



หากคุณยังกังวลกับปัญหาเหล่านี้

- มีค่าใช้จ่ายในการโทรทางไกลในประเทศที่ค่อนข้างสูง หรือเพิ่มขึ้นทุกเดือน
- ต้องใช้โทรศัพท์พื้นฐาน (PSTN) โทรเข้าโทรศัพท์มือถือ เพื่อติดต่อกันเป็นประจำ
- อยู่ในพื้นที่ที่คู่สายโทรศัพท์เข้าไม่ถึง หรืออยู่ในพื้นที่ห่างไกล
- ต้องการติดตั้งเลขหมายโทรศัพท์ในกรณีเร่งด่วน

ERICSSON Fixed Cellular Terminal F221m (Voice + Fax + Data)

อีกหนึ่งเทคโนโลยีสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบติดตั้งประจำที่ จาก ERICSSON สวีเดนช่วยให้การสื่อสารมีประสิทธิภาพมากขึ้น

คุณสมบัติ

- ระบบ Triple Band รองรับ 3 ย่านความถี่ คือ GSM900 / GSM1800 / GSM1900
- เชื่อมต่อกับโทรศัพท์ และตู้สาขาโทรศัพท์ (PABX)
- เชื่อมต่อกับเครื่องโทรสาร เพื่อใช้รับและส่งแฟกซ์
- เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ หรือโน้ตบุ๊ก เพื่อใช้รับส่ง Data, ต่อ Internet โดยใช้ GPRS หรือ HSCSD ผ่านพอร์ต RS232
- น้ำหนักเบาเพียง 370 กรัม
- ใช้งานง่ายเพียงใส่ซิมการ์ดลงในตัวเครื่อง
- เลือกใช้งานได้ทั้งไฟตรงจาก Adapter หรือ Battery
- เสอาอากาศสามารถถอดเปลี่ยนใช้เสอาอากาศภายนอกได้ ในกรณีพื้นที่ที่ติดตั้งมีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ไม่ดี หรือไม่มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่
- เหมาะกับการใช้งานในทุกสถานที่ เช่น ที่พักอาศัย, บ้านพักตากอากาศ, บริษัท, สำนักงาน, โรงงาน, โรงแรม, อพาร์ทเมนท์, ไซต์งานก่อสร้าง, งานแสดงสินค้า, ยานพาหนะ ฯลฯ

รายละเอียดของเครื่อง ERICSSON Fixed Cellular Terminal F221m (Voice + Fax + Data)

GSM AIR INTERFACE

Frequency bands : Triple-Band E-GSM900, E-GSM1800 and GSM1900
Data capabilities : Multislot GPRS class B and HSCSD
Speech codecs : Half Rate, Full Rate and Enhanced Full Rate

RS232 INTERFACE

Data services : All applicable GSM 7.07 AT commands
SMS : All applicable GSM 7.05 AT commands

TELEPHONE INTERFACE (POTS)

Telephone : Speech
Analog fax : Group 3 Fax transmission
Analog data : V.90, V.34, V.32bis, V.32, V.22bis, V.22, V.23, V.21, Bell 212A & 103
CLI : ETSI DTMF and V.23 FSK; Bellcore FSK
Line impedance : 600 ohm (default)
Loop current : 25mA (off-hook)
Open loop voltage : 48 V(on-hook)
Loop resistance : <650 ohm (off-hook)
Ringing voltage : 45 Vrms
Ring load : 3 REN ; up to 3 telephone devices

FCT INTERFACES

Telephone : RJ11 (a/b 2-wire line); POTS interface
RS232port : DB-9 Serial COM interface
GSM antenna : SMA plug-female (50 ohm)
SIM card : Small plug-in card, 3V or 5V type
Input Vdc : 7.5 Vdc [+0.4V]; 0.8A (jack : EIAJ RC-5320Aclass 4, male)

ANTENNA (included)

Frequency bands : Triple-Band E-GSM900, GSM1800 and GSM1900
Characteristics : Omnidirectional

POWER SUPPLY (included)

AC input : 100-240 Vac; 47-63Hz 3 pole AC inlet connector (IEC 320 power inlet)
Available plugs : EU, UK, USA and AU

ENVIRONMENTAL

Operating temperature : -10 °C to + 55 °C
Operating humidity : 20-75%
Storage temperature : -40 °C to +85 °C
Storage humidity : 5-95%

ACCESSORIES

DA20 Display : CLI, SMS receiving and other FCT services
Battery : Rechargeable 6 Vdc 1.2/1.3 Ah Lead-acid battery, 2.5 hours conversation, 13.5 hours stand-by
External antennas : Outdoor omnidirectional and directional
DC Power supply : Input : 12-24 Vdc; Output: 7.5 Vdc
AA Battery holder
FCT size : Height 148 mm, Width 165 mm, Depth 45 mm
FCT weight : 370 grams