

PM66

L'Ordinateur Mobile Durci Professionnel aux multiples usages

Le puissant Snapdragon de Qualcomm au service de votre activité

Le processeur Snapdragon MSM8916 de Qualcomm est une APU Quad-Core cadencée à 1.2GHz. Il s'agit d'un véritable SoC équipé du 4G/LTE, du Wifi, du Bluetooth, du S-GPS et d'une interface Caméra.

Google Android 6.0.1 Marshmallow au coeur du système

Le PM66 utilise le dernier OS Android 6.0.1 Marshmallow de Google dans une version certifiée (GMS) compatible avec toutes les API officielles de Google y compris Google Play et Google Maps.

Un clavier numérique avec des touches physiques rétro-éclairées destiné aux professionnels sur le terrain

De plus en plus de travailleurs sur le terrain ont besoin de fonctionnalités de type "smartphone", cependant la rapidité de saisie reste essentielle en terme de productivité et les utilisateurs préfèrent toujours les claviers physiques aux claviers virtuels. En concevant ce clavier physique, Point Mobile a réussi le tour de force de conserver un format relativement réduit et toujours aussi fin, à l'opposé du format traditionnellement lourd et encombrant des ordinateurs mobiles. Chaque touche est suffisamment large pour permettre une saisie précise, ferme et rapide. Le rétroéclairage permet quant à lui une saisie dans des environnements sombres ou en pleine nuit.

Polyvalent et Durci, adapté à toutes les applications en extérieur, en entrepôt et en logistique

Fin et épuré, le PM66 n'en reste pas moins un produit durci, résistant, certifié IP67 pour son étanchéité à l'eau et à la poussière et supportant des chutes répétées de 1.5m. Le produit existe en plusieurs configurations: 4G/LTE pour une utilisation en extérieur, Wifi uniquement pour les applications logistiques et en entrepôt. Pour les modèles en Wifi, le PM66 peut être installé dans son gun (poignée) pour les opérations de scan intensif.



Applications

Retail
Forces Techniques
Secteur Public
Transport & Logistique
Hôtellerie & Restauration

Accessoires

Standards:
Adaptateur Secteur
Fiche Secteur
Batterie Standard
Handstrap
Film de protection LCD

Optionnels:
Câble USB de synchronisation
Socle 1 position USB (opt. Ethernet)
Chargeur batteries 4 positions
Socle 4 positions
Poignée Gun



PM66

PERFORMANCES

Micro-Processeur	
Qualcomm MSM8916 @ 1.2GHz Quad-core	
Système d'Exploitation	
Google Android (Certification CTS & GMS)	6.0.1 Marshmallow MAJ FOTA (Firmware Over The Air)
Mémoire et Stockage	
RAM / ROM	2GB / 16GB (NAND Flash) Micro-SD accessible jusqu'à 32GB SDHC
Capteurs	
	Compas gyro. & num., Capteur de proximité Accéléromètre, Capteur lumière ambiante,

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions	
Batterie Standard	166.01mm x 76.83mm x 29.27mm
Poids	
Batterie Standard	300g
Ecran et Tactile	
	Dalle IPS 4.3" (480 x 800 pixels) WVGA Rétroéclairage LED Lecture extérieure (500 nits) Angles de lecture améliorés Multi-touch capacitif (Mode Gants & Pluie) Corning Gorilla Glass
Alimentation	
Batterie Standard	3.85V, 4,100mAh Li-ion rechargeable Compatible chargement micro-usb
Clavier	
	24 boutons physiques, clavier numérique Rétro-éclairé
Voix et Audio	
	Compatible VoIP 2 Micros Intégrés (réduction du bruit) Haut-Parleur Micro & Prise jack (3.5mm) Support Profil BT Casque
Communications standard	
	High speed USB 2.0 depuis le socle ou câble de synchronisation USB direct
Notifications	
LED Vibration	Alimentation, Avertissement et Scan Notification de scan

