقة **ب** بلوتوث، حدد **ب بلوتوث**. ينشط بلوتوث آلياً على الهاتف. للحصول على **معلومات إضافية** انظر تنشيط بلوتوث وإلغاء تنشيطه.
- لإرسال بطاقة الأعمال كرسالة نصية، حدد عبر رسالة نصية.

■ الاتصال السريع

لإجراء مكالمة باستخدام مفاتيح الاتصال السريع، انظر الاتصال السريع برقم هاتف صفحة ٢٨.

تخصيص رقم هاتف لمفتاح اتصال سريع

اضغط على **الأسماء** وحدد **الاتصال السريع**. انتقل إلى رقم مفتاح الاتصال السريع المطلوب. واضغط على **تخصيص**. في حالة وجود رقم مخصص بالفعل لهذا المفتاح، فاضغط على **خيارات**. وسوف تتمكن من عرض الرقم المخصص أو تغييره أو مسحه.

اضغط على **بحث**. وحدد أولاً الاسم ثم الرقم المراد تخصيصه.

■ الاتصال الصوتي

يمكنك إجراء مكالمة هاتفية بنطق برمز صوتي تمت إضافته من قبل إلى رقم هاتف. يمكنك إضافة حتى عشرة رموز صوتية، وأية كلمة أو كلمات منطوقة، مثل اسم أو أسماء الشخص. قد تكون رموزاً صوتية.

قبل استخدام الاتصال الصوتي يجب ملاحظة:

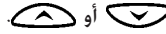
- لا تعتمد الرموز الصوتية على اللغة. بل تعتمد على صوت المتكلم.
- والرموز الصوتية لديها حساسية تجاه الضوضاء الصادرة من حولها. لذا ننصحك بالتواجد في بيئة هادئة وقت تسجيل الرموز الصوتية.

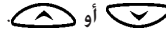
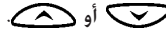
- عند تسجيل الرمز الصوتي أو وقت إجراء مكالمة بتطبيق الرمز الصوتي. أمسك الهاتف في الوضع الطبيعي بالقرب من أذنك.
 - لن يتم قبول الأسماء القصيرة جداً. استخدم أسماء طويلة وتجنب تسجيل أسماء متشابهة لأرقام مختلفة.
- ملاحظة:** كما يجب أن تكون طريقة النطق بالاسم عند محاولة الاتصال مطابقة تماماً للطريقة التي تم تسجيله بها. وقد يكون ذلك صعباً على سبيل المثال. في أماكن الضوضاء وأثناء الطوارئ؛ ولذا لا ينبغي أن تعتمد كليةً على الاتصال الصوتي في كل الأحوال.



إضافة رمز صوتي

قم بحفظ الأسماء وأرقام الهاتف أو نسخها في ذاكرة الهاتف التي ترغب في إضافة الرمز الصوتي إليها. كما يمكنك أيضاً إضافة رمز صوتي إلى الأسماء الموجودة في بطاقة SIM. لكن إذا قمت باستبدال بطاقة أخرى جديدة ببطاقة SIM، فسوف تحتاج أولاً إلى حذف الرموز الصوتية القديمة قبل أن تتمكن من إضافة رموز جديدة.



1. في وضع الانتظار، اضغط على  أو .
2. انتقل إلى الاسم المطلوب إضافة رمز صوتي له ثم اضغط على **التفاصيل**. انتقل إلى رقم الهاتف المطلوب واضغط على **خيارات**.
3. حدد **إضافة رمز صوتي**.
4. اضغط على **بدء**، وانطق بوضوح الكلمة (الكلمات) التي ترغب في تسجيلها كرمز صوتي. يقوم الهاتف بتشغيل الرمز المسجل بعد التسجيل.
5. بعدما يتم حفظ الرمز الصوتي بنجاح، سوف يتم عرض **الرمز الصوتي**. حيث تسمع صوت رنين ويظهر رمز  بعد رقم الهاتف ذي الرمز الصوتي.

إجراء مكالمة باستخدام رمز صوتي

عندما يقوم التطبيق الذي يستخدم اتصال GPRS بإرسال البيانات أو استلامها، لن تتمكن من إجراء مكالمة باستخدام الاتصال الصوتي. لإجراء مكالمة باستخدام رمز صوتي، قم بإنهاء التطبيق الذي يستخدم اتصال GPRS.

١. في وضع الانتظار، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الصوت للأسفل، أو اضغط مع الاستمرار على **الأسماء**.
تسمع نغمة رنين قصيرة ويتم عرض النص **حدث الآن**.
 ٢. انطق الرمز الصوتي بطريقة واضحة.
 ٣. يقوم الهاتف بتشغيل الرمز الصوتي الذي يتعرف عليه ثم يتصل برقم الهاتف التابع لهذا الرمز الصوتي بعد ثانية ونصف.
- إذا كنت تستخدم سماعة الرأس، فاضغط مع الاستمرار على مفتاح سماعة الرأس لبدء الاتصال الصوتي.

إعادة تشغيل رمز صوتي أو تغييره أو مسحه

- اضغط على **الأسماء** وحدد **رموز صوتية**. انتقل إلى الاسم ذي الرمز الصوتي المطلوب، واضغط على **خيارات**.
- لإعادة تشغيل الرمز الصوتي، حدد **تشغيل**.
 - لمسح الرمز الصوتي، حدد **مسح** واضغط على **موافق**.
 - لتغيير الرمز الصوتي، حدد **تغيير**. اضغط على **ابدأ** لإضافة رمز صوتي جديد.

■ أرقام

يقوم الهاتف بتخزين أرقام الهواتف ببطاقة SIM آلياً في حالة دعم البطاقة لهذه الإمكانية. اضغط **أسماء** واختر **أرقام** لعرض الأرقام.

■ أرقام المعلومات

يمكنك الاتصال بأرقام المعلومات الخاصة بمزود الخدمة إذا كانت أرقام الخدمة مضمنة على بطاقة SIM. اضغط على **الأسماء** وحدد **أرقام المعلومات**. انتقل إلى أحد أرقام الخدمة واضغط على  للاتصال بالرقم.

■ أرقام الخدمة

يمكنك الاتصال بأرقام الخدمة الخاصة بمزود الخدمة إذا كانت أرقام الخدمة مضمنة على بطاقة SIM. اضغط على **أسماء** وحدد **أرقام الخدمة**. انتقل إلى أحد أرقام الخدمة واضغط على  للاتصال بالرقم.

■ مجموعات المتصلين

يمكنك ترتيب الأسماء وأرقام الهاتف المحفوظة في دفتر الهاتف إلى مجموعات متصلين. بالنسبة لكل مجموعة متصلين. يمكنك ضبط الهاتف على إصدار صوت نغمة رنين معينة وعرض رسم محدد على الشاشة حين تتلقى مكالمة من أحد أرقام الهاتف الموجودة في المجموعة. انظر أدناه. لضبط الهاتف على إصدار رنين فقط مع المكالمات الواردة من أرقام هاتف تنتمي إلى مجموعة متصلين محددة. انظر **تنبيه** لـ في قسم ضبط النغمة صفحة 16.

اضغط على **الأسماء**. حدد المتصلين وحدد **مجموعة المتصلين** التي تريد. حدد

- **اسم المجموعة**. وأدخل اسماً جديداً لمجموعة المتصلين ثم اضغط على **موافق**.
- **نغمة المجموعة** وانتقل إلى نغمة الرنين التي تريد ضبطها للمجموعة واضغط على **موافق**. النغمة الافتراضية هي نغمة الرنين المحددة للوضع النشط آلياً.

- **شعار المجموعة** وحدد **تشغيل** لضبط الهاتف لعرض شعار المجموعة. **إيقاف** لعدم عرضه. **عرض** لعرض الشعار. أو **إرسال الشعار** لإرسال الشعار كرسالة نصية إذا كانت مدعومة من جهة الشبكة.
- **أفراد المجموعة** لإضافة اسم إلى مجموعة المتصلين. اضغط على **موافق** في **إضافة اسم**. إذا كنت قد قمت بالفعل بإضافة أسماء وأرقام إلى المجموعة. فاضغط على **خيارات**. وانتقل إلى **إضافة اسم** ثم اضغط على **موافق**. انتقل إلى الاسم المطلوب إضافته إلى المجموعة واضغط على **إضافة**.
لاستبعاد اسم من مجموعة متصلين. انتقل إلى الاسم المطلوب استبعاده ثم اضغط على **خيارات**. اضغط على **موافق** في **استبعاد اسم**.

٦. استخدام القائمة

يقدم لك الهاتف نطاقاً واسعاً من الوظائف المجمعة داخل قوائمهم تزويد معظم وظائف القائمة بتعليمات وجيزة مصاحبة. لعرض التعليمات، انتقل إلى وظيفة القائمة التي تريد إضافتها ثم انتظر ١٥ ثانية لإنهاء التعليمات. اضغط على **رجوع**. راجع موضوعات المساعدة والتشغيل صفحة ١٥.

■ الوصول إلى وظيفة قائمة

بواسطة الانتقال

١. للوصول إلى القائمة، اضغط على القائمة.
٢. انتقل خلال القائمة وحدد على سبيل المثال **الضبط**.
٣. إذا احتوت القائمة على قوائم فرعية، فحدد القائمة التي تريدها. على سبيل المثال **ضبط المكالمات**.
٤. إذا احتوت القائمة الفرعية المحددة على قوائم فرعية أخرى، فكرر الخطوة ٣. حدد القائمة الفرعية التالية. على سبيل المثال اضغط **أي مفتاح للرد**.
٥. اختر الضبط المطلوب.
٦. اضغط على **رجوع** للعودة إلى مستوى القائمة السابقة، واضغط على **إنهاء** للخروج من القائمة.

بواسطة مفتاح اختصار

القوائم والقوائم الفرعية وخيارات الإعداد جميعها مرقم ويمكنك الدخول إليهم باستخدام رقم مفتاح الاختصار الخاص بهم. يظهر رقم مفتاح الاختصار في أعلى يمين شاشة العرض.

للوصول إلى القائمة، اضغط على القائمة. مفتاح بسرعة، في غضون ثانيتين، ثم رقم الدفتر الخاص بوظيفة القائمة التي ترغب في الدخول إليها.

علي سبيل المثال، لكي تقوم بإعادة تشغيل الرد باستخدام أي مفتاح، اضغط قائمة، 3 def، 4 ghi، 1 aa و 2 abc.



■ سرد وظائف القائمة

١. رسائل

١. كتابة رسالة
٢. كتابة رسالة بريد إلكتروني
٣. صندوق الوارد
٤. صندوق الحفظ
٥. الأرشيف
٦. نماذج
٧. الحافظات الشخصية
٨. مسح الرسائل
٩. الرسائل الصوتية
١٠. رسائل المعلومات
١١. محرر أوامر الخدمة
١٢. ضبط الرسائل

٢. سجل المكالمات

١. مكالمات لم يرد عليها
٢. المكالمات المستلمة
٣. المكالمات الصادرة
٤. مسح قوائم المكالمات الأخيرة
٥. مدة المكالمات
٦. تكاليف المكالمات
٧. عداد بيانات GPRS
٨. موقت اتصال GPRS

٣. الأوضاع

١. عام

٢. صامت

٣. اجتماع

٤. في الخارج

٥. جهاز مناداة

٤. ضبط

١. المنبه

٢. ضبط الوقت والتاريخ

٣. ضبط المكالمات

٤. ضبط الهاتف

٥. ضبط النغمة

٦. ضبط الجهاز^١

٧. ضبط مودم GPRS

٨. ضبط الحماية

٩. استعادة ضبط المصنع

٥. الألعاب

٦. التطبيقات

٧. الحاسبة

٨. قائمة المهام

١. تظهر فقط في حالة اتصال أحد الملحقات بالهاتف.





٩. التقويم

١٠. وصلة IR

١١. بلوتوث

١٢. الملحقات

١. مسجل الصوت

٢. الأوامر الصوتية

٣. المحفظة

٤. موقت العد التنازلي

٥. ساعة الإيقاف

١٣. خدمات

١. صفحة البدء

٢. العلامات

٣. وارد الخدمة

٤. ضبط

٥. ذهاب للعنوان

٦. تفريغ الذاكرة

١٤. خدمات SIM^١

١. تظهر فقط في حالة دعمها من قبل كارت SIM. تنوع الاسم والمحتويات يعتمد على بطاقة SIM.

٧. وظائف القائمة

■ الرسائل (القائمة ١)



يمكنك قراءة وكتابة وإرسال رسائل نصية ومصورة أو حفظ رسائل. يتم تنظيم جميع الرسائل الموجودة في ذاكرة رسائل الهاتف داخل حافظات. قبل أن تتمكن من إرسال الرسائل النصية أو المصورة، تحتاج إلى حفظ رقم هاتف مركز الرسائل الخاص بك، انظر ضبط الرسائل صفحة ٥٧.

كتابة الرسائل وإرسالها

يمكن للهاتف إرسال واستلام رسائل متعددة الأجزاء مكونة من عدة رسائل نصية عادية (خدمة شبكة) بحد أقصى ١٦٠ حرفاً لكل منها. يتم حساب تكلفة إرسال الرسائل على أساس عدد الرسائل العادية المطلوبة للرسالة متعددة الأجزاء.

يتم عرض عدد الأحرف المتاحة حالياً ورقم الجزء الحالي في الرسالة متعددة الأجزاء أعلى عيّنة الشاشة العرض.

١. اضغط على القائمة. وحدد رسائل وكتابة رسالة

٢. اكتب الرسالة. انظر كتابة نص صفحة ٣١.

انظر أيضاً إدراج نموذج نصي بالرسالة أو بالبريد الإلكتروني صفحة ٥٣ وإدراج نموذج صورة برسالة نصية صفحة ٥٣.

٣. لإرسال الرسالة، اضغط على خيارات ثم اختر إرسال.

٤. أدخل رقم هاتف المستلم ثم اضغط على موافق لإرسال الرسالة، أو ابحث عن رقم الهاتف في دفتر الهاتف. اضغط على موافق لإرسال الرسالة.



ملاحظة: عند إرسال رسائل من خلال خدمة شبكة SMS، قد تظهر على شاشة الهاتف الكلمات **تم إرسال الرسالة**. هذه إشارة إلى أن الرسالة قد أرسلت من هاتفك إلى رقم مركز استقبال الرسائل المبرمج في هاتفك. هذا لا يعني أن الرسالة قد وصلت إلى المكان المقصود. لمزيد من التفاصيل حول خدمة الرسائل SMS، اتصل بالشركة المزودة لهاتفك.

كتابة رسائل البريد الإلكتروني وإرسالها

يمكنك كتابة رسائل البريد الإلكتروني وإرسالها حتى ١٦٠ حرفاً. لمعرفة كيفية تخزين عناوين البريد الإلكتروني في سجل الهاتف، انظر ضبط الرسائل صفحة ٥٥.

١. اضغط على القائمة. وحدد رسائل وكتابة رسالة بريد إلكتروني

٢. أدخل عنوان بريد إلكتروني أو ابحث عن عنوان بريد إلكتروني في سجل الهاتف. اضغط موافق من أجل القبول.

٣. قم بإدخال الموضوع أو اترك هذه الخانة خالية واضغط موافق للقبول.

٤. أدخل رسالة البريد الإلكتروني. انظر كتابة نص صفحة ٣١.

انظر أيضاً إدراج نموذج نصي بالرسالة أو بالبريد الإلكتروني صفحة ٥٣.

لا توجد إمكانية إدراج نموذج مصور.

٥. لإرسال الرسالة، اضغط على خيارات ثم اختر إرسال رسالة بريد إلكتروني.

٦. أدخل رقم الخدمة الخاص بخادم البريد الإلكتروني في حالة المطالبة بذلك ثم اضغط موافق لكي ترسل رسالة البريد الإلكتروني.

إذا لم تقم بإدخال رقم خدمة البريد الإلكتروني في ضبط الرسائل سوف يطلب منك دائماً انظر ضبط الرسائل صفحة ٥٧.

يعتمد رقم خدمة البريد الإلكتروني على مشغل الشبكة المحلي أو مزود الخدمة لديك



ملاحظة: عند إرسال رسائل بريد إلكتروني من خلال خدمة شبكة SMS، قد تظهر على شاشة هاتفك الكلمات **تم إرسال الرسالة**. هذا مؤشر على أن رسالة البريد الإلكتروني قد أرسلت بواسطة الهاتف إلى خادم البريد الإلكتروني. هذا لا يعني أن رسالة البريد الإلكتروني قد وصلت إلى المكان المقصود. لمزيد من التفاصيل حول خدمات رسائل البريد الإلكتروني اتصل بالشركة المزودة لهاتفك.

خيارات إرسال رسالة.

- بعد أن تنتهي من كتابة الرسالة، اضغط على **خيارات**. وحدد **خيارات الإرسال**.
- لإرسال الرسالة إلى أكثر من مستلم، حدد **لعدة أشخاص**. بعدما ترسل الرسالة إلى كل شخص ترغب في إرسالها إليه، اضغط على **تم**.
- لإرسال رسالة باستخدام وضع رسالة، حدد **وضع الإرسال** ثم وضع الرسالة المطلوب استخدامه. على سبيل المثال، إذا حددت وضعاً كنت قد قمت بتعريفه كإرسال بريد إلكتروني، فأدخل عنوان البريد الإلكتروني الخاص بالمستلم أو ابحث عنه في دفتر الهاتف واضغط على **موافق**. أدخل رقم خدمة البريد الإلكتروني، وحدد **قبول** إرسال الرسالة.
- لتعريف وضع الرسالة، انظر ضبط الرسائل صفحة ٥٧.
- لإعادة إرسال الرسالة إلى مستلمين عديدين أو استخدام وضع الرسالة، حدد **إعادة الإرسال** ثم حدد **لعدة أشخاص** أو **وضع الإرسال** على التوالي.

