

Terminal Mobil Themis Terminal mobil Android



Terminal Mobil Themis

Terminalul mobil din seria Themis a fost proiectat folosind tehnologie de ultima ora, depasind in performanta majoritatea dispozitivelor de acest gen disponibile pe plan mondial.

Prin utilizarea sistemului de operare Android® 4.4.2, terminalul mobil Themis oferă utilizatorilor o interfata de operare prietenoasa si susține functii variate, cum ar fi: scanare de coduri de bare 1D/2D, citire tag-uri RFID, aplicatii GPS, fotografiere, telefonie GSM sau VoIP, transfer de date WI-FI si 3G si multe altele.

Terminalele Themis pot fi utilizate in domenii diverse, cum ar fi: retail, aprovizionare, distributie, logistica, managementul depozitelor, siguranta alimentara, aplicatii guvernamentale si de utilitate publica.

Cu un numar mare de functionalitati disponibile intr-un format compact si robust, terminalul mobil Themis garanteaza un raport calitate/preț excelent.

Caracteristici Principale

Procesor: ARM Cortex A9 Dual Core 1 GHz

Sistem de operare: Android® 4.4.2

Memorie Interna: 8 GB ROM+1 GB RAM

Extensie Memorie: Card MicroSD max. 32GB

Display: 3.5" RETINA cu rezolutie de 640 x 960px

Touchscreen: Capacitiv Gorilla® Glass Class II

Tastatura: Industriala retro-iluminata

GSM: 850/900/1800/1900MHz, Dual SIM

Camera Foto: 5 MPixeli, Autofocus, LED Flash

Cititor Coduri de Bare: 1D Linear Imager 300 citiri/sec.

Wireless LAN: WIFI 802.11 b/g/n

Wireless WAN: WCDMA/EDGE/GPRS (2G/3G)

Senzori: accelerometru, e-compass, giroscop, vibratie...

Baterie: 3.7 V 4000 mAh Li-Polymer (6-8h)

Clasa de Protectie: IP65 / Cadere 1,5m

Optiuni

Cititor Coduri de Bare: 2D Area Imager Ominidirectional

Cititor RFID: RFID Reader 13.56 MHz / 50m

Baterie Extinsa: 3.7 V 6000 mAh Li-Polymer (8-12h)

Terminal Mobil Themis

Caracteristici Tehnice

CPU	Dual Core ARM® Cortex A9 1GHz
Sistem Operare	Android® 4.4.2
Memorie Interna	8 GB ROM + 1 GB RAM
Extensie Memorie	Card Mini SD, pana la 32 GB
Display	RETINA display 3.5 inch 640 x 960 pixeli
Touchscreen	Capacitiv de tip industrial (suporta operarea cu manusi)
Camera Foto	5 Mpixeli, autofocus, LED Flash
Geam Protectie	Corning® Gorilla® Glass
Tastatura	Industriala, retroiluminata, 22 taste + 2 butoane laterale
Audio	Microfon incorporat
Notificari	Alerte prin vibratie, LED, audio
Senzori	Vibratie, accelerometru, e-compass, GPS
Comunicatie Voce	GSM 850/900/1800/1900MHz, Dual SIM
Wireless WAN	2G/3G - WCDMA/EDGE/GPRS
Wireless LAN	WI-FI 802.11 b/g/n
Cititor Cod Bare	1D Linear Imager 300 citiri/secunda (standard)
Porturi	1 x MicroUSB, 1 x DC, 1 x RS232
Baterie Standard	3.7 V - 4000 mAh lithium polymer
Temperatura Operare	-10°C - 50°C
Temperatura Stocare	-20°C - 60°C
Umiditate Relativa	Intre 0 si 95% (fara condensare)
Rezistenta Cadere	Cadere de la 1.5 m pe beton
Rezistenta Rostogolire	500 rostogoliri de 0.5 m (1000 lovituri)
Clasa Protectie	IP65
Protectie Electrostatica	± 15 kV descarcare in aer ± 8 kV descarcare directa
Dimensiuni (L x l x i)	152 mm x 68 mm x 24 mm
Greutate	255 g (cu baterie standard inclusa)
Unelte Dezvoltare	Android SDK + JDK + Eclipse
Limba Programare	Java, C
Accesorii Standard	Incarcator DC, Cablu MicroUSB, banda elastica siguranta



Dotari Optionale & Accesorii

Baterie Extinsa	3.7 V - 6000 mAh lithium polymer + capac suplimentar
Cititor RFID	Cititor RFID 13.56 MHz, 50m, ISO14443A/14443B/15693
Comunicatie IR	Senzor IR cu rate de transfer de 1200, 2400, 4800 si 9600bps
Cititor Cod Bare 2D	2D Area Imager Omnidirectional 300 scanari/sec.



Magister Software s.r.l., 020668, București, România
 Tel: +4.031.821.01.50; Fax: +4.031.822.00.41
 E-mail: sales@magister.ro; www.magister.ro
 © Magister Software s.r.l.



Distribuitor