GPS

GPS
Systèmes GNSS compatibles: GPS, GLONASS et Beidou
GNSS et GNSS autonome sans WAN

RADIO

Wireless WAN	
EDGE/GPRS/GSM 3G HSPA 4G 3G 2G	900/1800 B1/2/5/6/8/19 LTE (B1,2,3,5,7,8,17,20,40,41) UMTS/HSDPA/HSUPA/HSPA/ HSPA+(B1/2/5/6/8/19) GSM/GPRS/EDGE (900/1800 MHz)
Wireless LAN	
Radio	IEEE 802.11a/b/g/n/d/h/i/k/r/v, IPv4, IPv6, 1X1 SISO
Débit	IEEE 802.11a/n: Jusqu'à 150 Mbps; IEEE 802.11b/g/n: Jusqu'à 72.2 Mbps
Canaux	1 à 13 (2412~2472MHz), 36 à 165 (5180~5825MHz)
Bande passante	20, 40, 80 MHz
Securité et Cryptage	WEP (40 ou 104bits) WPA/WPA2 Personnel (TKIP, AES) WPA/WPA2 Entreprise (TKIP/AES) - PEAP(MSCHAPv2, GTC), TLS, TTLS(PAP, MSCHAP, MSCHAPv2, GTC), PWD, SIM, AKA, AKA', FAST(MSCHAPv2, GTC), LEAP
Fast Roaming	Cache PMKID: Cisco CCKM, 802.11r
Wireless PAN	
Bluetooth	Bluetooth intégré Classe I, Ver 4.1

CAPTURE DE DONNEES

NFC	ISO14443A, ISO14443B & ISO15693 13.56MHz HF TAG-ICs supportés: MIFARE® 1k, MIFARE 4k, MIFARE Plus, MIFARE UltraLight, MIFARE UltraLight C, MIFARE DESFire, MIFARE DESFire EV1, ISO 14443A/B
Caméra	
Arrière	13MP couleur avec flash LED
Lecteur	
Laser 1D: compatible avec toutes les symbologies 1D standard y compris Code Postal Imager 2D: compatible avec toutes les symbologies 1D/2D standard y compris GS1	

ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement	-20°C à 60°C
Température de stockage	-25°C à 70°C
Humidité	95% sans condensation
Chutes	1.5m chutes multiples aux températures de fonctionnement
Pluie et Poussière	IP67

Tumble	500 cycles (1,000 chocs) à 1m
Décharge Electrostatique	±15 kV décharge air libre ±8 kV décharge contact

CONFORMITES ET AUTORISATIONS REGLEMENTAIRES

Certifié CE, CB, CEC, CU, FAC, FCC, IC, PTCRB, KC, RCM, WPC, BIS

Environnement: Compatible RoHS II WEEE

SOLUTION PROFESSIONNELLE

SOTI, Airwatch, Teamviewer



EmKit

Power Launcher Le Mode Kiosk permet à l'utilisateur de restreindre l'accès des agents aux paramètres du système, à la connexion MTP et à la capture d'écran.

Direct Clone Un terminal "Maître" devient un serveur local sécurisé pour d'autres appareils Android à proximité. Avec DirectClone, restaurez vos paramètres réseaux, systèmes et fichiers APK.

Scan2Set Une fonctionnalité exclusive pour les modèles Android de Point Mobile qui permet un déploiement rapide de l'appareil à la sortie de l'emballage, en seulement deux étapes.



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

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

Point Mobile Co., Ltd.
9F Kabul Geom Valley, 32, Digital-Ro 9 Gil, Geumcheon-Gu, Seoul, Korea 08512
www.pointmobile.co.kr T +82 2 3397 7890 F +82 2 3397 7872

Google, Android, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.
Copyright © 2006-2019 Point Mobile Co., Ltd. All rights reserved. Point Mobile Co., Ltd. is the designer and manufacturer of handheld mobiles.
Point Mobile Co., Ltd. Logo are registered trademarks and symbols of Point Mobile Co., Ltd. Features and specifications are subject to change without prior notice.