النماذج النصية والمصورة

اضغط على **القائمة**. حدد **رسائل ونماذج** يتم عرض قائمة النماذج النصية المشار إليها بالرمز [١]. وعرض النماذج المصورة المشار إليها بـ [٢].
يقدم الهاتف ١٠ نماذج رسائل مصورة. كما يمكنك أيضاً حفظ صور جديدة داخل حافظة **نماذج**. يمكن العثور على مزيد من الصور على موقع نوكيا. <http://www.club.nokia.com>.



ملاحظة: يمكن استخدام هذه الوظيفة فقط إذا دعمت من مشغل الشبكة المحلي أو مزود الخدمة لديك. فقط الهواتف ذات ميزة إرسال الصور يمكن أن تستلم وتعرض الرسائل ذات الصور.

- تتألف كل رسالة مصورة من عدة رسائل نصية. ولذا، ربما تزيد تكلفة إرسال رسالة مصورة واحدة عن إرسال العديد من الرسائل النصية.
- نظراً لاستمرار حفظ الرسائل المصورة في ذاكرة الهاتف، فلن تتمكن من عرضها إذا استخدمت بطاقة SIM مع هاتف آخر.

إدراج نموذج نصي برسالة أو بالبريد الإلكتروني

عند كتابة رسالة أو الرد عليها، اضغط على **خيارات**. حدد **استخدام نموذج** وحدد النموذج المطلوب إدخاله. **إدخال نموذج مصور في رسالة نصية**

عند كتابة رسالة نصية أو الرد عليها، اضغط على **خيارات**. حدد **إرفاق صورة** وحدد صورة لعرضها. اضغط على **إرفاق** لإدخال الصورة في رسالتك. يشير مؤشر  الموجود على رأس الرسالة إلى وجود صورة مرفقة. يتوقف عدد الحروف التي يمكنك إدخالها في الرسالة على حجم الصورة.

لعرض النص والصورة معاً قبل إرسال الرسالة اضغط على **خيارات** وحدد **معاينة**.

قراءة رسالة أو بريد إلكتروني والرد عليهما

عند استلام رسالة نصية أو مصورة، يظهر مؤشر  وعدد الرسائل الجديدة متبوعاً بالرسالة أو الرسائل الواردة على الشاشة.

يشير المؤشر الواضح  إلى أن ذاكرة الرسائل ممتلئة. احذف بعضاً من الرسائل القديمة، قبل أن تتمكن من استلام رسائل جديدة.

١. اضغط على **عرض**، أو اضغط **إنهاء** لعرضه في وقت لاحق.
٢. **قراءة الرسالة في وقت لاحق:** اضغط على **القائمة**. حدد **رسائل** و**صندوق الوارد**. إذا تم استلام أكثر من رسالة واحدة، فحدد الرسالة التي ترغب في قراءتها. يشار إلى الرسالة النصية غير المقروءة بـ  أمامها ويشار إلى الرسالة المصورة التي لم يتم عرضها بـ .
٣. اضغط على **خيارات** أثناء قراءة أو عرض الرسالة.
- يمكنك تحديد خيار لمسح الرسالة التي يتم قراءتها حالياً وإعادة إرسالها، وتعديلها، ونقلها، وإعادة تسميتها.
- حدد **نسخ إلى التقويم** لنسخ الرسالة إلى تقويم الهاتف كرسالة تذكير لليوم الحالي.
- حدد **التفاصيل**. على سبيل المثال، اسم ورقم هاتف المرسل ومركز الرسائل المستخدم، وتاريخ ووقت الاستلام.
- حدد **استخدام الرقم** لاستخلاص الأرقام من الرسالة الحالية.
- حدد **حفظ الصورة** لحفظ الصورة في حافظة **نماذج**.
- حدد **رد** للرد على الرسالة حدد **النص الأصلي** لتضمين الرسالة الأصلية في الرد، أو حدد ردود قياسية، على سبيل المثال، **شكراً** أو **أطيب التهاني**. أو حدد **نموذج** ليتم تضمينه في الرد، أو حدد **شاشة فارغة**.
٤. في حالة تأكيد بريد إلكتروني أو تعديل عنوان بريد إلكتروني وموضوع الرسالة.
٥. اكتب نص رسالة الرد.
٦. اضغط على **خيارات**. وحدد **إرسال**. واضغط على **موافق** لإرسال الرسالة إلى الرقم المعروض.

الرسائل متعددة الأجزاء

يمكن أن يستقبل الهاتف رسالة واحدة طويلة (يصل عدد حروفها إلى ٤٥٩ حرفاً) بالتتابع. يمكنك بدء قراءة الجزء الأول من الرسالة قبل استقبال الهاتف للرسالة بأكملها.

يظهر أمامك على شاشة العرض أثناء مشاهدتك للرسالة. *جزء من النص مفقود* يعد ذلك أمراً طبيعياً. حيث يتم تحديث الرسالة بمجرد وصول باقي الأجزاء الناقصة. سوف تكون مضطراً لحذف إحدى الرسائل من صندوق الوارد أو من صندوق الصادر وذلك في حالة امتلاء ذاكرة الهاتف حتى يمكن للهاتف تحديث الأجزاء الناقصة.

حافظات صندوق الوارد وصندوق الحفظ

يحفظ الهاتف الرسالة في صندوق الوارد بقائمة رسائل بعد أن قراءتك لرسالة نصية أو مصورة. يمكنك حفظ الرسالة التي ترغب في إرسالها في وقت لاحق داخل مجلد صندوق الحفظ أو الأرشيف.

مسح الرسائل

اضغط على القائمة. حدد رسائل ومسح الرسائل. لحذف جميع الرسائل الموجودة بالحافظة، انتقل إلى الحافظة واضغط على موافق. ثم اضغط على موافق حين يتم عرض مسح جميع الرسائل التي تم قراءتها من الحافظة؟ لحذف جميع الرسائل التي تم قراءتها من جميع الحافظات، انتقل إلى كل المقروء واضغط على موافق. ثم اضغط على موافق حين يتم عرض مسح جميع الرسائل التي تم قراءتها من الحافظة.

حافظة الأرشيف والحافظات الشخصية

لتنظيم رسائلك، يمكنك حريك بعض منها إلى حافظة الأرشيف. أو إضافة حافظات جديدة لرسائلك. أثناء قراءة الرسالة، اضغط على خيارات. حدد نقل. وانتقل إلى الحافظة التي تريد نقل الرسالة إليها ثم اضغط على موافق.

- لإضافة حافظة أو حذفها، اضغط على القائمة، وحدد رسائل والحافظات الشخصية.
- لإضافة حافظة، اضغط على خيارات وحدد إضافة حافظة.
- لحذف حافظة، انتقل إلى الحافظة التي ترغب في حذفها، واضغط على خيارات وحدد حذف حافظة.

الرسائل الصوتية

البريد الصوتي هو خدمة شبكة ويجب الاشتراك بها أولاً. لمزيد من المعلومات وللحصول على رقم البريد الصوتي، اتصل بمزود الخدمة لديك.

اضغط على القائمة، حدد رسائل والرسائل الصوتية، حدد

- سماع الرسائل الصوتية للاتصال بالبريد الصوتي على رقم الهاتف الذي قمت بحفظه داخل قائمة رقم البريد الصوتي.

كل خط هاتف تكون لديه رقم البريد الصوتي الخاص به، انظر السطر الخاص بالمكالمات الصادرة صفحة ٦٤.

- رقم البريد الصوتي لإدخال رقم البريد الصوتي أو البحث عنه أو تعديله. واضغط على موافق لحفظه. إذا كان مدعماً من جهة الشبكة، سوف يشير مؤشر **SS** إلى الرسائل الصوتية الجديدة. اضغط على سماع للاتصال برقم البريد الصوتي.

رسائل المعلومات

تسمح خدمة رسائل المعلومات - خدمة شبكة - باستلام رسائل حول موضوعات متعددة، مثل الطقس أو حالة المرور، قادمة من مزود الخدمة. لمزيد من المعلومات حول الموضوعات المتوافرة وأرقامها، اتصل بمزود الخدمة لديك.

إذا كان اتصال GPRS مضبوطاً على متصل دائماً، فقد لا يتم استلام رسائل المعلومات. في تلك الحالة، اضبط اتصال GPRS إلى عند الحاجة، انظر ضبط الهاتف لخدمة WAP صفحة ٨٩.

محرر أوامر الخدمة

اضغط على القائمة. وحدد رسائل ومحرر أوامر الخدمة. أدخل طلبات الخدمة مثل أوامر تنشيط خدمات الشبكة وأرسلها إلى مزود الخدمة لديك.

ضبط الرسائل

اضغط على القائمة وحدد الرسائل وضبط الرسائل ووضع الإرسال لتعريف الضبط لإرسال الرسائل.

حدد الضبط المطلوب تغييره إذا كانت بطاقة SIM تدعم أكثر من ضبط وضع رسالة واحد.

حدد رقم هاتف مركز الرسائل لحفظ رقم هاتف مركز الرسائل. يلزم الحصول على رقم هاتف مركز الرسائل لإرسال رسائل نصية ورسائل مصورة. يمكنك الحصول على رقم هاتف مركز الرسائل من مزود الخدمة. حدد **سترسل الرسائل على شكل:** لتحديد تنسيق الرسالة. أو **محاولة الإرسال خلال.** حدد رقم المستلم الافتراضي (مركز البريد الإلكتروني في حالة تنسيق رسالة البريد الإلكتروني) لحفظ الرقم الافتراضي لإرسال رسائل إلى وضع تلك الرسالة، وحدد **تقارير التسليم** لمطالبة الشبكة بإرسال تقارير التسليم ردًا على رسائلك (خدمة شبكة): ثم حدد **استخدام GPRS** لإعداد GPRS كحامل SMS المفضل لديك. حدد **الرد عن طريق نفس المركز** للسماح لمستلم رسالتك بإرسال رسالة رد إليك عبر مركز الرسائل (خدمة شبكة). وحدد **إعادة تسمية وضع الإرسال** لتغيير اسم وضع الرسائل المحدد. يتم عرض ضبط وضع الرسائل فقط إذا كانت بطاقة SIM تدعم أكثر من ضبط.

اضغط على القائمة وحدد الرسائل وضبط الرسائل وحجم الخط لتغيير حجم خط الرسالة.

■ سجل المكالمات (القائمة ٢)



يقوم الهاتف بتسجيل أرقام المكالمات التي لم يرد عليها. والمكالمات المستلمة. والصادرة. والمدة التقريبية. وتكلفة المكالمات.

يقوم الهاتف بتسجيل المكالمات التي لم يرد عليها والمستلمة فقط إذا كانت الشبكة تدعم هذه الوظائف. وفي حالة تشغيل الهاتف في نطاق منطقة خدمة الشبكة.

عندما تضغط على خيارات في قوائم مكالمات لم يرد عليها والمكالمات المستلمة والمكالمات الصادرة. سوف تتمكن من عرض تاريخ ووقت المكالمة. وتعديل أو مسح رقم الهاتف من القائمة. وحفظ الرقم في دفتر الهاتف. أو إرسال رسالة إلى الرقم.

المكالمات التي لم يرد عليها والمكالمات المستلمة

لعرض قائمة بأخر عشرة أرقام هاتفية حاول أحد الأشخاص الاتصال بك منها (خدمة شبكة). فاضغط على القائمة. وحدد سجل المكالمات ومكالمات لم يرد عليها.

تلميح: عند استمرار عرض مذكرة بخصوص المكالمات التي لم يرد عليها. فاضغط على القائمة للوصول إلى قائمة بأرقام الهاتف. انتقل إلى الرقم المطلوب الرد عليه ثم اضغط على  قائمة بأرقام الهاتف. انتقل إلى الرقم المطلوب الرد عليه ثم اضغط على .

لعرض قائمة بأخر عشرة أرقام هاتفية قمت بالرد عليها مؤخراً (خدمة شبكة). فاضغط على القائمة. وحدد سجل المكالمات والمكالمات المستلمة.

المكالمات الصادرة

لعرض قائمة بأحدث عشرين رقماً قمت بالاتصال بها أو حاولت فقط الاتصال بها. فاضغط على القائمة. وحدد سجل المكالمات والمكالمات الصادرة. انظر أيضاً معاودة الاتصال بأخر رقم تم الاتصال به صفحة ٢٧.

مسح قوائم المكالمات الأخيرة

لمسح قوائم المكالمات الأخيرة. اضغط على القائمة. وحدد سجل المكالمات وحدد مسح قوائم المكالمات الأخيرة. حدد إذا كنت تريد حذف جميع أرقام الهاتف في قوائم المكالمات الأخيرة. أم فقط الأرقام الموجودة في قوائم مكالمات لم يرد عليها. أو المكالمات المستلمة أو المكالمات الصادرة. لن يمكنك التراجع عن هذه العملية.

عدادات المكالمات وعداد الوقت



ملاحظة: إن مبالغ الفاتورة للمكالمات والخدمات التي يقدمها لك مزود الخدمة تتفاوت حسب خصائص الشبكة وتقريب الكسور الحسابية والضرائب والخ.

اضغط على القائمة وحدد تسجيل المكالمات. حدد

- **مدة المكالمات** وانتقل لعرض المدة التقريبية لمكالماتك الواردة والصادرة. بالساعات والدقائق والثواني. ولابد لمسح العدادات من التأكد من طريق إدخال رمز الحماية. لكل خط هاتف عدادات الوقت الخاصة به وتعرض هذه العدادات على شاشة الهاتف. انظر خط المكالمات الصادرة صفحة ٦٤.
- **حدد تكاليف المكالمات** (خدمة شبكة) وحدد وحدات آخر مكالمات لمعرفة تكلفة آخر مكالمات لك أو تكلفة جميع المكالمات. حدد ضبط تكلفة المكالمات ثم حدد مسح العدادات. أو حدد عرض التكاليف بـ لضبط الهاتف ليعرض مدة الاتصال المتبقية بحساب وحدات الشحن بالوحدات. أو بحساب العملة بالعملة. اتصل بمزود الخدمة لديك لمعرفة أسعار وحدة الشحن. حدد حدود تكلفة المكالمات لتحديد تكلفة مكالماتك إلى مقدار معين من وحدات الشحن أو وحدات العملة. تحتاج إلى رمز PIN2 لضبط تكلفة المكالمات.
- **ملاحظة:** حين لا يتبقى كثير من وحدات الشحن أو وحدات العملة. سيكون من الممكن إجراء مكالمات فقط إلى رقم الطوارئ المبرمج بالهاتف (مثل ١١٢ أو أي رقم طوارئ رسمي آخر).
- **عداد بيانات GPRS** وانتقل لفحص مقدار البيانات التي تم إرسالها واستلامها. وإجمالي البيانات التي تم إرسالها واستلامها. ثم امسح العدادات. وحدة قياس العداد هي البايت.
- **موقت اتصال GPRS** وانتقل لفحص مدة آخر اتصال GPRS أو إجمالي اتصال GPRS. كما يمكنك أيضاً مسح العدادات.

■ الأوضاع (القائمة ٣)



يتوفر بالهاتف مجموعات ضبط ، أو أوضاع متنوعة يمكنك تخصيص نغمات هاتف معينة لها حسب الأحداث والبيئات المختلفة. أولاً، قم بتخصيص الأوضاع حسب رغبتك الشخصية ثم ستحتاج فقط إلى تنشيط الوضع لاستخدامه.

الأوضاع المتوفرة هي عام، وصامت، واجتماع، وفي الخارج، وجهاز مناداة. اضغط على القائمة وحدد الأوضاع. انتقل إلى الوضع واضغط على اختيار.

- لتنشيط الوضع، حدد تشغيل.

تلميح: لتغيير الوضع سريعاً في وضع الانتظار، اضغط على مفتاح التشغيل [⏻]. وانتقل إلى الوضع المراد تنشيطه واضغط على اختيار.



- لضبط الوضع بحيث يكون نشطاً لمدة زمنية تصل إلى أربع وعشرين ساعة، حدد **محدد** واضبط الوقت. حين ينقضي وقت ضبط الوضع، سيصبح الوضع السابق - الذي لم يكن محدداً - نشطاً.
 - لضبط الوضع ضبطاً خاصاً، حدد **ضبط خاص**. حدد الضبط المراد تغييره ثم قم بعمل هذه التغييرات.
- كما يمكن تغيير الضبط الحالي داخل قائمة **ضبط النغمة**. انظر ضبط النغمة صفحة ١٤. بالإضافة إلى أنه يمكنك إعادة تسمية الوضع. من خلال وظيفة **اسم الوضع**. ولا يمكن إعادة تسمية الوضع **عام**.

■ الضبط (القائمة ٤)



المنبه

يستخدم المنبه ضبط صيغة الوقت الخاص بالساعة. يعمل المنبه حتى حينما يكون الهاتف مغلقاً.

اضغط على القائمة. وحدد الضبط والمنبه. أدخل وقت التنبيه واضغط على موافق. لتغيير الوقت حينما يكون وقت التنبيه مضبوطاً. حدد تشغيل.

