

PM75

TERMINAL MOBILE ROBUSTE PARFAIT POUR LA MOBILITE PROFESSIONNELLE

Un appareil professionnel conçu avec et pour l'efficacité

Le PM75 est synonyme de rapidité, de puissance et de robustesse tout en conservant un boîtier léger et ergonomique. Ce terminal sous Android dispose d'un lecteur code-barres puissant, d'une prise en main optimisée, d'une batterie longue durée et de mises à jour pendant 7ans: des atouts essentiels pour un appareil mobile robuste et polyvalent.

Le meilleur système d'exploitation pour une plateforme optimisée

Le processeur 2.0GHz de Qualcomm a la capacité à faire fonctionner l'appareil aisément avec l'aide de 3Go de RAM et 32Go de ROM (4Go/64Go en option). Le PM75 est décliné en deux versions de lecteur code-barres (N3601 ou N6603) afin de répondre efficacement aux besoins de l'entreprise. Plus que tout autre système d'exploitation, Android 11 permet une gestion efficace de la batterie, une navigation facile et une sécurisation des données fiable. Les composants matériels et logiciels sont soigneusement adaptés les uns aux autres permettant au PM75 d'exécuter les tâches sans effort. EmKit, la solution professionnelle unique de Point Mobile est installée par défaut sur l'appareil pour faciliter le déploiement massif, la gestion d'une flotte et l'augmentation de la productivité.

Une conception pour un usage intensif et une maintenance réduite

L'écran lumineux HD+ de 5,45" (720x1440 pixels) aide les utilisateurs à voir et à contrôler l'interface du PM75 sans difficulté, même en plein soleil. Le PM75 résiste à des chutes répétées d'1,5m sur du béton et possède un indice de résistance à la pluie et la poussière IP65, en plus de la protection contre les rayures avec le verre renforcé Gorilla Glass. Le PM75 est totalement prêt à fonctionner dans les environnements les plus exigeants.



Applications

Forces Techniques
Transport & Logistique
Entrepôts
Retail
Hôtellerie

Accessoires

Standards:
Adaptateur Secteur
Fiche Secteur
Film de protection LCD
Câble USB-C
Batterie Standard (2,900mAh)
Hand Strap

Optionnels:
Socle 1 position USB pour Gun ou lecteur RFID (opt. Ethernet)
Socle 2 positions
Connexion jusqu'à 3 socles 2 positions pour charger 6 appareils en même temps
Chargeur de batteries 4 positions
Poignée Gun
Lecteur UHF RFID RF750
Batterie Etendue (5,800mAh)



FICHE PRODUIT POINT MOBILE - ACCES DIFFUSION
PM75-DS12-EN
PM75



PERFORMANCES

Micro-Processeur	
Qualcomm® Octa-core @2.0GHz	
Système d'Exploitation	
Google Android (Certification CTS & GMS)	Android 11 (upgradable vers 14); AER MAJ FOTA
Mémoire et Stockage	
RAM	3GB / 4GB (option)
ROM (NAND Flash)	32GB / 64GB (option)
Micro-SD	Supporte jusqu'à 512GB en utilisant le système de fichier ExFAT
SIM	1 Slot Nano SIM
Capteurs	
Capteur de proximité & lumière ambiante Accéléromètre Compas gyroscopique & numérique	

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions	
Avec batterie STD	78.0 x 164.8 x 15.2 mm
Avec batterie ETD	78.0 x 164.8 x 20.8 mm
Poids	
Avec batterie STD	246g
Avec batterie ETD	299g
Ecran et Tactile	
Dalle IPS 5.45", (720 x 1440 pixels) HD+ Rétroéclairage LED Lecture extérieure (500 nits) Angles de lecture améliorés Multi-touch capacitif Corning Gorilla glass	
Alimentation	
Batterie STD	3.85V, 2,900mAh Li-ion rechargeable
Batterie ETD	3.85V, 5,800mAh Li-ion rechargeable
Boutons	
Droit	Scan, Alimentation
Gauche	PTT, Volume Haut/Bas
Voix et Audio	
2 microphones Haut-parleur	
Communications	
USB 2.0 Type C OTG Pogo 8 pins et pogo 6 pins (capot arrière)	
Notifications	
Vibration	Oui
LED	Alimentation (R/V), Avertissement (R/B)
GPS	
GPS (modèles téléphone uniquement)	
Qualcomm GPS Systèmes GNSS compatibles: GPS, GLONASS et Beidou	

