



## معجم مصطلحات الجوال

## A

abort	إلغاء الامر (في حالة البرمجة)
1 <sup>st</sup> local OSC	المذبذب المحلي الاول
2 <sup>st</sup> OSC VCO	المذبذب الثاني للتحكم في الفولت
300.000 pixels VGA camera	كاميرا ديجيتال بقوة 300,000 pixels
32.768 KHz real time crystal (RTC)	كريستالة التوقيت
ANT SW (Triband)	مفتاح هوائي (ثلاثي التردد)
Antenna pad	حصيرة الهوائي ( نقطة التلامس )
Antenna socket	(مقبس) سوكيت الهوائي
Antenna switch	مفتاح الهوائي
Antenna	الهوائي
Audio(Cobba)	معالج الصوت
Audio coder	مسئولة عن شفرة ستريو الراديو

## B

Back light	إضاءة الشاشة
Backup Battery	البطارية الاحتياطي (لحفظ بيانات الساعة)
Backup Battery	بطارية الساعة
Backup Battery tip	مجس البطارية الاحتياطية
Base station	المحطة الرئيسية للشبكات
(B) To (B) connector	وصلة من لوحة إلى لوحة
Built-in blue tooth (BT)	دائرة لتبادل الملفات بين الأجهزة
Buzzer	جرس



Board	لوحة
B.T. System Error	عطل يحدث في الأجهزة التي بها BT
<b>C</b>	
Capacitor	مكثف
Ccont (card con troller)	مصدر الطاقة (متكاملة الطاقة)
Charge	شحن - يشحن
Charging control IC (Chaps)	متكاملة التحكم في الشحن
Charging protector	(فيوز) قطعه لحماية أجزاء الدائرة
Charging test resistor	مقاومة اختيار الشحن (R204) (N3310)
Clear Sim Locks	فك الشفرة الدولية
Coil	ملف
Combiner	موحد - مجمع - في جهاز النوكيا DCT2
Connector	قطعة للتوصيل بين جانبيين بالتلامس
Contact Service	اتصل بالخدمة (عطل في الجوال)
Convert	محول
<b>D</b>	
Damage	يتلف (نتيجة وقوع في المياه أو على الأرض)
Decoder	محول الإشارة من ديجتال إلى أنالوج
Demodulation	فك التحميل للإشارة (الكشف)
Diode	الثنائي (الموحد)
Directional coupler	كوبلر متغير الاتجاه
Disconnect	إلغاء التوصيل
Display	الشاشة
Driver	ترانزستور خماسي الأرجل (للتحكم في الجرس و الهزاز وخلافة)



Dual Band نظام ثنائي التردد

### E

Earphone tips مجسات الميكروفون

Encoder تحويل الإشارة من أنالوج إلى ديجيتال

External earphone socket وصلة السماعة الخارجية

External earphone tips مجسات السماع الخارجية

EXT-power تشغيل الجوال خارج مفتاح التشغيل

### F

Fbus مسار إدخال النغمات للجوال

FDK مفتاح تقسيم التردد

Filter مصفاة ( منقي )

Flashing تحميل برمجة جديدة للجوال

FM. Radio circuit دائرة إذاعة FM

Frequency التردد

Frequency Test جهاز لاختبار التردد

Front housing الوجه الأمامي للجوال

Front-end mixer amp المضاعف المختلط عالي الأداء

Fuse قطعة للحماية في دائرة الشحن ( منصهر )

Full Flash ملف ( فلاشه ) كاملة

Full Factory Default استعادة ضبط المصنع ( برمجة )