حينما ينقضي وقت التنبيه

سوف يصدر الهاتف نغمة رنين. ويومض المنبه! ويتم عرض وقت التنبيه على الشاشة. اضغط على إيقاف لإيقاف المنبه. إذا تركت الهاتف يستمر في التنبيه لمدة دقيقة أو ضغطت على غفوة. فسوف يتوقف التنبيه لدقائق قليلة ثم يستأنف نغمة التنبيه مرة أخرى. عند حلول وقت التنبيه وكان الهاتف مغلقاً سيشغل الهاتف نفسه آلياً ويبدأ في إصدار نغمة التنبيه. إذا ضغطت على إيقاف. سيسألك الهاتف هل تريد تنشيط الهاتف للمكالمات. اضغط على لا لإيقاف تشغيل الهاتف أو على نعم لإجراء واستقبال المكالمات.

ملاحظة: لا تضغط على نعم عندما يكون استخدام الهواتف المحمولة محظوراً. أو قد يحدث تشويشاً أو يكون خطراً.

ضبط الوقت والتاريخ

ضبط الساعة

اضغط على القائمة. وحدد الضبط ثم ضبط الوقت ثم الساعة. حدد عرض الساعة، (إخفاء الساعة) ويتم عرض الوقت أعلى بين الشاشة حينما يكون الهاتف في وضع الانتظار. حدد ضبط الوقت. وأدخل الوقت الصحيح ثم اضغط على موافق. حدد صيغة الوقت واضبط على إحدى الصيغتين إما ١٢ ساعة أو ٢٤ ساعة. كما تخدم الساعة أيضاً وظائف رسائل. وسجل المكالمات. والمنبه. والأوضاع والتقويم المحددين زمنياً. إذا تم سحب البطارية من الهاتف لمدة طويلة. فقد تحتاج إلى ضبط الوقت مرة أخرى.

ضبط التاريخ

اضغط على القائمة وحدد الضبط وضبط الوقت والتاريخ والتاريخ-حدد صيغة التاريخ لاختيار كيفية عرض التاريخ.

تحديث التاريخ والوقت آلياً

اضغط على القائمة. وحدد الضبط. وضبط الوقت والتاريخ والتحديث الآلي للتاريخ والوقت. وهذه خدمة شبكة. لضبط الهاتف لتحديث التاريخ والوقت آلياً طبقاً للوقت الحالي للمنطقة. حدد تشغيل. لضبط الهاتف بحيث يطلب تأكيد التحديث. حدد التأكيد أولاً.

يؤثر تحديث التاريخ والوقت على المنبه، والتقويم، ومسجل الصوت. وبالنسبة لملاحظات التنبيه التي قمت بضبطها فهي مضبوطة الآن على الوقت المحلي. وربما يؤدي التحديث إلى انقضاء مدة ملاحظات التقويم.

ضبط المكالمات

تحويل المكالمات

اضغط على القائمة. وحدد الضبط وضبط المكالمات وتحويل المكالمات. وهذه (خدمة شبكة). يمكنك مع تحويل المكالمات توجيه المكالمات الواردة إلى رقم آخر. على سبيل المثال إلى رقم البريد الصوتي. لمعرفة التفاصيل، اتصل بمزود الخدمة أو مشغل الشبكة لديك. قد لا يتم عرض خيارات التحويل التي لا تدعمها بطاقة SIM

حدد خيار التحويل المطلوب، على سبيل المثال. حدد التحويل عندما يكون الخط مشغولاً لتحويل المكالمات الصوتية حينما يكون رقمك مشغولاً أو عند رفض مكالمات واردة.

لتشغيل التحويل. حدد تشغيل. ولإيقاف تشغيل التحويل. حدد إلغاء. أو معرفة الوضع لمعرفة هل تم تشغيل التحويل أم لا.

لتغيير خيارات تأخير التحويل، تحويل في حالة عدم الرد. وتحويل في حالة عدم التواجد. حدد أولاً تأخير التحويل ثم حدد تنشيط لكي تقوم بتشغيل التحويل.

لإلغاء تحويلات المكالمات النشطة مرة واحدة. حدد خيار إلغاء تحويل جميع المكالمات. لرؤية مؤشرات التحويل في وضع الانتظار، انظر وضع الانتظار صفحة ٢٠.

ضغط أي مفتاح للرد

اضغط على القائمة. وحدد الضبط. وضبط المكالمات ثم ضغط أي مفتاح للرد. حدد تشغيل وسيتمكنك الرد على مكالمات واردة بالضغط لمدة وجيزة على أي مفتاح. باستثناء مفتاحي [Ⓜ] و [Ⓢ].

معاودة الاتصال آلياً

اضغط على القائمة. وحدد الضبط. وضبط المكالمات ومعاودة الاتصال آلياً. حدد تشغيل وسوف يجري الهاتف عدداً من المحاولات بحد أقصى عشر محاولات للاتصال بالمكالمة بعد محاولة اتصال غير ناجحة.

الاتصال السريع

اضغط على القائمة. وحدد الضبط. وضبط المكالمات والاتصال السريع. حدد تشغيل لتستطيع الاتصال بالأسماء وأرقام الهاتف المخصصة لمفتاح الاتصال السريع وهي من [2 abc] إلى [9 wxyz]. وذلك بالضغط مع الاستمرار على أي منها.

خدمة انتظار المكالمات

اضغط على القائمة. وحدد الضبط وضبط المكالمات وخدمة انتظار المكالمات. بعد أن تحدد تنشيط. سوف تبدأ الشبكة في إعلامك بمكالمة أخرى واردة إليك أثناء إجراء مكالمة خدمة الشبكة. انظر انتظار المكالمات صفحة ٢٩.

ملخص بعد المكالمة

اضغط على القائمة. وحدد الضبط وضبط المكالمات وملخص بعد المكالمة. حدد عرض وسوف يعرض الهاتف لمدة وجيزة مدة وتكلفة آخر مكالمة (خدمة شبكة).

إرسال رقم الهاتف الخاص بي

اضغط على القائمة. وحدد الضبط. وضبط المكالمات وإرسال رقم هاتفي. حدد تشغيل وسوف يتم عرض رقم هاتفك للشخص الذي اتصل به (خدمة شبكة). حدد ضبط بالشبكة لإعادة ضبط الهاتف على الضبط تشغيل أو إيقاف. حسبما اتفق عليه مع مزود الخدمة لديك.

الخط المستعمل

يعد الخط المستعمل أحد خدمات الشبكة الذي يستخدم لتحديد خط الهاتف - رقم المشترك - ١ أو ٢ المخصص لإجراء المكالمات. تظهر هذه القائمة فقط إذا كانت مدعومة بواسطة بطاقة SIM.

اضغط على القائمة. وحدد الضبط وضبط المكالمات وخط المكالمات الصادرة. إذا حددت الخط ٢ ولم تكن مشتركاً بهذه الخدمة، فلن يمكنك إجراء أية مكالمات عبر هذا الخط. على أي حال يمكن الرد على مكالمات كلا الخطين بصرف النظر عن الخط المشترك في الخدمة.

يمكنك منع تحديد الخط بالضغط على خيار قفل. إذا كانت بطاقة SIM تدعم هذه الخاصية. لمزيد من المعلومات حول مدى توفر هذه الخدمة، اتصل بمشغل الشبكة أو بمزود الخدمة لديك.



تلميح: في وضع الانتظار، يمكنك التبديل من خط إلى آخر بالضغط مع الاستمرار على



ضبط الهاتف

اللغة

اضغط على القائمة. وحدد الضبط. وضبط الهاتف واللغة. حدد اللغة التي ستظهر بها نصوص الشاشة. إذا تم تحديد تلقائي، فسوف يحدد الهاتف اللغة طبقاً للمعلومات الموجودة على بطاقة SIM.

عرض معلومات الخلايا

اضغط على القائمة. وحدد الضبط. وضبط الهاتف وعرض معلومات الخلايا. حدد تشغيل لضبط الهاتف بحيث يوضح أنه يتم استخدامه داخل شبكة خلوية تستند إلى تقنية الشبكة الخلوية الصغيرة MCN.

إذا كان اتصال GPRS مضبوطاً على متصل دوماً، فقد لا يتم استلام رسائل المعلومات. في تلك الحالة، اضبط اتصال GPRS إلى عند الحاجة، انظر ضبط الهاتف لخدمة WAP صفحة ٨٩.

رسالة الترحيب

اضغط على القائمة. وحدد الضبط. وضبط الهاتف ورسالة الترحيب. أدخل الرسالة التي ترغب في عرضها لمدة وجيزة عند بدء تشغيل الهاتف. وحفظ الرسالة. اضغط على خيارات ثم اختر حفظ.

اختيار الشبكة

يمكن تحديد الشبكة الخلوية التي يتصل بها الهاتف يدوياً أو آلياً.

اضغط على القائمة. وحدد الضبط. وضبط الهاتف واختيار الشبكة. حدد آلي وسوف يحدد الهاتف آلياً شبكة من الشبكات الخلوية المتوفرة في منطقتك.

إذا حددت يدوي. فسوف يعرض الهاتف قائمة بالشبكات المتوفرة ويمكنك تحديد شبكة تعقد اتفاقية جوال مع مشغل الشبكة المحلي لديك. وإلا، سيتم عرض لا يمكن الاتصال بالشبكة وسوف يتحتم عليك تحديد شبكة أخرى. يظل الهاتف في وضع يدوي حتى يتم تحديد وضع آلي أو إدخال بطاقة SIM أخرى داخل الهاتف.

تأكيد تطبيقات خدمات بطاقة SIM.

انظر خدمات بطاقة SIM (القائمة ١٤) صفحة ١٠١.

تنشيط التعليمات

لضبط الهاتف لكي لعرض التعليمات أو عدم عرضها. اضغط على القائمة وحدد الضبط. وضبط الهاتف وتنشيط التعليمات.

انظر أيضاً استخدام القائمة صفحة ٤٥.

نغمة التشغيل

لضبط الهاتف لتشغيل نغمة تشغيل أو إيقاف تشغيلها. عندما يكون الهاتف مفتوحاً، اضغط على القائمة. وحدد الضبط. وضبط الهاتف. ونغمة التشغيل.

إذا قمت بضبط رسالة ترحيب. فلن يتم تشغيل نغمة التشغيل. انظر رسالة الترحيب في صفحة ٦٥.

ضبط النغمة

اضغط على القائمة. وحدد الضبط. ثم ضبط النغمة. يمكنك العثور على نفس الضبط في قائمة الأوضاع. انظر الأوضاع (القائمة ٣) صفحة ١٠.

حدد تنبيه المكالمات الواردة لاختيار الكيفية التي يخطر بها الهاتف بمكالمة صوتية واردة. الخيارات هي رنين. وتصاعدي. ورنه واحدة. ونغمة تنبيه واحدة وإيقاف.

حدد نغمة الرنين. ومستوى صوت الرنين. والتنبيه بالاهتزاز للرسائل والمكالمات الصوتية الواردة. لا يعمل التنبيه بالاهتزاز عندما يكون الهاتف متصلاً بجهاز الشحن. أو حامل سطح المكتب أو عدة السيارة.

تلميح: يمكنك حفظ عشرة نغمات رنين مرة واحدة على الأكثر في قائمة نغمة الرنين التي استقبلتها عبر وصلة IR أو كرسالة نصية.



حدد نغمة تنبيه للرسائل لضبط نغمة التنبيه للرسائل الواردة. أو نغمات المفاتيح أو نغمات التحذير لضبط الهاتف لإصدار نغمات مثلاً عند نفاذ طاقة البطارية.

حدد تنبيه لضبط الهاتف للرنين فقط عند ورود مكالمات من أرقام الهاتف التي تنتمي لمجموعة متصلين محددة. انتقل إلى مجموعة المتصلين المطلوبة أو كافة المكالمات ثم اضغط على تحديد.

ضبط الجهاز

يتم عرض قائمة ضبط الجهاز فقط عند اتصال الهاتف بأحد الأجهزة مثل سماعة الرأس HDC-9P أو عدة السيارة لوضع حركيدين CARK-91.

اضغط على القائمة وحدد الضبط وضبط الجهاز. حدد طقم الأذن أو حركيدين أو طقم السمع. يتم استخدام الوضع النشط بالهاتف عند توصيل جهاز وضع حركيدين بالهاتف لأول مرة.

- حدد وضع الجهاز لتحديد الوضع المطلوب تشغيله آلياً عندما تتصل بالجهاز المحدد. يمكنك تحديد وضع آخر أثناء توصيل الجهاز.

- حدد الرد الآلي لضبط الهاتف بحيث يرد على المكالمات الواردة آلياً بعد خمس ثوانٍ. إذا تم ضبط تنبيه المكالمات الواردة على نغمة تنبيه واحدة أو إيقاف، فلن يتم استخدام وظيفة الرد الآلي.
- حدد الأضواء لضبط الأضواء دائماً على وضع التشغيل **تعمل**. حدد آلي لضبط الأضواء على وضع التشغيل لمدة ١٥ ثانية بعد الضغط على أحد المفاتيح. يتوفر خيار الأضواء فقط حينما يتم تحديد حر اليدين.
- حدد استخدام طقم السمع لبدء تشغيل طقم السمع قيد الاستخدام بدلاً من طقم الرأس. باختيار **نعم** وستظهر عبارة استخدام طقم السمع فقط حين يتم تحديد طقم السمع.

ضبط مودم GPRS

- يمكنك توصيل الهاتف بجهاز كمبيوتر شخصي متوافق عبر وصلة IR أو بلوتوث، أو بواسطة كابل، علي أن يتم استخدام الهاتف كمودم اتكين اتصال GPRS من جهاز الكمبيوتر.
- اضغط على القائمة. وحدد الضبط وضبط المودم لـ GPRS. حدد نقطة الوصول النشطة وقم بتشغيل نقطة الوصول المراد استخدامها. حدد تعديل نقطة الوصول النشطة لتغيير ضبط نقطة الوصول.
- انتقل إلى اسم بديل لنقطة الوصول واضغط على اسم جديد. أدخل الاسم الذي تريد ادخاله لنقطة الوصول التي تم تنشيطها ثم اضغط على موافق.
- انتقل إلى نقطة وصول GPRS واضغط على تعديل. أدخل اسم نقطة الوصول (APN) واضغط على موافق.
- تحتاج إلى اسم نقطة وصول لإجراء اتصال بشبكة GPRS. يمكنك الحصول على اسم نقطة الوصول من مشغل الشبكة أو مزود الخدمة لديك .
- يمكنك أيضاً ضبط إعدادات الخدمة لمودم GPRS (اسم نقطة الوصول) علي الكمبيوتر مستخدماً برنامج خيارات مودم نوکیا، انظر ضبط المودم صفحة ١٠٤. إذا قمت بضبط الإعدادات علي جهاز الكمبيوتر والهاتف، لاحظ أنه سوف يتم استخدام الإعدادات التي تم إجراؤها علي الكمبيوتر.

ضبط الحماية



ملاحظة: عند استخدام وظائف الحماية التي تحد من المكالمات (مثل حظر المكالمات. مجموعة مستعملين محددة. الاتصال بأرقام محددة). سوف يتسنى لك إجراء مكالمات إلى أرقام الطوارئ في بعض الشبكات (مثل ١١٢ أو أي رقم طوارئ رسمي آخر).

اضغط على القائمة. وحدد الضبط وضبط الحماية. حدد

- **طلب الرمز الشخصي** لضبط الهاتف للمطالبة بالرمز الشخصي في كل مرة يتم فيها تشغيله. وتوجد بعض بطاقات SIM لا تسمح بإيقاف تشغيل طلب الرمز الشخصي.
- **تستخدم خدمة حظر المكالمات** (خدمة شبكة) لتقييد المكالمات الواردة إلى الهاتف وتقييد المكالمات الصادرة منه. ويستلزم ذلك وجود كلمة سر الحظر.
- **الاتصال بأرقام محددة** لقصر المكالمات الصادرة على أرقام الهاتف المحددة إذا كانت بطاقة SIM الخاصة بك تدعم هذه الوظيفة. ولا بد من وجود رمز PIN2.
- **مجموعة مستخدمين محددة.** تعتبر مجموعة المستخدمين المحددة هي إحدى خدمة الشبكة التي يتعين مجموعة من الناس يمكنك إجراء مكالمات لهم كما يمكنهم الاتصال بك. لمزيد من المعلومات. اتصل بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة لديك.
- **مستوى الحماية.** حدد الهاتف وسوف يطلب منك الهاتف رمز الحماية عند إدخال بطاقة SIM جديدة في الهاتف.
- **حدد الذاكرة** وسوف يطلب الهاتف رمز الحماية وقتما تريد تحديد ذاكرة الهاتف الداخلية أو النسخ من ذاكرة إلى أخرى. انظر تحديد ضبط دفتر الهاتف صفحة ٣٥ ونسخ دفتر الهاتف صفحة ٣٥.
- **قم بتغيير رموز الخدمة** ستمكن من تغيير رمز الحماية. والرمز الشخصي. ورمز PIN2 أو كلمة سر الحظر. يمكن أن تحتوي الرموز علي الأرقام من صفر إلى ٩.
- لاحظ أنه ينبغي عليك تجنب استخدام رموز الخدمة المشابهة لأرقام الطوارئ. مثل ١١٢. لمنع الاتصال غير المقصود برقم الطوارئ.

استعادة ضبط المصنع

لاستعادة ضبط بعض إعدادات القائمة إلى قيمها الأصلية، اضغط على القائمة. وحدد الضبط واستعادة ضبط المصنع. أدخل رمز الحماية واضغط على موافق. على سبيل المثال، لا يتم حذف الأسماء وأرقام الهاتف المحفوظة في دفتر الهاتف.



