

PM200

TERMINAL MOBILE DE POCHE

Le Processeur le Plus Puissant de sa Catégorie

Le PM200 adopte le puissant microprocesseur Cortex A8 – 800Mhz de Texas Instruments qui offre les meilleures performances pour les terminaux de poche compacts du marché (taille d'écran de 2.2" à 2.4"). Il possède une mémoire RAM/ROM de 128MB/256MB ainsi qu'un slot d'extension pour carte SD compatible avec les cartes SDHC jusqu'à 32GB.

La plus Abordable des Solutions de Capture de Données

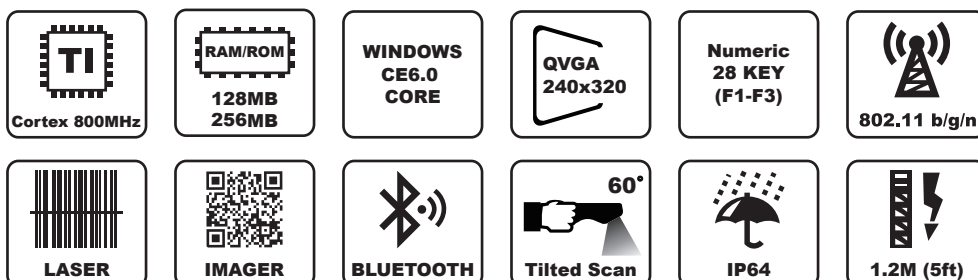
Le PM200 est conçu autour des besoins essentiels des utilisateurs collectant des données à longueur de journée. Le superflu a été retiré pour élaborer une machine ciblée, efficace tout en préservant le TCO de la solution globale. Windows Embedded CE6.0 Core a été choisi comme système d'exploitation en raison de sa fiabilité éprouvée depuis de longues années et de sa grande compatibilité avec les applications logicielles existantes.

Des Caractéristiques Etudiées pour Répondre aux Exigences du Monde Professionnel

Les fonctionnalités sans fil sont apportées par un WiFi aux normes IEEE 802.11 b/g/n et un Bluetooth v.2.1 avec EDR. Le PM200 est également pourvu des meilleures têtes code-barres du marché (1D ou 1D/2D imager). L'angle de la tête de lecture a été incliné tout particulièrement pour apporter encore plus de confort et d'efficacité lors des longues sessions de scan. L'écran tactile TFT-LCD adopte une résolution QVGA qui est la plus adaptée à la taille de l'écran (2.4") et qui est également très largement utilisée par les applications habituelles.

Compact, mais Toujours Durci et Résistant aux Différents Environnements

Pour une taille compacte et moins de 230g, y compris avec la batterie standard, vous disposez d'une solution complète, utilisable d'une seule main et adaptée à de nombreuses applications professionnelles. Le produit reste néanmoins durci, résistant à des chutes de 1.5m sur béton, à une séquence de 500 rotations dans un tambour de 1 mètre et il est conforme à la norme IP64 pour la résistance à l'eau et à la poussière.



Spécifications Techniques

Caractéristiques Physiques

Dimensions: 157 x 57 x 25.3/40.2 mm
(6.18 x 2.24 x 0.99 in) avec batterie standard
Poids: 235g (8.1oz) avec batterie standard

Environment

Température de fonctionnement :
Utilisation: -10°C à 50°C (-4°F à 140°F)
Stockage: -20°C à 70°C (-40°F à 158°F)
Humidité: Sans condensation, 95%
Résistance Eau & Poussière: IP64
Résistance Chutes: 1.2m (5 ft.) MIL-STD 810F
à température ambiante (-10°C à 50°C)
Test «Tumble»: 500cycles (1,000chocs) @ 1m (3.3ft)
ESD: +/- 15 kV air, +/- 8 kV contact

Alimentation

Batterie Standard: 3.7V, 2,400mAh
Batterie Etendue: 3.7V, 3,600mAh
Compatibilité IEEE 1725, Li-Ion, rechargeable

Système d'Exploitation

Microsoft Windows CE 6.0 Core

Microprocesseur

Processeur TI - Cortex A8 @ 800MHz

Mémoire et Stockage

Mémoire: 128MB
ROM: 256MB
Micro-SD accessible (jusqu'à 32GB SDHC)

Ecran

2.4", 240 x 320 pixels (QVGA) TFT-LCD,
Rétro-éclairage LED, Ecran résistif

Communication Standard

USB V2.0 High speed, USB HOST pour compatibilité
Ethernet via cardle Ethernet (SEC)

Wireless LAN

IEEE 802.11 b/g/n
Antenne: Interne
Sécurité: WIFI WEP/WPA/WPA2 et plus.
Authentification: PEAP/MS-CHAPv2, EAP-TLS, CCX v4

Wireless PAN

Bluetooth intégré Classe II, Version 2.1+EDR
Canaux : 0 à 78 (2402-2480 MHz)
Taux de données: 1, 2, 3 Mbps
Antenne: Interne

Options Clavier

Numérique (28 touches) avec touches rétro-éclairées

Lecteur Code-Barres intégré

1D Laser: supportant toutes les symbologies 1D standard
ainsi que le Postal code
2D Imager: supportant toutes les symbologies 2D
standard y compris le GS1 Databar

Accessoires

Accessoires standard : Chargeur secteur avec diverses
fiches en fonction des pays, stylet avec tether,
dragonne, batterie, film de protection LCD.

Accessoires optionnels : Socle mono-position,
Socle Ethernet, chargeur de batteries 4 positions,
câble de synchronisation USB direct.

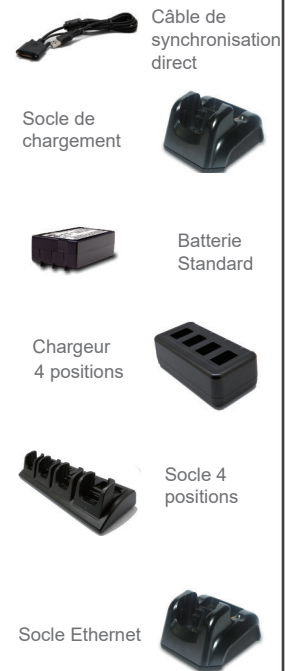
Conformités et autorisations réglementaires

Certifications EMC, UL, RF, Laser, LED
Radio: FCC, CE, KCC
Environnement: Conformité RoHS & WEEE

Accessoires Standard



Accessoires Optionnels



Paris et Région Nord
mace@accesdiffusion.com
T +33 (0)1.39.302.045

Lyon et Région Sud
lepenant@accesdiffusion.com
T +33 (0)4.75.657.756

POINT MOBILE. CO., LTD.

B-9F Kabul Great Valley, 32, Digital-ro 9-gil, Geumcheon-gu, Seoul, Korea 08512
Website : <http://www.pointmobile.co.kr> / Tel : +82.(0)2.3397.7870~1 / Fax : +82.(0)2.3397.7872
Point Mobile Co., Ltd. Logo sont des marques commerciales déposées par Point Mobile Co., Ltd.
Caractéristiques et spécifications sujettes à modification sans notification préalable