### G

GSM HF amp transistor ترانزستور تكبير التردد العالي

GSM/DCS Daul-channel filter فلتر ثنائي القناة يعمل على GSM/DCS

### H



Hagar (Helga)(Helgo)	معالج الإشارة
Hang	ظهور الجوال بصورة غير طبيعية(تهنيج)
HF amplifier transistor	ترانزستور مكبر التردد العالي
Hot Air (n)	جهاز هواء ساخن (لحام المتكاملات)
<b>I</b>	
Imei	الرقم المسلسل
Inductor	ملف خانق ( دائرة الطاقة )
IR control transistor (Infra-Red)	ترانزستور التحكم في الأشعة الحمراء
IR T/R Diode	ثنائي الأشعة تحت الحمراء للإرسال والاستقبال
<b>K</b>	
Key board-Key pad	لوحة الأرقام
<b>L</b>	
LCD connector	موصل الشاشة
LED	موحد للإضاءة (على الشاشة أو على اللوحة الرئيسية للجوال)
<b>M</b>	
Main Control Unit(MCU)	وحدة التحكم الرئيسية في الجوال ( برمجة )
Mbus	مسار دخول النغمات وإعادة ضبط المصنع و الرقم المسلسل وفك الشفرة للجوال
Memory card	شريحة ذاكرة إضافية (6600-7610)
MMC (Multy Media Connector)	وصلة كارت ذاكرة إضافي
Modulation	تحميل الإشارة ( تعديل )
Module	مقنن – مقياس
MP3 Audio power supply	ترانزستور الطاقة لدائرة الراديو
Mutual coypler	كوبلر مشترك
<b>O</b>	



Oscillator	مذبذب
<b>P</b>	
PA Changer	خيار يستخدم لإصلاح الشبكة إذا ضعفت بعد تغيير البرمجة
Pad	نقطة تلامس بين طرفين
Power amplifier (PA)	مضاعف الطاقة
Power stations	محطات القوى
Power supply	مصدر الطاقة
Power supply IC	متكاملة الطاقة (Uem – Ccont)
Power switch	مفتاح (زر) تشغيل الطاقة
<b>Q</b>	
Quad Band	رباعي التردد
<b>R</b>	
Radio Frequency	تردد راديوي
Read Flash	قراءة برمجة الهاتف و حفظه
Real time crystal(RTC)	كريستالة التوقيت
Reconnect	إعادة توصيل
Record key	مفتاح التسجيل
Reset User Code (software)	إعادة رمز الحماية إلى الحالة الأولى (12345)
Resistance/Resistor	مقاومة
RF power detector	كاشف الطاقة
R/T Diplexer	عمليات إرسال واستقبال مستقلتين في اتجاه واحد
RF processor	معالج الإشارة
RF signal processor	معالج إشارة تردد راديوي (هاجر)
Rubber connector	وصلة من البلاستيك (موصل الشاشة)



RX/TX combiner موحّد الإرسال و الاستقبال (نوكيا 3210)

## S

Security Code	رمز الحماية
Side keys	مفاتيح جانبية
Signal flow	مسار الإشارة
Signal indicator	مبين الإشارة
SIM card	شريحة الكارت
SIM card (connector) / (reader)	ريش تلامس الشريحة
Sim protection resistor	مقاومة حماية الشريحة
Sim Card Not Accepted	لم يتم قبول البطاقة
Sine wave (signal)	إشارة موجية
Single Band	أحادي النوع (شبكة تردد أحادي)
Solder (V)	لحام – يلحم (باستخدام قصدير)
Square wave (signal)	إشارة مربعة
System Version Rom	ذاكرة نسخة النظام

## T

Test point	نقطة الاختبار
Tri Band	شبكة تعمل على ثلاثة ترددات

## U

Ui Defaults	استرجاع لبيانات المستخدم (برمجة)
UI enabling module	متكاملة المجموعة
Unlocking	فك شفرة الموبايل
Update FAID	لعمل فلاشه جديدة لإصلاح الشبكة
Upgrade	تحديث للجهاز



Update LCD	إعادة ضبط ألوان الشاشة
USB data transmission connector	لنقل البيانات USB وصلة
User interface (UI)	متكاملة المجموعة (للتحكم في الجرس والهزاز والاضاءة )
<b>V</b>	
VCO (FDK)	مذبذب التحكم في الفولت
Version	إصدار
Vibrator interface	نقط تلامس الهزاز
Vibrator	هزاز
Voltage Control Oscillator (VCO)	مذبذب التحكم في الفولت
Voltage regulator	خافض أو منظم للفولتية
Volume key	المفاتيح الجانبية لضبط الصوت
<b>W</b>	
Write Flash	كتابة ملف برمجة جديد
<b>Z</b>	
Zennar	ثنائي الزينر