■ الألعاب (القائمة ٥)

ملاحظة: يجب أن يكون الهاتف في وضع التشغيل لاستخدام هذه الوظيفة. لا تستخدم الهاتف حين يكون استعمال الهواتف المحمولة محظوراً أو عندما تسبب خطراً أو تشويشاً.

بدء لعبة

اضغط على القائمة. وحدد الألعاب واختر لعبة. حدد اللعبة التي تريدها. الثعبان ٢ أو تصادم الفضاء أو الكرة والدبابيس. أوحدد ألعاب أكثر... حدد نوع اللعبة - إن كان ذلك متوفراً في اللعبة - أو لاعب واحد ثم لعبة جديدة.

يمكنك الحصول على إرشادات من القائمة الفرعية حول كيفية استخدام المفاتيح وكيفية أداء اللعبة بواسطة اختيار إرشادات. ربما احتوت القائمة ألعاب أخرى على المزيد من ألعاب نوكيا Java.

بدء لعبة زوجية

كما يمكنك أيضاً أداء لعبة الثعبان ٢ زوجياً عبر منفذ وصلة IR بالهاتف مع شخص لديه نفس اللعبة على هاتف متوافق. قبل بدء لعبة زوجية، تأكد من أن منافذ وصلة IR بكلا الهاتفين يشيران إلى بعضهما البعض. انظر وصلة IR (القائمة ١٠) صفحة ٧٧.

لبدء اللعبة يجب على كل من اللاعبين تحديد خيار **لاعبان**. اختر إما **استضافة لعبة** لبدء لعبة زوجية جديدة أو **اشتراك في لعبة** للاشتراك في لعبة بعد أن يقوم اللاعب الآخر بتحديد خيار **استضافة لعبة**.

خدمات الألعاب وضبط اللعبة

اضغط على القائمة. وحدد الألعاب أو الضبط. حدد

- **خدمات الألعاب** وسوف يحاول الهاتف الاتصال بصفحات WAP الخاصة بنادي نوكيا باستخدام ضبط الخدمة المستخدم حالياً.

في حالة فشل الاتصال، فقد لا تتمكن من الوصول إلى نادي نوكيا من خلال خدمة WAP ذات ضبط الاتصال المستخدم حالياً. في هذه الحالة افتح القائمة **خدمات** قم بتنشيط مجموعة أخرى من ضبط الخدمة، انظر إجراء اتصال بخدمة WAP في صفحة ٩٢. حاول الإتصال مرة أخرى بنادي نوكيا.

لمعرفة مدى توافر خدمات WAP المختلفة والتكلفة والتعريفات. اتصل بمشغل الشبكة و/أو مزود خدمة WAP لديك.

- **الضبط** لضبط الأصوات. والأضواء وأدوات الاهتزاز. والاهتزاز الخاصة باللعبة. يمكن تشغيل جهاز الاهتزاز فقط عند تنشيط خاصية **التنبية بالاهتزاز** انظر ضبط النغمة صفحة ١٦. يمكنك حفظ رقم العضوية بنادي نوكيا الرقم الشخصي لنادي نوكيا. يمكن زيارة الموقع www.club.nokia.com لمزيد من المعلومات حول نادي نوكيا وخدمات الألعاب، تختلف إتاحة هذه الخدمات من بلد لآخر.



■ التطبيقات (القائمة ٦)

ملاحظة: يجب أن يكون الهاتف في وضع التشغيل لاستخدام هذه الوظيفة. لا تستخدم الهاتف حين يكون استعمال الهواتف المحمولة محظوراً أو عندما تسبب خطراً أو تشويشاً.



يمكن عن طريق هذه القائمة التحكم في تطبيقات Java المثبتة في الهاتف. يحتوي برنامج الهاتف علي بعض تطبيقات Java والمصممة خصيصاً لهذا الهاتف. يوفر مزودو الخدمة المتنوعون تطبيقات أخرى من خلال خدمات WAP. لا تستطيع أن تستخدم واحدة من تلك التطبيقات قبل تحميلها علي الهاتف.

تشغيل أحد التطبيقات

١. اضغط قائمة، حدد تطبيقات وحدد تطبيق.
 ٢. انتقل تلقائي أحد التطبيقات (يعتمد الإسم علي التطبيق).
 ٣. اضغط خيارات وحدد فتح أو اضغط .
- إذا تم تحديد تطبيق واحد فسوف يتم تشغيله.

من ناحية أخرى، تعرض قائمة من التطبيقات المناظرة للتطبيق المحدد. انتقل إلي التطبيق المراد واضغط اختيار أو . يتم تشغيل التطبيق.

تلميح: في حالة شغل تطبيق ما لمساحة شاشة العرض بالكامل، فلن يتم عرض مفاتيح اختصار الأسماء. اضغط أحد مفاتيح التحديد  أو  قم بعرض قائمة الخيارات. ثم حدد أحد الخيارات أو اضغط رجوع لكي تستمر في تشغيل التطبيق.

خيارات أخرى متاحة لكل تطبيق أو إعداد تطبيق:

- مسح - لمسح التطبيق أو إعداد التطبيق من الهاتف.
- توصيل بالإنترنت. للحد من إمكانية دخول التطبيق إلى الشبكة. تعتبر الإعدادات المسموح بها هي السؤال أولاً (يطلب الإن أولاً للدخول إلى الشبكة) ومسموح (مسموح بالدخول إلى الشبكة) وغير مسموح (غير مسموح بالدخول إلى الشبكة).
- حقق من الإصدار - للتأكد من توفر إصدار جديد للتطبيق يمكن تحميله من خدمات WAP.

- **صفحة ويب** - لتوفير معلومات أكثر وبيانات إضافية للتطبيق من صفحة علي الإنترنت. تحتاج هذه الخاصية للدعم بواسطة شبكة. يظهر ذلك فقط في حالة توفير عنوان علي شبكة الإنترنت مصاحباً للتطبيق.
- **تفاصيل** - لإعطاء معلومات إضافية عن التطبيق.

تحميل أحد التطبيقات

يمكنك تحميل تطبيقات Java جديدة بطرق مختلفة:

- اضغط على القائمة وحدد **التطبيقات** وفتح **المتصفح** للبحث عن تطبيق Java المناسب. انظر أيضاً **تصفح صفحات خدمة WAP** الصفحة ٩٣.
- استخدم إمكانية تحميل اللعبة، انظر خدمات وضبط الألعاب الضبط صفحة ٧٠.
- استخدم الإنترنت لإنزال تطبيقات Java على الكمبيوتر. استخدم مثبت التطبيق من مجموعة برامج الحاسب الشخصي وذلك لنقل التطبيقات من الحاسب الشخصي إلى الهاتف.
- ملاحظة: إذا اخترت تحميل تطبيقات (Java) من موقع آخر غير موقع نوكيا، فيجب اتخاذ الاحتياطات ذاتها التي تتخذها مع أي موقع من أجل الأمان أو المحتويات.
- قد تظهر النصوص التالية أثناء عملية الإنزال أو أثناء تشغيل تطبيق Java:
- **العمل لم يتم** توجد تطبيقات كثيرة جداً بالهاتف. قم بمسح أي تطبيق لا تحتاج إليه وقم بإجراء عملية الإنزال مرة أخرى.
- **خطأ في التطبيق** يوجد خطأ في التطبيق الذي يجري تشغيله.
- **الهاتف لا يدعم التطبيق** لا يتوافق التطبيق مع الهاتف.
- **المكالمة جارية** يحاول التطبيق تكوين اتصال ويب أثناء إجراء مكالمة.
- **صيغة الملف غير معروفة** إما أن يكون التطبيق غير صالح، أو أن عملية النقل من الكمبيوتر لم تتم بعد.

- **الملف كبير** إما أن الملف كبير جداً بحيث لا يمكن تشغيله على الهاتف. أو أن البوابة لا تدعم الملفات الكبيرة.
- **ملف خاطئ** التطبيق غير صالح.
- **تعذر فتح الملف** لم يتمكن الهاتف من بدء تشغيل التطبيق. الرجاء إعادة المحاولة.
- **غير قادر على فتح التطبيق** لا يوجد مصدر كاف لتشغيل التطبيق. قم بإنهاء أى مكالمات أو مزاميا قيد التشغيل حالياً وحاول فتح التطبيق مرة أخرى.
- **غير معروف** (تظهر في قائمة التطبيق)، لا يوجد للتطبيق اسم محدد.

عرض معلومات النظام

يعرض حجم الذاكرة المتاح لتثبيت التطبيقات.

اضغط **القائمة**, حدد **تطبيقات والذاكرة**.

يخصص الهاتف مساحة ١٢٨ كيلوبايت من الذاكرة لتخزين تطبيقات Java ويمكن إتاحة مساحة أخرى تصل إلى ٥٠ كيلوبايت من الذاكرة الحيوية بالهاتف. لمزيد من المعلومات، انظر الذاكرة الحيوية في الصفحة ١٤.

■ الحاسبة (القائمة ٧)



تقوم الحاسبة الموجودة بالهاتف بعمليات الجمع، والطرح، والضرب، والقسمة. وحساب التربيع، والجذر التربيعي، وتحويل قيم العملات.

ملاحظة: يجب أن يكون الهاتف في وضع التشغيل لاستخدام هذه الوظيفة. لا تستخدم الهاتف حين يكون استعمال الهواتف المحمولة محظوراً أو عندما تسبب خطراً أو تشويشاً.

ودقة الحاسبة محدودة ويحتمل حدوث أخطاء تحويلية. لاسيما مع عمليات القسمة الطويلة.

١. اضغط على **القائمة** وحدد **الحاسبة**.
٢. والشاشة تعرض '٠'. أدخل الرقم الأول إلى الحاسبة. واضغط على **#٥** لإدخال العلامة العشرية.

٣. اضغط على خيارات وحدد جمع، طرح، ضرب، قسمة، تربيع، الجذر التربيعي أو تغيير الإشارة.
- تلميح:** أو بدلاً من ذلك، اضغط على **#+*** مرة واحدة للجمع، ومربعين للطرح، وثلاث مرات للضرب أو أربع مرات للقسمة.
٤. أدخل الرقم الثاني.
٥. للحصول على الناتج، اضغط على **خيارات** وحدد **الناتج**. كرر الخطوات من ٣ إلى ٥ عدداً من المرات حسب الضرورة.
٦. لبدء عملية حسابية جديدة، أولاً اضغط مع الاستمرار على **مسح**.

إجراء تحويل العملات

١. اضغط على القائمة وحدد **الحاسبة**.
٢. لحفظ سعر الصرف، اضغط على **خيارات** وحدد **سعر الصرف**. حدد خياراً من الخيارات المعروضة. ثم أدخل سعر الصرف. واضغط على **#٥** لإدخال العلامة العشرية ثم اضغط على **موافق**. يظل سعر الصرف في الذاكرة حتى تقوم باستبداله بسعر صرف آخر.
٣. لإجراء تحويل العملة، أدخل المبلغ المطلوب تحويله. واضغط على **خيارات** ثم حدد **بالعملة المحلية** أو **بالعملة الأجنبية**.
- كما يمكنك أيضاً إجراء تحويل العملة في وضع الانتظار، أدخل المبلغ المراد تحويله. واضغط على **خيارات** وحدد **بالعملة المحلية** أو **بالعملة الأجنبية**.

■ قائمة المهام (القائمة ٨)



يمكنك حفظ مذكرة مهمة لتذكيرك بضرورة القيام بها. يمكن حفظ المذكرات بالترتيب حسب الأولوية. يمكنك حفظ حتى ثلاثين مذكرة ويتوقف ذلك على طول هذه المذكرات. تستخدم هذه الميزة الذاكرة الحيوية. لمزيد من المعلومات، انظر المذكرة الحيوية الصفحة ١٤.



ملاحظة: يجب أن يكون الهاتف في وضع التشغيل لاستخدام هذه الوظيفة. لا تستخدم الهاتف حين يكون استعمال الهواتف المحمولة محظوراً أو عندما تسبب خطراً أو تشويشاً.

اضغط على القائمة وحدد قائمة المهام. اضغط على خيارات. أو انتقل إلى المذكرة المطلوبة ثم اضغط على خيارات. حدد

• **إضافة** لإضافة مذكرة جديدة. أدخل موضوع المذكرة. واضغط على **خيارات** وحدد **حفظ**. حدد درجة أولوية المذكرة. هل هي **عليا (1)** أم **متوسطة (2)** أم **منخفضة (3)**. يتم سرد المذكرات أولاً بالترتيب حسب الأولوية ثم بالترتيب الأبجدي.

القاموس. تشغيل إدخال أو قفل إعدادات نص تنبئي صفحة ٣٣.

• **مسح** لحذف المذكرة المحددة.

• **تعديل** لتعديل محتويات المذكرة.

• **تعديل الأولوية** لتغيير مستوى الأولوية للمذكرة.

• **عرض** لعرض المذكرة المحددة.

• **ذهاب للأولوية** لتحديد مستوى الأولوية الذي ترغب في عرض المذكرات تبعاً له.

• **حفظ في التقويم** لحفظ المذكرة كمذكرة تقويم.

• **إرسال علي شكل نص** لإرسال المذكرة إلى هاتف آخر كرسالة نصية.



■ التقويم (القائمة ٩)

يساعدك التقويم على تتبع رسائل التذكير. والمكالمات التي تحتاج إلى إجرائها والاجتماعات وأعياد الميلاد. يدعم الهاتف إمكانية الاحتفاظ بعدد من مذكرات التقويم يصل إلى ٢٥٠ مذكرة. تستخدم هذه الميزة الذاكرة الحيوية. لمزيد من المعلومات، انظر المذكرة الحيوية الصفحة ١٤.

ملاحظة: يجب أن يكون الهاتف في وضع التشغيل لاستخدام هذه الوظيفة. لا تستخدم الهاتف حين يكون استعمال الهواتف المحمولة محظوراً أو عندما تسبب خطراً أو تشويشاً.



اضغط على القائمة وحدد التقويم. انتقل إلى اليوم الذي تريده. في حالة وجود مذكرات تم إعدادها اليوم، فسوف يتم عرض مؤشر نوع المذكرة المناظر. إذا أردت مشاهدة المذكرات، اضغط على خيارات وحدد عرض الملاحظات. يتم عرض مؤشر المذكرة على الخط الأول. يمكنك عرض مذكرة واحدة بالانتقال إليها في عرض اليوم. ثم الضغط على خيارات ثم عرض. يوضح عرض هذا الأسبوع الأربعة أسابيع في عرض واحد.

تتضمن الخيارات الأخرى لعروض التقويم:

- خيارات لتدوين مذكرة. وإرسال مذكرة عبر وصلة IR أو عبر تقويم بلوتوث أو كمذكرة مباشرة لتقويم هاتف آخر أو كرسالة نصية.
- خيارات لمسح وتخزين وتحريكها وإعادة مذكرة.
- ضبط لضبط التاريخ مثلا أو الوقت أو تنسيق التاريخ أو صيغة الوقت. في خيار مسح آلي يمكنك ضبط الهاتف لحذف المذكرات القديمة تلقائيا بعد مدة معينة. على أي حال لن يتم حذف المذكرات المتكررة مثل مذكرات أعياد الميلاد.

تدوين مذكرة تقويم

لمعرفة كيفية إدخال الحروف والأرقام، انظر كتابة نص صفحة ٣١.

اضغط على القائمة وحدد التقويم. انتقل إلى التاريخ الذي تريده ثم اضغط على خيارات وحدد تدوين مذكرة. حدد نوعا من أنواع المذكرات التالية:

-  اجتماع - أدخل المذكرة. أو ابحث عنها في دفتر الهاتف واضغط على موافق. ثم أدخل وقت الاجتماع واضغط على موافق. إن أردت يمكنك الضغط على تشغيل التنبيه ثم مدة التنبيه للمذكرة إذا كنت تريد ذلك.
-  مكالمة - أدخل رقم الهاتف المطلوب. واضغط على موافق. وأدخل الاسم واضغط على موافق. أو ابحث عنهما في دفتر الهاتف. ثم أدخل وقت المكالمة واضغط على موافق. إذا كنت تريد ذلك يمكنك الضغط على تشغيل التنبيه ثم مدة التنبيه للمذكرة.

- **عيد ميلاد** - أدخل أسماء الأشخاص (أو ابحث عنها في دفتر الهاتف) واضغط على **موافق**. ثم أدخل تاريخ الميلاد. **اختياري** واضغط على **موافق**. ثم أدخل تاريخ الميلاد. واضغط على **موافق**. إذا أدخلت السنة. سوف تعرض لك المذكرة عمر الشخص بعد اسمه. إذا كنت تريد ذلك يمكنك الضغط على **تشغيل التنبيه** ثم مدة التنبيه للمذكرة.
- **مذكرة** - أدخل الاسم واضغط على **موافق**. عندما يتم ضبط نغمة تنبيه. سيتم عرض المؤشر * حين تعرض المذكرات.

عند رنين الهاتف إعلامًا بالمذكرة

يصدر الهاتف رنة تنبيه. ويعرض المذكرة. يمكنك الاتصال بالرقم المعروف بالضغط على **☎**. أثناء عرض مذكرة المكالمات **☎** على الشاشة. لإيقاف التنبيه وعرض المذكرة. اضغط على **عرض**. اضغط على **إنهاء**. لإيقاف التنبيه بدون عرض المذكرة.



■ وصلة IR (القائمة ١٠)

يمكنك إعداد الهاتف لتلقي بيانات من خلال منفذ (IR). لاستخدام وصلة IR. يجب أن يكون الجهاز الذي تنوي إجراء اتصال به متوافقًا مع IrDA. يمكنك إرسال أو استلام بيانات مثل بطاقات أعمال ومذكرات تقويم إلى/من هاتف متوافق أو جهاز بيانات (على سبيل المثال. جهاز كمبيوتر) عبر منفذ IR الخاص بالهاتف. لا توجه إشعاع IR إلى عين أحد الأشخاص ولا تدعه يتداخل مع أجهزة IR أخرى. هذا الجهاز أحد منتجات الليزر من الفئة الأولى.

ملاحظة: يجب أن يكون الهاتف في وضع التشغيل لاستخدام هذه الوظيفة. لا تستخدم الهاتف حين يكون استعمال الهواتف المحمولة محظورًا أو عندما تسبب خطراً أو تشويشاً.



إرسال بيانات واستلامها عبر IR

- تأكد أن منفذ IR الموجود في كل من جهاز الإرسال وجهاز الاستلام يشيران إلى بعضهما وأنه لا توجد أية عوائق بين الجهازين. المسافة المفضلة بين الجهازين في حالة الوصلة بالأشعة تحت الحمراء هي متر واحد على الأكثر.
- لتشغيل منفذ IR الخاص بالهاتف بحيث يستلم بيانات عبر IR، اضغط على **القائمة** وحدد **وصلة IR**.
- يحدد مستخدم الهاتف المرسل وظيفة IR المطلوبة لبدء نقل البيانات.
- إذا لم يبدأ نقل البيانات خلال دقيقتين بعد تشغيل منفذ IR، فإن ذلك يعني أنه تم إلغاء الاتصال ويجب إعادة تشغيله مرة أخرى.

مؤشر توصيل IR

- عند عرض ******* باستمرار، فيعني هذا أنه تم تشغيل توصيل IR وأن الهاتف مستعد لإرسال البيانات أو استلامها عبر منفذ IR.
- عندما يومض *******، فيعني هذا أن هاتفك يحاول الاتصال بالجهاز الآخر أو حدث فقدان للاتصال.

■ **بلوتوث (القائمة ١١)**

يمكنك إعداد الهاتف لإرسال واستلام البيانات بـ بلوتوث. يمكنك إدارة الاتصالات وتعريف إعدادات الضبط

في قائمة بلوتوث. ما دامت أجهزة بلوتوث تتصل باستخدام موجات الراديو، فلن يحتاج الهاتف ولا جهاز بلوتوث الآخر إلي أن يكونا على خط رؤية واحد. يحتاج الجهازان فقط أن يتواجدا ضمن نطاق حده الأقصى. رغم أن الاتصال عرضة للتشويش من قبل العوائق مثل الحوائط أو الأجهزة الإلكترونية الأخرى.



ملاحظة: يجب أن يكون الهاتف في وضع التشغيل لاستخدام هذه الوظيفة. لا تستخدم الهاتف حين يكون استعمال الهواتف المحمولة محظوراً أو عندما تسبب خطراً أو تشويشاً. في بعض البلاد، توجد قيود على استخدام أجهزة بلوتوث. راجع مع الموزع والسلطات المحلية.

تنشيط بلوتوث وإلغاء تنشيطه

اضغط على القائمة ثم حدد **بلوتوث**. عند عرض **بلوتوث**. حدد **تشغيل** أو **إيقاف التشغيل**. يعرض الهاتف إخطاراً بتنشيط بلوتوث أو إلغاء تنشيطه. عندما يكون بلوتوث في وضع التشغيل. (☑) يتم عرض المؤشر. لاحظ أن استخدام بلوتوث يستهلك طاقة البطارية. كما يقلل وقت تشغيل الهاتف. احرص على عدم تشغيلها في الخلفية أثناء أداء عمليات أخرى بالهاتف.

اسم جهاز بلوتوث

عند تشغيل بلوتوث لأول مرة، يظهر اسم هاتف نوكيا 6310i. يمكنك قبول الاسم الافتراضي أو تغييره. يصل طول الاسم إلى خمسة عشر حرفاً. بعد قبول الاسم، سيتم عرض تم **حفظ الاسم**. تساعدك أسماء جهاز بلوتوث في تمييز أجهزة أو ملحقات بلوتوث بعضها عن بعض. لاحظ أن اسم الهاتف لا يظهر بعد تغيير الاسم مباشرة في **إعدادات بلوتوث** وذلك قبل تشغيل بلوتوث لأول مرة. انظر ضبط بلوتوث صفحة ٨١.

التوثيق مع رمز مرور بلوتوث

لإجراء اتصال آمن، قد تحتاج إلى تبادل رموز مرور بلوتوث مع الجهاز الجاري الاتصال به للمرة الأولى. وتسمى هذه العملية التوثيق. رمز مرور بلوتوث هو رمز رقمي يصل طوله من ١ إلى ١٦ حرفاً. تتطلب

الملحقات - مثلها مثل اتصالات البيانات والفاكس إلى كمبيوتر متوافق - توثيقاً. للملحقات نوكيا رموز مرور خاصة تأتي مرفقة مع الملحق.

عند تكوين اتصال بلوتوث إلى أجهزة أخرى ليست من ملحقات نوكيا، مثل PDA على سبيل المثال، فيمكنك استخدام رمز المرور المؤقت الذي قمت بإنشائه. يتم استخدام رمز المرور هذا مرة واحدة فقط. لذا فأنت لا تحتاج إلى تخزينه في الذاكرة. قم بتأليف رموز مرور متطابقة مع الجهاز الآخر الذي ترغب في مشاركته في اتصال بلوتوث. إذا احتجت إلى عمل توثيق بين الجهازين مرة أخرى، فيمكنك تأليف رمز جديد.

اتصال بلوتوث

اضغط على القائمة وحدد **بلوتوث** ثم **بحث عن أجهزة أوديو**. يبدأ الهاتف في البحث عن الأجهزة بدعم أوديو والملحقات المتوفرة. تظهر الأجهزة التي تطابق البحث على قائمة أجهزة بلوتوث واحدا تلو الآخر بدءاً من أول جهاز يتم العثور عليه. يعرض الهاتف آخر جهاز تم العثور عليه أسفل القائمة. لإنهاء البحث، اضغط على **إيقاف**.

إذا كنت ترغب في تكوين اتصال بلوتوث بجهاز لا يعمل بدعم أوديو، فاستخدم الجهاز الآخر لتكوين الاتصال.

انتقل إلى الجهاز المطلوب واضغط على **اختيار**. بعد عمل الاتصال، يعرض الجهاز عبارة **تم التوصيل** بـ **متبوعة باسم الجهاز**.

إذا لم يتم توثيق الجهاز، سوف يطلب من المستخدم إدخال رمز المرور الخاص بالجهاز المطلوب. انظر التوثيق مع رمز مرور بلوتوث أعلاه.

لاحظ أنه إذا تحرك الجهاز الموجود في القائمة خارج النطاق أثناء محاولة الاتصال به، فسيتم عرض رسالة خطأ.

لاحظ أنه يمكنك إجراء اتصال واحد فقط في المرة الواحدة.

لعرض الجهاز النشط حثلياً، اضغط على القائمة وحدد بلوتوث ثم حدد عرض الجهاز النشط ومن هنا يمكنك أيضاً إغلاق الاتصال بالجهاز.

لعرض قائمة بالأجهزة الموثوقة، اضغط على القائمة وحدد بلوتوث ثم عرض الأجهزة الموثوقة. يوجد أقدم توثيق أعلى القائمة. عندما تضغط على خيارات تحت عرض الأجهزة الموثوقة، قد تتاح لك بعض الخيارات الآتية. حسب حالة الجهاز أو حالة الاتصال. تخصيص اسم قصير لإعطاء اسم (مرئي لك) إلى الجهاز الموثوق. حذف التوثيق لإزالة الجهاز المحدد من القائمة. طلب تفويض اتصال لتعريف ما إذا كان سيتم إجراء الاتصال من الجهاز الموثوق آلياً لا أو إذا كان الهاتف يطلب الإذن قبل إجراء الاتصال(نعم).

ضبط بلوتوث

الغرض من الضبط تغيير إعدادات ضبط بلوتوث المرتبطة بالهاتف الخاص. اضغط على القائمة. وحدد بلوتوث ثم ضبط بلوتوث. أمامك الخيارات الآتية:

- إمكانية رؤية الهاتف لتغيير الطريقة التي يكون الهاتف بها مرئياً لأجهزة بلوتوث الأخرى. والخيارات كالآتي:
- عرض للجميع وهذا هو الوضع الافتراضي.
- مخفي لجعل الجهاز غير قابل للاكتشاف. ويستجيب فقط للأجهزة التي كان موثقاً معها.
- اسم الهاتف لتغيير اسم جهاز بلوتوث الخاص بالهاتف، والذي يعرض للآخرين.

■ الملحقات (القائمة ١٢)



ملاحظة: لا بد أن يكن الهاتف في وضع التشغيل لكي يستخدم الوظائف في هذه القائمة. لا تقيم بتشغيل الهاتف عندما يكون استخدام الهواتف اللاسلكية محظوراً، أو قد يحدث تداخلاً أو يكون خطراً.



مسجل الصوت

يمكنك تسجيل عبارات كلامية، أو أصوات أو مكالمات جارية. ويفيد هذا على سبيل المثال عند تسجيل اسم ورقم هاتف لتدوينهما فيما بعد.

ملاحظة: اتبع كل القوانين المحلية التي تنظم عملية تسجيل المكالمات. لا تستخدم هذه الخاصية بطريقة غير قانونية.



التسجيل

١. اضغط على القائمة. حدد الملحقات ومسجل الصوت.
 ٢. لبدء التسجيل، حدد تسجيل. لبدء التسجيل أثناء إجراء مكالمات، اضغط خيارات. وحدد تسجيل.
 ٣. لإنهاء التسجيل، اضغط على إيقاف.
 ٤. أدخل اسماً جديداً للتسجيل واضغط على موافق لحفظه.
- إذا لم ترغب في حفظ التسجيل، اضغط على مسح لمسح الاسم المعد مسبقاً للتسجيل. ثم اضغط على رجوع وموافق.
- إذا قمت بتسجيل مكالمات جارية، فسوف يحفظ الهاتف آلياً التسجيل باسم التسجيل.

قائمة التسجيلات

اضغط على القائمة. حدد الملحقات ومسجل الصوت. حدد قائمة التسجيلات. وانتقل إلى التسجيل الذي تريده واضغط على خيارات.

- حدد **سماع** للاستماع إلى التسجيل المحدد.
 - حدد **تعديل الاسم**. أدخل اسماً جديداً للتسجيل ثم اضغط على **موافق**.
 - حدد **مسح** لمسح التسجيل. اضغط على **موافق** للتأكيد.
 - حدد **إضافة تنبيه**. أدخل تاريخاً للتنبيه واضغط على **موافق**. أدخل وقتاً للتنبيه واضغط على **موافق**.
- خل كلمة **تنبيه** محل كلمة **إضافة تنبيه** عندما يكون التنبيه مفتوحاً. حدد **تنبيه** وسيتم عرض كل من اسم التسجيل، وتاريخ ووقت التنبيه. لإزالة التنبيه من الهاتف، اضغط على **مسح** ثم اضغط على **موافق**.

عند انتهاء مدة التنبيه، سوف يصدر الهاتف نغمة تنبيه. ويعرض عبارة **جاري التسجيل!** ووقت التنبيه واسم التسجيل. اضغط على **إيقاف** لإيقاف التنبيه. ثم اضغط على **تشغيل** لتشغيل التسجيل.

الأوامر الصوتية

لديك قائمة بوظائف الهاتف التي يمكن تشغيلها بنطق رمز صوتي. ويصل عدد الرموز الصوتية التي يمكن تخصيصها للأوامر الصوتية إلى خمسة رموز.

اضغط على **القائمة**. حدد **الملحقات والأوامر الصوتية**. حدد حافظة الأمر المطلوبة. وانتقل إلى الأمر المطلوب إضافة رمز صوتي إليه ثم اضغط على **خيارات**. إذا كان الأمر بالفعل لديه رمز صوتي، سيتم عرض المؤشر  على الشاشة.

يمكنك إضافة أمر صوتي بنفس الطريقة التي تم وصفها في إضافة أمر صوتي صفحة ٤١. انظر أيضاً أعادة التشغيل وتغيير أو مسح أمر صوتي صفحة ٤٢.

يمكنك تشغيل الأمر الصوتي بنفس طريقة إجراء مكالمة باستخدام رمز صوتي. انظر صفحة ٤٢.

لا يمكنك تشغيل أمر صوتي عند. لتنشيط أمر صوتي، قم بإنهاء التطبيق الذي يستخدم اتصال GPRS (الطلب الهاتفي، وWAP).

المحفظة

يمكنك تخزين معلومات شخصية في **المحفظة**. مثل مذكرات وبطاقات تليفزيونية (مثل معلومات بطاقة الائتمان أو بطاقة العميل الدائم). كما يمكنك أيضاً الدخول إلى متجر WAP والدفع للشراء بالمحفظة.

عند محاولة الوصول إلى المحفظة للمرة الأولى. ستحتاج إلى عمل رمز محفظة خاص بك وذلك في مربع **إنشاء رمز المحفظة**: أدخل رمز المحفظة واقبله. والذي يتراوح طوله من ٤ إلى ١٠ رموز وأكدّه في مربع **تحقق من رمز المحفظة**. إذا نجح التحقيق. سيعرض الهاتف **تم إنشاء المحفظة**. لاحظ أنه لا يوجد حد لعدد المرات التي يمكنك فيها إدخال التحقق من الرمز: إذا أدخلت رمز محفظة خطأ عدة مرات. فسوف يتم غلق تطبيق المحفظة لمدة خمس دقائق.

إذا أردت إعادة ضبط محتويات المحفظة ورمز المحفظة. أدخل #٣٩٢٥٥٣٨* في وضع السكون. يلزم إدخال رمز حماية الهاتف قبل أن يتم مسح المحتويات ورمز المحفظة. انظر أيضاً رموز الخدمة الصفحة ١٣. لاحظ أنه سوف يتم مسح جميع محتويات المحفظة.

اضغط على **القائمة**. حدد **الملحقات والمحفظة**. يعرض الهاتف **أدخل رمز المحفظة**: بعد إدخال الرمز الصحيح وتأكيده. يمكنك تحديد **بطاقات** أو **ملاحظات شخصية** أو **الضبط**.

تخزين معلومات البطاقة الشخصية

اضغط على **القائمة** وحدد **الملحقات** ثم **المحفظة** ثم **بطاقات**. أقصى مقدار من البطاقات خمس بطاقات. لعرض تفاصيل البطاقة أو تعديلها. حدد بطاقة من البطاقات ثم اضغط على **اختيار** لتظهر لك بعض الخيارات الآتية:

- **معلومات البطاقة** لتعقب اسم البطاقة مثلاً أو نوعها أو رقمها أو تاريخ انتهائها.
- **معلومات المستخدم** لتخزين اسم المستخدم وكلمة المرور.

- **معلومات الشحن.** لتخزين معلوماتك مثل الاسم والعنوان.
- **معلومات الفواتير** لتخزين معلومات بطاقة الائتمان حول العنوان الآخر الذي تذهب إليه الفواتير كبديل لعنوانك الأصلي. مثل بطاقات ائتمان الشركات.
- **معلومات الإيصال.** لتخزين معلومات تسليم الإيصال مثل أرقام الهاتف وعناوين البريد الإلكتروني.
- **نسخ البطاقة** لعمل نسخة من بطاقة موجودة في المحفظة.
- **مسح البطاقة** لمسح حقول معلومات تفاصيل البطاقة.
- **إعادة تسمية** لإعادة تسمية البطاقة المحددة.

ملاحظات شخصية

يمكنك من خلال المذكرات الشخصية. تخزين مذكرات شخصية تتميز بالسرية بحد أقصى ٣٠ مذكرة. مثل رموز المرور أو العلامات الموسيقية. تستخدم هذه الميزة الذاكرة الحيوية. لزيد من المعلومات، انظر "الذاكرة الحيوية" الصفحة ١٤.

اضغط على القائمة. حدد الملحقات ثم المحفظة ثم ملاحظات شخصية. يمكنك بالضغط على خيارات عرض الملاحظات. وإضافة ملاحظات جديدة. وتعديل ملاحظة محددة وتصنيف الملاحظات إما حسب الاسم أو حسب التاريخ. إرسال علي شكل نص ينسخ محتوى الملاحظة إلى رسالة نصية. نسخ إلى التقويم ينسخ العنوان والملاحظة إلى التقويم كملاحظة تذكير. يمكنك مع استخدام الرقم النقاط رقم أو أكثر من إحدى الملاحظات.

ضبط المحفظة

- اضغط على القائمة. حدد الملحقات ثم المحفظة ثم الضبط. حدد
- **طلب رمز** للتبديل بين تشغيل طلب رمز المحفظة وإيقاف تشغيله. لاحظ أنك تحتاج إلى إدخال رمز المحفظة الحالي قبل أن تتمكن من التبديل بين تشغيل طلب الرمز وإيقاف تشغيله.
- **تغيير الرمز** لتغيير رمز المحفظة

دفع المشتريات بالمحفظة

يمكنك الوصول إلى متجر WAP والدفع لمشترياتك بالمحفظة باستخدام الإجراء الآتي:

١. عمل اتصال WAP. انظر أدناه.
٢. الدخول إلى متجر WAP المطلوب. واختيار المنتج الذي تريد شراءه.
٣. إملأ نموذج بيانات الدفع الذي تسلمته من مزود الخدمة عن طريق نقل المعلومات من المذكرة، على سبيل المثال بالضغط على **خيارات** وتحديد **معلومات المحفظة** للبحث عن البطاقة التي تتضمن المعلومات التي تريدها ثم خديدها. إذا أردت ملء جميع الحقول. اختر **ملء جميع الحقول** (يتم عرض هذا فقط إذا كانت صفحة WAP أو البطاقة يدعمان معيار Electronic Commerce Modelling Language "لغة تمثيل التجارة الإلكترونية"). يمكنك أيضاً اختيار حقل معلومات واحد فقط من إحدى البطاقات. يعرض الهاتف النموذج المملوء.
٤. اقبل الشراء. وبعد ذلك سيتم إعادة توجيه المعلومات.
٥. قد تصلك وثيقة التوقيع من خدمة WAP والتي يلزم توقيعها لربط عملية الشراء، انظر **التوقيع الرقمي** الصفحة ٩٩.

موقت العد التنازلي

اضغط على **القائمة**. حدد **الملحقات وموقت العد التنازلي**. أدخل مدة التنبيه بالساعات والدقائق ثم اضغط على **موافق** إذا رغبت لبدء موقت العد التنازلي. فقم بتدوين نص مذكرة لعرضها عند انتهاء المدة. واضغط على **موافق**. وعند تشغيل الموقت يظهر المؤشر في وضع الانتظار.

عند حلول وقت التنبيه أثناء وجود الهاتف في وضع الانتظار. سيصدر الهاتف نغمة ويومض نص المذكرة في حالة ضبطها أو يعرض **انتهى العد التنازلي**. قم بإيقاف التنبيه بالضغط على أي مفتاح. وإلا سيتوقف التنبيه تلقائياً في غضون ٣٠ ثانية. اضغط على **موافق** لمسح نص المذكرة.

لإيقاف موقت العد التنازلي أو لتغييره:

اضغط على **القائمة**. حدد **الملحقات وموقت العد التنازلي**. حدد **تغيير الوقت** لضبط الوقت مرة أخرى. أو **إيقاف الموقت** لإيقاف الموقت.

ساعة الإيقاف

يمكنك قياس الوقت. وأخذ أوقات تداخل أو انتقالية باستخدام ساعة الإيقاف. أثناء تشغيل هذه الساعة، يظل بالإمكان استخدام باقي وظائف الهاتف. لاحظ أن استخدام ساعة الإيقاف يستهلك طاقة البطارية، كما يقلل وقت تشغيل الهاتف. احرص على عدم تشغيلها في الخلفية أثناء أداء عمليات أخرى بالهاتف.

مراقبة الوقت وتقسيمه

1. اضغط على القائمة. حدد الملحقات وساعة إيقاف وتقسيم الوقت.
- يمكنك تحديد استمرار إذا تم ضبط الوقت في الخلفية، مثلاً عند ورود مكالمات علي سبيل المثال.
2. اضغط على بدء لمبدء مراقبة الوقت. اضغط على تقسيم كل مرة تريد فيها أخذ فترة انتقالية. وستجد الفترات الإنتقالية مدونة أسفل وقت التشغيل على الشاشة. انتقل لعرض الأوقات.
3. اضغط على إيقاف لإيقاف مراقبة الوقت.
4. اضغط على خيارات وحدد
- بدء لمبدء مراقبة الوقت مرة أخرى. يتم إضافة الوقت الجديد إلى الوقت السابق.
- حفظ لحفظ الوقت. أدخل اسماً للوقت الذي تم قياسه ثم اضغط موافق. إذا لم يتم إدخال أي اسم، فسيتم استخدام الوقت الإجمالي كعنوان.
- إعادة ضبط لإعادة ضبط الوقت بدون حفظه.

أوقات التداخل

اضغط على القائمة. حدد الملحقات وساعة إيقاف ووقت التداخل. اضغط على بدء لمبدء مراقبة الوقت وعلى تداخل لمبدء وقت التداخل. اضغط على إيقاف لإيقاف وقت التداخل. اضغط على خيارات وسوف تتمكن من حفظ أوقات التداخل أو إعادة ضبطها. راجع مراقبة الوقت وتقسيم الوقت أعلاه.

عرض الأوقات ومسحها

اضغط على القائمة. حدد الملحقات وساعة إيقاف.

إذا لم يتم إعادة ضبط ساعة الإيقاف. يمكنك اختيار عرض الأخير لعرض آخر زمن تم قياسه. حدد عرض الأوقات وسيتم عرض قائمة بالأسماء أو الأوقات النهائية لمجموعات الوقت. حدد ضبط الوقت الذي تريد عرضه.

حذف الأوقات المحفوظة. اضغط على خيارات وحدد مسح الأوقات. حدد الجميع معا واضغط على موافق أو حدد واحد كل مرة وانتقل إلى الأوقات المراد حذفها. اضغط على مسح ثم اضغط على موافق.



■ خدمات WAP (القائمة ١٣)

انظر أيضاً WAP (بروتوكول التطبيق اللاسلكي) في صفحة ١٧.

ملاحظة: يجب أن يكون الهاتف في وضع التشغيل لاستخدام هذه الوظيفة. لا تستخدم الهاتف حين يكون استعمال الهواتف المحمولة محظوراً أو عندما تسبب خطراً أو تشويشاً.

تستخدم خدمات WAP لغة التعيين اللاسلكية (WML) على صفحات WAP الخاصة بها. لا يمكن عرض صفحات الويب التي تستخدم لغة تعيين النصوص التشعبية (HTML) على الهاتف.

الخطوات الأساسية للوصول إلى خدمات WAP واستخدامها

١. احفظ ضبط الخدمة المطلوب للوصول إلى خدمة WAP التي تريد استخدامها. انظر إعداد الهاتف لخدمة WAP أسفل و ضبط شكل مستعرض WAP صفحة ٩٥.
٢. قم بإجراء اتصال بخدمة WAP التي تشترك بها. انظر إجراء الاتصال بخدمة WAP صفحة ٩٢.
٣. ابدأ تصفح صفحات خدمة WAP انظر تصفح صفحات خدمة WAP صفحة ٩٣.

٤. بعد أن تنتهي من التصفح، قم بإنهاء الاتصال بخدمة WAP. انظر انهاء اتصال WAP صفحة ٩٢.

إعداد الهاتف لخدمة WAP

يمكنك استلام ضبط الخدمة كرسالة نصية من مشغل الشبكة أو مزود الخدمة الذي يقدم خدمة WAP التي ترغب في استخدامها. لمزيد من المعلومات اتصل بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة لديك. أو قم بزيارة موقع الويب الخاص بنادي نوكيا (www.nokia.club.com).

كما يمكنك أيضاً إدخال الضبط يدوياً. لمعرفة الضبط الملائم، اتصل بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة لديك. قد يكون ضبط WAP متوفراً مثلاً على موقع الويب الخاص بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة.

حفظ ضبط الخدمة المستلم كرسالة نصية

عندما تستلم ضبط الخدمة كرسالة نصية، سيعرض الهاتف عبارة **تم استلام ضبط الخدمة**.

- لحفظ وتشغيل الضبط المستلم، اضغط على **خيارات** ثم اختر **حفظ**.
 - إذا لم يتم حفظ أي ضبط في **ضبط الخدمة النشط**، يتم حفظ الضبط ضمن أول اتصال نشط متاح.
 - للتخلص من الضبط المستلم، اضغط على **خيارات** وحدد **رفض**.
 - لعرض الضبط المستلم أولاً، اضغط على **خيارات** وحدد **عرض**. لحفظ الضبط، اضغط على **حفظ**.
- إدخال ضبط الخدمة يدوياً.

١. اضغط على **القائمة**، وحدد **خدمات وضبط**.

٢. حدد **ضبط الخدمة النشط**.

حتاج إلى تنشيط الضبط عند الحاجة إلى حفظ ضبط الخدمة. يعتبر الضبط عبارة عن مجموعة من الإعدادات المطلوبة لإجراء اتصال بخدمة WAP.

٣. انتقل إلى الضبط المطلوب تنشيطه ثم اضغط على **تنشيط**.

٤. حدد **تعديل ضبط الخدمة النشط**.

حدد كل ضبط خدمة واحداً تلو الآخر وأدخل كل الضبط المطلوب.

- **اسم الضبط** - أدخل الاسم الجديد لمجموعة الضبط ثم اضغط على **موافق**.
 - **صفحة البدء** - أدخل عنوان صفحة البدء الخاصة بخدمة WAP التي تريد استخدامها. واضغط على **موافق**.
 - **وضع الجلسة** - حدد **مستمرة** أو **مؤقتة**.
 - **تأمين الوصلة** - حدد **تشغيل** أو **إيقاف**.
- عندما يكون تأمين الإتصال في وضع **تشغيل**. يحاول الهاتف استخدام وصلة آمنة مع خدمة WAP. إذا لم يتوفر الاتصال الآمن. فلن تتمكن من إجراء الإتصال. إذا رغبت في الاتصال على أي حال. بدون تأمين الوصلة. فيجب عليك ضبط تأمين الاتصال على **إيقاف**.
- **حامل البيانات** - حدد **بيانات GSM** أو **GPRS**. لمعرفة التكاليف. وسرعة الاتصال ومزيد من المعلومات الأخرى. اتصل بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة لديك.

تعتمد الخيارات التالية على حامل البيانات المحدد

عندما يكون **بيانات GSM** هو حامل البيانات المحدد:

- **رقم الاتصال** - أدخل رقم الهاتف واضغط على **موافق**.
- **عنوان بروتوكول IP** - أدخل العنوان واضغط على **موافق**. يمكنك الحصول على عنوان بروتوكول IP من مشغل الشبكة أو من مزود الخدمة لديك.
- **طريقة التحقق** - حدد **آمن** أو **عادي**.
- **نوع مكالمة البيانات** - حدد **تناظري** أو **ISDN**.

- **سرعة مكالمات البيانات** - حدد السرعة المراد استخدامها. أو حدد **آلي**. يتوفر خيار **آلي** فقط إذا كان نوع مكالمات البيانات الحالية هو **تناظري**. تعتمد سرعة مكالمات البيانات الفعلية على مزود الخدمة.
- **نوع الدخول** - حدد **يدوي** أو **آلي**. إذا حددت **آلي**. فسوف يستخدم نوع الدخول اسم المستخدم وكلمة السر المدخلة في الضبط الآتي: إذا حددت **يدوي**. فلا بد من إدخال معلومات الدخول عند إجراء الاتصال.
- **اسم المستخدم** - أدخل الاسم واضغط على **موافق**.
- **كلمة السر** - أدخل كلمة السر واضغط على **موافق**.
- عندما يكون GPRS هو حامل البيانات المحدد:
 - **اتصال GPRS** - حدد **متصل دائماً** أو **عند الحاجة**.
 - إذا حددت **متصل دائماً**. فسوف يتم تسجيل الهاتف آلياً في شبكة GPRS عندما تقوم بتشغيله. استخدام تطبيق اتصال WAP أو PC يحدث اتصالاً بين الهاتف والشبكة ويمكن من نقل البيانات. عند إنهاء التطبيق، ينتهي اتصال GPRS بينما يظل التسجيل لشبكة GPRS.
 - إذا حددت **عند الحاجة**. فسوف يتم إجراء اتصال GPRS حينما تتصل بخدمة WAP وسيتم غلقه عندما تنهي اتصال WAP.
- **نقطة وصول GPRS** - أدخل اسم نقطة الوصول واضغط على **موافق**.
- اسم نقطة الوصول مطلوب لإجراء اتصال بشبكة GPRS. يمكنك الحصول على اسم نقطة الوصول من مشغل الشبكة أو مزود الخدمة لديك.
- **عنوان بروتوكول IP** - أدخل العنوان واضغط على **موافق**. يمكنك الحصول على عنوان بروتوكول IP من مشغل الشبكة أو من مزود الخدمة لديك.
- **طريقة التحقق** - حدد **آمن** أو **عادي**.

- نوع الدخول - حدد يدوي أو آلي. إذا حددت يدوي بينما كان ضبط اتصال GPRS مضبوطاً على متصل دائماً، فسيتم تعطيل اتصال متصل دائماً.
- اسم المستخدم - أدخل الاسم واضغط على موافق.
- كلمة السر - أدخل كلمة السر واضغط على موافق.

إجراء الاتصال بخدمة WAP

- أولاً، تأكد من تشغيل ضبط الخدمة الخاص بخدمة WAP التي تريد استخدامها. لتشغيل الضبط: اضغط على القائمة، وحدد خدمات وضبط. حدد ضبط الخدمة النشط وانتقل إلى الضبط المطلوب. تشغيله واضغط على تشغيل.
- ثانياً، قم بإجراء الاتصال بخدمة WAP. توجد ثلاث طرق للاتصال: افتح الصفحة الرئيسية لخدمة WAP: اضغط على القائمة، وحدد خدمات والصفحة الرئيسية.
- تلميح: لفتح الصفحة الرئيسية الخاصة بخدمة WAP بسرعة:



في وضع الانتظار، اضغط مع الاستمرار على 0.

أو

- حدد علامة خاصة بخدمة WAP: اضغط على القائمة، وحدد خدمات، والعلامات. وحدد علامة إذا لم تعمل العلامة مع ضبط الخدمة النشط حالياً، فقم بتنشيط ضبط آخر من ضبط الخدمة وحاول مرة أخرى.

أو

- أدخل عنوان خدمة WAP:

اضغط على القائمة وحدد خدمات ثم **ذهاب للعنوان**. أدخل عنوان خدمة WAP. واضغط على **+** لإدخال حروف خاصة. واضغط على موافق. لاحظ أنه ليس من الضروري إضافة البادئة http:// قبل العنوان حيث ستضاف آلياً.

تصفح صفحات خدمة WAP

بعد إجراء الاتصال بخدمة WAP. يمكنك بدء تصفح صفحات WAP الخاصة بهذه الخدمة. قد تختلف وظائف مفاتيح الهاتف باختلاف خدمات WAP. اتبع الإرشادات النصية التي تظهر على شاشة الهاتف. لمزيد من المعلومات، اتصل بمزود خدمة WAP لديك. لاحظ أنه إذا تم تحديد GPRS كحامل البيانات، فسيتم عرض المؤشر  أعلى يسار الشاشة أثناء التصفح. إذا كان هناك مكالمات واردة (أو صادرة) أثناء اتصال GPRS، فسوف يتم عرض المؤشر  أعلى يمين الشاشة. ويتم تعليق اتصال GPRS.

إرشادات لاستخدام مفاتيح الهاتف

- استخدم مفتاحي التنقل  أو  لتصفح صفحة WAP.
- لتحديد عنصر مظلّل، اضغط على .
- لإدخال الحروف والأرقام، اضغط على المفاتيح  -  ولإدخال حروف خاصة، اضغط على المفتاح .
- تتوفر بعض الخيارات التالية أو كلها أثناء إجراء الاتصال بخدمة WAP. اضغط على **خيارات** وحدد الخيار المطلوب.

صفحة البدء - للرجوع إلى الصفحة الرئيسية الخاصة بخدمة WAP.

العلامات - يتم عرض قائمة بالعلامات، لمعرفة التفاصيل، انظر العلامات صفحة ٩٣.

- تحرير/ فتح صف / فتح ارتباط / فتح قائمة - لفتح نص أو حدد الموضوعات المميزة في صفحة WAP.
- إضافة علامة - لإضافة صفحة WAP التالية كعلامة في قائمة العلامات الخاصة بك.
- الذهاب للعنوان - لإدخال عنوان خدمة WAP المطلوب زيارتها.
- وارد الخدمة - يتم عرض قائمة برسائل الخدمة، انظر وارد الخدمة. الوارد في صفحة ٩٧.
- ضبط الشكل للحصول على التفاصيل، انظر ضبط شكل متصفح WAP صفحة ٩٥.
- ضبط التنزيل - لمعرفة التفاصيل، انظر ضبط التنزيل صفحة ٩٥.
- استخدام الرقم - لنسخ رقم من صفحة WAP الحالية لحفظه أو الاتصال به (وإنهاء اتصال WAP). إذا احتوت صفحة WAP على أرقام عديدة، فعليك تحديد الرقم المحدد.
- إعادة تحميل - لإعادة تحميل وتحديث صفحة WAP الحالية.
- تفريغ الذاكرة - لمعرفة التفاصيل، انظر تفريغ الذاكرة صفحة ٩٨.
- معلومات التحقق - لعرض معلومات التحقق حول اتصال WAP الحالي وحول الملقم.
- إنهاء - لوقف التصفح وإنهاء المكالمات.

توجيه اتصال WAP

- تدعم صفحات WAP المعينة الوظائف التي يمكنك الوصول إليها أثناء التصفح. يشار إلى ذلك في صفحة WAP. علي سبيل المثال يمكنك
- إجراء مكالمة صوتية أثناء وجودك علي صفحة WAP.
 - إرسال نغمات DTMF أثناء الانشغال بالرد علي مكالمة صوتية.
 - حفظ اسم ورقم هاتف من صفحة WAP في دفتر الهاتف. يطلب الهاتف التأكيد قبل الخروج من تلك الوظيفة.
- يطلب الهاتف تأكيداً قبل الخروج من الوظيفة.

إنهاء اتصال WAP

عندما تستخدم خدمة WAP، اضغط على **خيارات** وحدد **إنهاء**. عند عرض **إنهاء التصفح؟**، اضغط على **نعم**.

أو بدلاً من ذلك، اضغط على . إذا كان خيار **بيانات GSM** هو حامل البيانات المحدد، فاضغط مرتين .

ينتهي الهاتف المكالمة ويقطع الاتصال بخدمة WAP.

ضبط شكل متصفح WAP

١. عندما لا يوجد اتصال WAP.

اضغط على **القائمة**. وحدد **خدمات** و**ضبط** و**ضبط الشكل**.

عندما يوجد اتصال WAP:

اضغط على **خيارات** وحدد **ضبط الشكل**.

٢. حدد **التفاف النص** أو **إظهار الصور**.

٣. حدد **تشغيل** أو **إيقاف** لـ **التفاف النص** و**نعم** أو **لا** لـ **إظهار الصور**.

حين يتم ضبط **التفاف النص** على **تشغيل**، يستمر النص على السطر التالي إذا لم يمكن عرضه على سطر واحد.

عند ضبط **إظهار الصور** على **لا**، فلن يتم عرض أية صور من التي تظهر على صفحة WAP. يؤدي هذا إلى تسريع تصفح صفحات WAP التي تحتوي على كثير من الصور.

ضبط التنزيل

يمكن ضبط الهاتف للسماح باستلام بيانات الاسترجاع بالهاتف أو عدم السماح باستلامها.

Copyright © 2002 Nokia. All rights reserved.

بيانات الاسترجاع هي بيانات يحفظها موقع WAP في ذاكرة متصفح الهاتف المؤقتة. قد تكون هذه البيانات مثلًا معلومات المستخدم أو تفضيلات التصفح. سوف يتم حفظ بيانات الاسترجاع حتى تقوم بمسح الذاكرة المؤقتة. انظر الذاكرة المؤقتة صفحة ٩٨.

١. عندما لا يوجد اتصال WAP:

اضغط على القائمة. وحدد خدمات وضبط التنزيل.

عندما يوجد اتصال WAP:

اضغط على خيارات وحدد ضبط ملف المعلومات.

٢. حدد بيانات الاسترجاع وحدد سماح أو رفض للسماح باستلام بيانات الاسترجاع بالهاتف أو عدم السماح باستلامها.

العلامات

يمكنك حفظ عدد من عناوين صفحات WAP يصل عددها إلى ٢٥ عنوانًا وذلك في شكل علامات في ذاكرة الهاتف. تستخدم هذه الميزة الذاكرة الحيوية. لمزيد من المعلومات، انظر الذاكرة الحيوية الصفحة ١٤.

١. عندما لا يوجد اتصال WAP:

اضغط على القائمة. وحدد خدمات والعلامات.

عندما يوجد اتصال WAP:

اضغط على خيارات وحدد العلامات.

٢. انتقل إلى العلامة التي تريد استخدامها واضغط على خيارات.

٣. حدد خيارًا من الخيارات التلقائية:

- **ذهاب إلى** - لإجراء اتصال بصفحة WAP المرتبطة بالعلامة.
- **تعديل** أو **مسح** لتعديل أو حذف العلامة المحددة.
- **إرسال** - لإرسال العلامة المحددة إلى هاتف آخر عبر بطاقة SMS. **ب SMS**.

- **علامة جديدة** لإنشاء علامة جديدة بدون الاتصال بخدمة WAP. أدخل عنوان واسم صفحة WAP ثم اضغط على موافق.



ملاحظة: قد يكون في هاتفك بعض علامات الكتاب المركبة مسبقاً لمواقع غير متفرعة عن نوكيا. لا تضمن نوكيا ولا تقرر هذه المواقع. إذا اخترت الوصول إليها، فيجب اتخاذ الاحتياطات ذاتها التي تتخذها مع أي موقع من أجل الأمان أو المحتويات.

استلام علامة

حين تتسلم إحدى العلامات كرسالة نصية، اضغط على **خيارات** وحدد **عرض** لعرض العلامة. **حفظ** لحفظ العلامة. أو **رفض** لرفضها.

وارد الخدمة

بإمكان الهاتف استلام رسائل خدمة (رسائل موجهة) برسلة من قبل مزود الخدمة لديك. إن رسائل الخدمة هي إخطارات بأمر مثل عناوين الأخبار. وقد تحتوي على رسالة نصية أو عنوان خدمة WAP.

١. للوصول إلى وارد الخدمة حينما لا يوجد اتصال WAP:

عندما تتسلم رسالة نصية، سيتم عرض **م استلام رسالة خدمة**. اضغط على **عرض** للوصول إلى وارد الخدمة.

إذا ضغطت على **إنهاء** فسيتم تحريك الرسالة إلى وارد الخدمة. للوصول إلى وارد الخدمة في وقت لاحق، اضغط على القائمة وحدد خدمات ووارد الخدمة.

عندما يوجد اتصال WAP:

اضغط على **خيارات** وحدد وارد الخدمة.

٢. انتقل إلى الرسالة المطلوبة واضغط على **خيارات**.

حدد **استرداد** لتنشيط متصفح WML وتنزيل المحتوى المبين.

حدد التفاصيل لعرض معلومات تفصيلية حول إخطار الخدمة.

حدد مسح لحذف إخطار الخدمة المحدد.

لضبط الهاتف لاستلام رسائل الخدمة.

اضغط على القائمة. وحدد خدمات. ضبط. إعدادات صندوق الخدمة للوارد ورسائل الخدمة. لضبط الهاتف لاستلام رسائل الخدمة. حدد تشغيل. إذا حددت إيقاف. فلن يستلم الهاتف رسائل الخدمة.

الذاكرة المؤقتة

 ملاحظة: المعلومات أو الخدمات التي استخدمتها محفوظة في ذاكرة لهاتف. الذاكرة هي ذاكرة فاصلة تستخدم لحزن معلومات مؤقتة. إذا استخدمت أو حاولت استخدام معلومات سرية تحتاج إلى رقم سري (مثل حسابك في البنك). فقم بتفريغ هذه الذاكرة بعد كل استعمال كي تفرغ هذه الذاكرة.

يدعم الهاتف عدداً من الإدخالات تصل إلى ٢٠ وحدة إدخال في الذاكرة المؤقتة. تستخدم هذه الميزة الذاكرة الحيوية. لمزيد من المعلومات، انظر الذاكرة الحيوية الصفحة ١٤.

لتفريغ الذاكرة المؤقتة حين لا يوجد اتصال WAP:

اضغط على القائمة. وحدد خدمات وتفرغ الذاكرة.

لتفريغ الذاكرة المؤقتة عندما يكون هناك اتصال WAP:

اضغط على خيارات وحدد تفريغ الذاكرة.

مؤشر الحماية

إذا تم عرض مؤشر الحماية  أثناء اتصال WAP. فسوف يتم تشفير وتأمين نقل البيانات بين الهاتف وبوابة WAP أو ملقم WAP (المعروف من خلال عنوان بروتوكول IP في تعديل ضبط الخدمة النشط).

على أي حال، لا يشير مؤشر الحماية إلى أن نقل البيانات بين البوابة وملقم المحتويات (مكان تخزين الأصل المطلوب) آمن. فهذه مسؤولية مزود الخدمة أن يقوم بتأمين نقل البيانات بين البوابة وملقم المحتويات.

وحدة الحماية

توفر وحدة الحماية خدمات حماية للتطبيقات المرتبطة بـ WAP. وتسمح باستخدام إمكانية التوقيع الرقمي بالهاتف. في حالة وجودها، تتواجد وحدة الحماية على بطاقة SIM كخدمة اختيارية يوفرها مزود الخدمة. ويمكن أن تحتوي وحدة الحماية على شهادات ومفاتيح خاصة وعامة لتشغيل الشهادات. يتم تخزين الشهادات والمفاتيح في وحدة الحماية من قبل مصدر بطاقة SIM أو من قبل مزود الخدمة.

التوقيع الرقمي

يمكنك مع وظيفة التوقيع الرقمي، على سبيل المثال توقيع فاتورة أو عقد موقع رقمياً. يمكن تتبع التوقيع وعودته مرة أخرى إليك عبر مفتاح الكلمة الخاصة والشهادة المرتبطة التي تم استخدامها لأداء التوقيع. لذلك يعد استخدام التوقيع الرقمي بمثابة نفس توقيع اسمك بالصورة العادية على فاتورة ورقية، أو على عقد أو أي مستند آخر.

يبدأ التوقيع الرقمي برمز مضمن داخل صفحة WAP. انظر أيضاً رموز الخدمة الصفحة ١٣. اختر منتجاً ترغب في شراؤه، بعد ذلك يبدأ إجراء التوقيع الرقمي ويتم عرض النص المطلوب توقيعه. عند هذه النقطة تأكد من أن نص رأس الصفحة هو **قراءة** ويتم عرض رمز التوقيع الرقمي .

ملاحظة: إذا لم يظهر رمز التوقيع الرقمي، فيعني هذا وجود خرق حماية. وعليك حينئذ عدم إدخال أية بيانات شخصية مثل توقيع PIN الخاص بك.

لتوقيع النص المعروف، حدد **توقيع**. بعد أن تكمل قراءة كل النص.

ملاحظة: ربما لا يتم احتواء النص داخل شاشة واحدة. لذا عليك التأكد بالانتقال وقراءة كل النص قبل التوقيع.

حدد شهادة المستخدم التي تريد استخدامها. أدخل توقيع PIN واضغط على **موافق**. مادام لن يتم إرسال رمز PIN خارج الهاتف، سوف يظل سرياً. يعرض الهاتف تأكيد **الرمز مقبول**. إذا أدخلت PIN خطأ، فسيتم عرض **خطأ في الرمز** وبطالك الهاتف بإدخال الرمز الشخصي مرة أخرى. بعد عرض التأكيد، سوف يختفي رمز التوقيع الرقمي. ويستمر التصفح. قد تعرض خدمة WAP تأكيداً للشراء الذي قمت به.

شهادات

يوجد ثلاثة أنواع من الشهادات:

- شهادات الخدمة

يتم إرسال شهادة الخادم من الخادم إلى الهاتف مع مراجعة صلاحيتها باستخدام شهادات التفويض المحفوظة في وحدة الحماية. يمكنك بهذه الطريقة التأكد من أن بوابة وخادم WAP هما البوابة والخادم الحقيقيان.

سوف ترى مذكرة على شاشة الهاتف إذا لم يمكن التحقق من تعريف ملقم WAP أو بوابة WAP. أو إذا لم يكن ملقم WAP أو شهادة بوابة WAP أصلية أو إذا لم يكن لديك التفويض الصحيح المطلوب للهاتف.

- شهادات التفويض

تستخدم شهادات التفويض من قبل بعض خدمات WAP. مثل الخدمات البنكية لمراجعة التوقيعات أو شهادات الملقم أو أية شهادات تفويض أخرى.

- شهادات المستخدم

يتم إصدار شهادات المستخدم إلى المستخدمين من قبل جهة تصديق. وهي تربط المستخدم بمفتاح خاص معين في وحدة حماية.

ضبط وحدة الحماية

اضغط على القائمة. وحدد خدمات ثم ضبط وحدة الحماية. إذا لم توجد وحدة حماية بالهاتف، فسيتم عرض أدخل وحدة الحماية. داخل قائمة ضبط وحدة الحماية لديك الخيارات الآتية:

- **بيانات وحدة الحماية.** تعرض ملصق وحدة الحماية، وحالته، والشركة المصنعة والرقم المسلسل.
 - سوف يُطلب الرمز الشخصي للوحدة في حالة ضبط طلب الرمز الشخصي للوحدة على تشغيل. غالباً ما يتم تزويد بطاقة SIM بالرمز الشخصي للوحدة PIN.
 - **تغيير الرمز الشخصي للوحدة.** يعرض قائمة بالرموز الشخصية للوحدة PINs بالترتيب الأبجدي في حالة وجود أكثر من رمز شخصي واحد للوحدة بالهاتف. يتم إرفاق الرمز الشخصي للوحدة PIN مع بطاقة SIM. حدد الرمز الشخصي للوحدة PIN الذي تريد تغييره.
 - **تغيير الرمز الشخصي للتوقيع.** يعرض قائمة بالرموز الشخصية PINs للتوقيع بالترتيب الأبجدي في حالة وجود أكثر من رمز شخصي واحد للتوقيع PIN بالهاتف. يتم إرفاق الرمز الشخصي للتوقيع PIN مع بطاقة SIM. حدد الرمز الشخصي للتوقيع PIN الذي تريد تغييره.
- إذا أدخلت رمز شخصي خطأ عدة مرات، فربما يعرض الهاتف عبارة **شهادة المستخدم غير موجودة** وبطالك بإدخال رمز PUK. اتصل بمزود الخدمة للحصول على رمز PUK. لإدخال رمز PUK في وقت لاحق، يجب عليك أولاً محاولة استخدام الرمز الشخصي. وسوف يطلب منك حينئذ رمز PUK.

■ خدمات البطاقة (القائمة ١٤)



بالإضافة إلى الوظائف المتوفرة بالهاتف، قد توفر بطاقة SIM خدمات أخرى إضافية، والتي يمكنك الوصول إليها من خلال القائمة. يتم عرض القائمة ١٣ فقط إذا كانت بطاقة SIM تدعم هذه الوظيفة. ويعتمد اسم ومحتويات القائمة تماماً على الخدمة المتوفرة.



ملاحظة: لمعرفة مدى توافر خدمات SIM ومعدلاتها ومعلومات حولها، اتصل بمزود بطاقة SIM. مثل مشغل الشبكة ومزود الخدمة أو أي مزود آخر.

يمكنك ضبط الهاتف لعرض رسائل التأكيد المتبادلة بين هاتفك والشبكة عندما تستخدم خدمات البطاقة بتحديد الخيار **نعم** الموجود بالقائمة ٤-٤-٥. **تأكيد تطبيقات خدمات البطاقة.**

لاحظ أن الوصول إلى هذه الخدمات قد يتضمن إرسال رسالة نصية (SMS) أو إجراء مكالمات هاتفية سيتم حساب رسومهما عليك.

٨. اتصال البيانات والفاكس

يمكنك نقل البيانات بين الأجهزة المتوافقة حينما يتم توصيل هاتف نوكيا 6310i بكمبيوتر متوافق عبر وصلة IR أو بالكابل أو عبر بلوتوث.

لإرسال البريد الإلكتروني ورسائل الفاكس واستلامهما، وللاتصال بأجهزة الكمبيوتر والوصول إلى الإنترنت، ستحتاج إلى برامج اتصالات الفاكس والبيانات الملائمة والمثبتة على الكمبيوتر لديك. يمكنك استخدام هاتف نوكيا المحمول 6310i الذي تتوفر به مجموعة متنوعة من تطبيقات اتصالات البيانات والفاكس .
للاستخدام الهاتف كمودم، يجب أولاً تثبيته كمودم.

■ تطبيقات الاتصال وبرامج تشغيل المودم

على موقع نوكيا www.nokia.com/phones/6310i، يمكنك العثور على ملفات النظام المطلوبة لاتصال البيانات وكذلك تعليمات التثبيت. ستجد أيضاً مستندات تفيدك في كيفية إعداد الأجهزة والتطبيقات للاستخدام مع هاتف نوكيا المحمول 6310i.

مجموعة برامج الكمبيوتر

- تحتوي مجموعة برامج الكمبيوتر على التطبيقات التي تساعدك
- في إدارة وظائف الهاتف المتنوعة بالصورة الملائمة من الكمبيوتر الشخصي.
- لعمل تزامن بين بيانات جهات اتصال وعناصر التقويم على الهاتف وبرنامج مدير البيانات الشخصية على جهاز كمبيوتر الجيب الشخصي.
- في رسم وتعديل رسومات مجموعة المتصلين والرسائل المصورة.
- في تأليف نغمات رنين جديدة للهاتف.

- لتحديد نوع الاتصال المستخدم بين الكمبيوتر والهاتف.
- لنسخ المعلومات الشخصية احتياطياً واستعادتها من الهاتف إلى الكمبيوتر أو إلى هاتف آخر.
- لتثبيت تطبيقات Java من جهاز كمبيوتر إلى الهاتف.

إعداد المودم

يُثبت برنامج إعداد المودم البرامج التالية على جهاز الكمبيوتر:

- محولات مودم بيانات وفاكس مناسبة لهاتف نوكيا 6310i. وتمكنك هذه المحولات من استخدام الهاتف كمودم في مكالمات البيانات والفاكس.
- برنامج Nokia Modem Options لضبط الخيارات لمكالمات البيانات التي تقوم بإجرائها. يمكنك العثور على الضبط الخاص بـ HSCSD و GPRS هنا.

GPRS (خدمة حزمة الراديو العامة)

انظر أيضاً ضبط مودم GPRS صفحة ١٧.

HSCSD (البيانات المنقولة بالدائرة عالية السرعة)

يمكنك مع خدمة بيانات GSM عتلقائية السرعة استخدام الإنترنت وخدمات أخرى بسرعة أكبر بكثير من المعتاد. عند إرسال واستلام البريد الإلكتروني. يمكن مضاعفة سرعة نقل البيانات من سرعة ١٤,٤ كيلوبايت في الثانية إلى ٢٨,٨ كيلوبايت في الثانية. في اتصالات الإنترنت يمكن تحقيق سرعة تنزيل تصل إلى ٤٣,٢ كيلوبايت في الثانية إذا كانت معدات مشغل الشبكة ومزود خدمة الإنترنت يدعمان نقل البيانات بهذه السرعة.

لاحظ أن إرسال البيانات في وضع HSCSD يزيد من معدل استهلاك بطارية الهاتف بصورة أكبر من استهلاك المكالمات الصوتية العادية ومكالمات البيانات نظراً لأن الهاتف يرسل البيانات بسرعة أكبر. للاستخدام المتواصل، قم بتوصيل الهاتف بجهاز شحن.

استخدام تطبيقات اتصال البيانات

- نشط وصلة IR (القائمة ٩) أو اتصل بـ بلوتوث (القائمة ١٠) بالهاتف. أو اتصل بالجهاز الآخر بالكابل.
- إذا كنت تستخدم وصلة IR، فتأكد من أن منفذ IR بالهاتف مواجه لمنفذ IR على الكمبيوتر.
- ابدأ في استخدام تطبيق اتصال البيانات على الكمبيوتر.

لمعرفة المزيد من المعلومات حول استخدام التطبيق، ارجع إلى الوثائق المساعدة المرفقة بالتطبيق.

لاحظ أنه لا يوصى بإجراء مكالمات هاتفية أو الرد عليها أثناء الاتصال بالكمبيوتر. حيث قد يعطل التشغيل.

للوصول إلى أفضل أداء أثناء إجراء مكالمات البيانات، ضع الهاتف على سطح ثابت واجعل لوحة المفاتيح للأسفل. لا تحرك الهاتف بأمساكه بيدك أثناء إجراء مكالمات بيانات.

٩. معلومات البطارية

■ الشحن والتفريغ

يتم تزويد الهاتف بالطاقة عن طريق بطارية يمكن إعادة شحنها. لاحظ أنه يمكن الوصول إلى الأداء الأمثل للبطارية الجديدة فقط بعد دورتين أو ثلاث من الشحن والتفريغ! يمكن شحن البطارية وتفريغها مئات المرات، ولكن سوف تبلى في النهاية. حينما يقل وقت التشغيل (وقت الحديث ووقت الانتظار) عن المعدل الطبيعي، يعني هذا أنه قد حان وقت شراء بطارية جديدة. استخدم فقط البطاريات المعتمدة من قبل الشركة المنتجة للهاتف. وأعد شحن البطارية فقط باستخدام أجهزة الشحن المعتمدة من قبل الشركة المنتجة. افصل جهاز الشحن حين لا يكون قيد الاستخدام. لا تترك البطارية متصلة بجهاز الشحن أطول من أسبوع. ما دامت زيادة الشحن تؤدي إلى تقصير عمر البطارية، إذا تركت البطارية الممتلئة تماماً دون استخدام، سوف تفصل نفسها بمرور الوقت. من الممكن أن تؤثر درجات الحرارة المرتفعة على قدرة البطارية على الشحن. استخدم البطارية فقط للغرض المخصص لها. لا تستخدم أبداً أي جهاز شحن تالف أو بطارية تالفة. لا تقم بتقصير الدائرة الكهربائية للبطارية. قد يحدث تقصير الدائرة الكهربائية غير مقصود حين يتسبب جسم معدني (مثل العملة المعدنية، أو الدبوس أو القلم) في اتصال مباشر بين وصلات + و - للبطارية (خطوط معدنية على البطارية) على سبيل المثال حينما تحمل بطارية في جيبك أو في كيس النقود. قد يتلف تقصير الدائرة الكهربائية للوصلات البطارية أو الجسم المتصل. ترك البطارية في أماكن ساخنة أو باردة، مثل السيارة المغلقة في الصيف أو في أجواء شتوية، سوف يقلل سعة البطارية وعمرها الافتراضي. حاول دائماً الاحتفاظ بالبطارية فيما بين ١٥ و ٢٥ درجة مئوية. فقد لا يعمل الهاتف الساخن أو البارد مؤقتاً، حتى لو كانت البطارية مملوءة الشحن. يكون أداء البطاريات محدوداً بصفة خاصة في درجات الحرارة تحت نقطة التجمد.

لا تتخلص من البطاريات بإلقائها في النار!
تخلص من البطاريات وفقاً للإرشادات المحلية (مثل إعادة تصنيعها). لا تتخلص منها كنفایات منزلية.

العناية والصيانة

- إن هاتفك حسيطة تصميم رائع وبراعة في التنفيذ، لذا يستوجب معاملته بعناية. الاقتراحات أدناه ستساعدك على الإبقاء بكل شروط الضمان. كما تتيح لك الاستمتاع بالجهاز لسنوات طويلة.
- أبقِ الهاتف وجميع مستلزماته وأجزائه بعيداً عن متناول يد الأطفال.
 - أبقِ هاتفك جافاً. الأمطار والرطوبة والسوائل تحتوي على معادن متلفة للدوائر الإلكترونية.
 - لا تستعمل الهاتف أو تخزنه في مناطق مريبة أو قذرة. الأجزاء المتحركة قابلة للتلف.
 - احتفظ بالهاتف بعيداً عن الحرارة. الحرارة المرتفعة قد تقصر من عمر الأجهزة الإلكترونية. وتضر البطاريات وتلوي أو تذيب بعض أنواع البلاستيك.
 - احفظ هاتفك في أماكن باردة. عندما يسخن الهاتف (إلى درجة حرارته العادية) قد تتكون رطوبة داخل الهاتف مما قد يلحق ضرراً بالدوائر الإلكترونية.
 - لا تحاول فتح الهاتف. إصلاح الجهاز بلا خبرة كافية قد يسبب ضرراً.
 - لا تسقطه أو تدقه أو تهزه. المعاملة الخشنة قد تخطم الألواح الداخلية للدوائر.
 - لا تستخدم كيماويات مركزة أو محتلفائيل التنظيف أو المنظفات القوية لتنظيفه.
 - لا تدهن الهاتف. الدهان قد يسد الأجزاء المتحركة ويمنع التشغيل العادي.
 - استخدم الهوائي المجهز مع الهاتف أو هوائياً معتمداً فقط. استعمال هوائيات أو تعديلات مستلزمات غير معتمدة قد ينتهك تعليمات استخدام الأجهزة اللاسلكية.
- جميع الاقتراحات المذكورة أعلاه تضمن الجودة لهاتفك أو بطايرتك أو جهاز الشحن أو أي مستلزماً آخر. إذا تعطل الهاتف أو البطارية أو جهاز الشحن أو أي ملحقات. خذه إلى أقرب مركز صيانة معتمد. سيساعدك الموظفون هناك ويتخذون الترتيبات اللازمة للصيانة إن اقتضى الأمر ذلك.

معلومات هامة عن الأمان

■ الأمان أثناء القيادة

لا تستعمل الهاتف يدوياً أثناء قيادة السيارة. ركب الهاتف في الممسك بصورة محكمة دائماً ولا تضعه على مقاعد الركاب أو في مكان آخر يعرضه للإفلات في حالة حدوث أي اصطدام أو توقف فجائي. تذكر أن الأمان على الطريق دائماً هو الأهم!

■ بيئة التشغيل

عليك اتباع الأنظمة الخاصة في المنطقة التي تكون فيها وأن تغلق هاتفك دائماً عندما يكون استعماله محظوراً أو قد يسبب تشويشاً أو خطراً. استخدم الهاتف فقط في الوضع الطبيعي (على الأذن). بعض أجزاء الهاتف مغنطة. لذا قد يجذب الهاتف المعادن. وعلى من يستعمل أجهزة سمع أن لا ينبغي أن يستخدم الهاتف على أذنه عند استعماله. تأكد دوماً من إحكام وضع الهاتف على حامله. لأن المواد المعدنية قد تنجذب إلى سماعة الأذن. لا تضع بطاقات الاعتماد أو أي أغراض مغنطة لحفظ المعلومات قرب الهاتف لأن المعلومات المحفوظة عليها قد ترحى.

■ الأجهزة الإلكترونية

معظم الأجهزة الإلكترونية الحديثة محمية من إشارات التردد اللاسلكي (RF). ولكن قد هناك بعض الأجهزة الإلكترونية غير محمية من إشارات التردد اللاسلكي الصادرة عن هاتفك الخلوي.

■ أجهزة ضبط نبضات القلب

ينصح منتج هذه الأجهزة بالحفاظ على مسافة لا تقل عن ٢٠ سم (٦ بوصات) ما بين الجهاز والهاتف المحمول لتفادي ذلك لتفادي أي تشويش محتمل لجهاز ضبط النبض. إن هذه التوصيات مطابقة للأبحاث المستقلة التي قام بها معهد العلوم اللاسلكي Wireless Technology Research وتوصياته. على الأشخاص الحاملين أجهزة ضبط النبضات أن يراعوا ما يلي:

- أبقى الهاتف على بعد ٢٠ سم على الأقل من الجهاز عندما يكون الهاتف في وضع الاستخدام.
- عدم حمل الهاتف في الجيب الأمامي للصدر.
- استعمل الأذن المقابلة لجهة جهاز ضبط النبض وذلك لتقليل احتمالات التشويش إلى أقصى حد ممكن.
- إذا اعتقدت إنه يوجد أي تشويش، أغلق الهاتف فوراً.

أجهزة السمع

بعض الهواتف الرقمية اللاسلكية قد تسبب تشويشاً لبعض أجهزة السمع. في هذه الحالة بإمكانك مراجعة وكيل الخدمة.

أجهزة طبية أخرى

إن عمل أي جهاز لاسلكي، بما في ذلك الهواتف الخلوية، قد يتداخل مع وظيفة المعدات الطبية ذات الحماية غير الكافية. استشر طبيباً أو مهندس المعدات الطبية لمعرفة فيما إذا كانت المعدات مزودة بالحماية الوافية من التردد اللاسلكي الخارجي أو إذا كان لديك أي سؤال. أغلق الهاتف في مراكز الرعاية الطبية عند وجود تعليمات أو ملصقات تأمر بذلك. قد تستعمل المستشفيات ومراكز الرعاية الطبية معدات حساسة للترددات اللاسلكية RF الخارجية.

السيارات

قد تؤثر إشارات التردد اللاسلكي على الأنظمة الإلكترونية في السيارة (كمنظم حقن الوقود ونظام عدم الانزلاق وتثبيت السرعة، و الوسائد الهوائية الواقية). وذلك إذا كانت هذه الأنظمة مركبة تركيباً خاطئاً أو غير محمية بصورة كافية. تأكد من المنتج أو من الوكيل بخصوص سيارتك. عليك استشارة المنتج للأجهزة المضافة في سيارتك.

أماكن معلنة

يجب إغلاق هاتفك في أي مكان معلن فيه ذلك.

■ أماكن قابلة للانفجار

أغلق هاتفك في أية منطقة ذات مواد قابلة للانفجار وامثل لكافة الإعلانات والتعليمات. من المحتمل أن تسبب شرارة في مثل هذه المناطق انفجاراً أو حريقاً يؤدي إلى إصابة أو حتى إلى الوفاة. ينصح بإغلاق الهاتف في محطات الوقود (مناطق خزن وتوزيع الوقود). نذكر بالحاجة للانتباه إلى الأماكن التي تحظر استعمال أجهزة إرسال داخل مستودعات الوقود (مناطق خزن وتوزيع الوقود) والمصانع الكيماوية أو المناطق التي جرى فيها أعمال التفجير. إن المناطق القابلة للانفجار كثيراً ما تكون مبنية 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 هوائها على كيماويات أو جزيئات كالحبوب أو الغبار أو مساحيق المعادن. وأية مناطق أخرى حيث يطلب منك عادة إطفاء محرك سيارتك.

■ السيارات

يجب تركيب الهاتف في السيارة أو صيانته من قبل الأشخاص المؤهلون فقط. التركيب الخاطئ أو الصيانة الخاطئة قد تكون خطراً وربما يبطل أي ضمان خاص بالجهاز. تأكد بانتظام أن كافة أجهزة الهاتف اللاسلكي في سيارتك مركبة بصورة صحيحة وتعمل جيداً. لا تخزن أو تحمل السوائل السريعة الالتهاب أو الغازات أو المواد القابلة للانفجار في نفس المكان الذي فيه الهاتف أو أجزاؤه أو ملحقاته. بالنسبة للسيارات المزودة بالوسائد الهوائية الواقية. تذكر أن الوسادة تفتح بقوة شديدة. لا تضع الأجهزة اللاسلكية، سواء كانت ثابتة أو متنقلة، فوق الوسادة أو في فراغ انفتاحها. إذا كانت الأجهزة غير مركبة تركيباً صحيحاً وتفتح الوسادة، ربما ينجم عن ذلك إصابة خطيرة. ممنوع استخدام الهاتف أثناء الطيران. أغلق الهاتف قبل الصعود إلى الطائرة. إن استعمال الهاتف الخلوي داخل الطائرة قد يشكل خطراً على عمل الطائرة ومخلاً بشبكة الاتصالات اللاسلكية ومخالفاً للقانون. إن عدم مراعاة هذه التعليمات قد يؤدي إلى إيقاف الخدمة لانتهاك التعليمات أو إنهاؤها أو اتخاذ إجراءات قانونية بحقه أو بالاثنتين معاً.

■ مكالمات الطوارئ

هام:



إن هذا الهاتف، كأى هاتف لاسلكي، يعمل باستعمال الإشارات اللاسلكية والشبكات اللاسلكية والشبكات الأرضية بالإضافة إلى وظائف يحددها المستخدم. ولذلك لا يمكن ضمان الاتصالات في جميع الأحوال. لذا لا تعتمد كلية على الهاتف اللاسلكي في الاتصالات الضرورية (حالات الطوارئ الطبية مثلا).

قد لا تكون مكالمات الطوارئ ممكنة على كافة شبكات خدمة الهواتف اللاسلكية أو عندما تكون بعض خدمات الشبكة و/أو خصائص الهاتف قيد الاستعمال. تأكد من ذلك من المورد المحلي للخدمات الخلوية.

لإجراء مكالمات طوارئ:

١. افتح الهاتف إذا لم يكن مفتوحا. تأكد من وجود إشارة كافية.
- بعض الشبكات قد تطلب إدخال بطاقة SIM سارية المفعول في الهاتف.
٢. اضغط على  عدة مرات (مثلا: لإنهاء مكالماتك، للخروج من القائمة الخ) لمسح شاشة العرض وجهاز الهاتف للمكالمات.
٣. أدخل رقم الطوارئ لمنطقتك الحلقائية (مثل ١١٢ أو أي رقم رسمي آخر للطوارئ). تختلف أرقام الطوارئ من مكان إلى آخر.
٤. اضغط على مفتاح .
- إذا كانت بعض الخصائص قيد الاستعمال، فقد تحتاج إلى إغلاقها قبل أن تتمكن من إجراء نداء طارئ. راجع هذا الدليل مع وكيل الخدمة المحلي للخدمات الخلوية.
- عند عمل نداء، احرص على إعطاء كافة المعلومات المطلوبة بدقة. تذكر أن هاتفك المحمول هو ربما الوسيلة الوحيدة للاتصال من موقع الحادث - فلا تنه النداء قبل أن يطلب منك ذلك.

■ معلومات عن وثيقة (SAR)

طراز الهاتف هذا يتناسب مع المواصفات الحكومية للتعرض للأمواج الراديوية.

جهاز هاتفك هو أيضا جهاز إرسال واستقبال. وهو مصمم ومصنوع بحيث لا يتجاوز إرساله اللاسلكي مستوى إرشادات التعرض التردد اللاسلكي RF الموصى عليها من قبل التوصيات العالمية (ICNIRP). هذا المستوى هو جزء من إرشادات شاملة ومستوى إشارات RF المسموحة لجميع السكان.

هذه الإرشادات تعتمد على مستويات وضعت من قبل مؤسسات علمية مستقلة. وضعت هذه المستويات من خلال تقديرات دراسات علمية دورية.

هذه المواصفات تشمل حيز أمان واسع يضمن سلامة جميع الأشخاص بغض النظر عن الأعمار أو صحة الأشخاص.

تشمل مواصفات التعرض للهواتف النقالة وحدة قياس تسمى قيمة الإستيعاب المحددة أو Specific Absorption Rate (SAR) الحد الأقصى لـ SAR كما حددته التوصيات العالمية (ICNIRP) قبل هو 2.0w/kg .

اختبار SAR يحدد في حالة الإرسال القصوى مستوى SAR الفعلية خلال تشغيل الهاتف يكون أقل بكثير من الحد الأقصى المسموح به.

أعد الهاتف بحيث يعمل علي عدة مستويات من الطاقة ويستعمل الطاقة المطلوبة فقط للوصول لشبكة الاتصال. بشكل عام كلما تكون أقرب علي هوائي شبكة الاتصال. كلما استخدم الهاتف طاقة أقل.

ثبل أن يعرض أي جهاز متنقل للبيع للجمهور لعام يجب أن يختبر ويلبي تعليمات المواصفات الكندية.

مستوى SAR الأقصى عند اختباره على الأذن هو 0.82 W/kg . مع أنه يوجد فروق في مستوى SAR لمختلف الهواتف ومختلف الوضع ياتو تلبي جميع المستويات متطلبات القانون بخصوص التعرض لموجات RF.

* الحد الأقصى لـ SAR المتعلق بالهواتف النقالة المستخدمة لدى الجمهور العام هو $2.0\text{ wattt/kilogram}$ (W/kg) بالمعدل لعشرة غرامات نسيج. هذا المجال يشمل حيز واف من المجال لتزويد حماية إضافية للجمهور وللتعويض عن أي تغيير في القياسات.