RADIO

Wireless WAN	
EDGE/GPRS/GSM	900/1800/850/1900
WCDMA	B1/2/4/5/6/8/19
LTE FDD	B1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/19/20/25/26 /28/66
LTE TDD	B38/39/40/41
Wireless LAN	
Radio	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (prêt)/d/h/i/k /r/v, 1x1 MU-MIMO
Débits	5GHz: 802.11a/n/ac: jusqu'à 433 Mbps 2.4GHz: 802.11b/g/n: jusqu'à 150Mbps
Canaux	1 à 13 (2412~2472MHz) 36 à 165 (5180~5825MHz)
Bandes passantes	20, 40, 80 MHz
Sécurité et Cryptage	WEP (40 ou 104 bits) WPA/WPA2 Personnel (TKIP, AES) WPA/WPA2 Entreprise (TKIP/AES) WPA3 Personnel (SAE) WPA3 Entreprise (AES) WPA3 Entreprise mode 192-bits (GCMP 256) Enhanced Open(OWE) PEAP (MSCHAPv2, GTC), TLS, TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2, GTC) PWD, SIM, AKA, AKA', LEAP
Fast Roaming	802.11r
Wireless PAN	
Bluetooth	Bluetooth intégré Classe I, Ver. 5.1 Compatible BLE (Bluetooth Low Energy)

CAPTURE DE DONNEES

Lecteur code-barres intégré	
Lecteur N3601 ou N6603 1D/2D	
Caméra	
Arrière	8MP avec flash LED
NFC (Near Field Communcation)	
NFC-Forum (NFC-IP MODES)	NFC Forum Type 1 à 5 P2P Actif & Passif (106 à 424 kbps) Initiateur et cible
Lecteur (PCD - VCD)	ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B ISO/IEC 15693, Mifare Classic 1K/4K Mifare DESFire, Mifare UltraLight Sony FeliCa

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 sur béton sur toute la plage des températures de fonctionnement
Pluie et Poussière (Etanchéité)	IP65
Tambour	300 cycles à 1m
Décharge Electrostatique	±15 kV décharge air libre ±8 kV décharge contact

**CONFORMITES ET
AUTORISATIONS REGLEMENTAIRES**

Certifié RCM, CE, CB, WPC, BIS, KC, IC, FCC, NRCan, IFITEL, NOM, NBTC, CU, FAC
Environnement: Compatible RoHS III & WEEE

SOLUTIONS PROFESSIONNELLES

SOTI, Airwatch, Teamviewer	
	EmKit
Scan2Stage	Scan2Stage permet de définir le paramétrage de votre appareil et de son lecteur à l'aide de votre PC en créant simplement un QR Code.
EmKiosk	Possibilité de restreindre l'exécution de certaines tâches comme la capture d'écran ou de limiter l'accès à certaines applications afin d'éviter les abus et de maintenir la productivité
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.

PULS - MAJ & SECURITE ANDROID

PULS est la solution de Point Mobile qui prolonge le cycle de vie des appareils mobiles sous Android jusqu'à 7 ans après le lancement du produit.

	PULS Correctifs, mises à jour et support à vie
Mises à jour avec les derniers correctifs pendant 7 ans PULS est gratuit pour les correctifs de sécurité et les mises à jour	
Obtenez la dernière version Android et ses nouvelles fonctionnalités dans les limites de compatibilité de la plateforme	
Mettez à jour facilement vos appareils sur le terrain avec la solution FOTA	

GARANTIES

Le PM75 dispose d'une garantie d'un an pièces et main d'oeuvre effective à la date de livraison.
Vous pouvez souscrire des contrats d'extensions de garantie ou de services auprès de notre équipe commerciale.

Corporate Headquarters
Point Mobile Co., Ltd.
pm_sales1@pointmobile.com
+82 2 3397 7870

Europe Headquarters
Point Mobile Europe GmbH
europe@pointmobile.com
+49 6196 777 3666

For more information, visit www.pointmobile.com

Google, Android, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.
Copyright © 2006-2021 Point Mobile Co., Ltd. All rights reserved. Point Mobile Co., Ltd. is the designer and manufacturer of handheld mobile computers.
The Point Mobile logo is a registered trademark and symbol of Point Mobile. Features and specifications are subject to change without prior notice.

**Accès
Diffusion**
Paris et Région Nord
agence-nord@accesdiffusion.fr
T +33 (0)1.39.302.045
Lyon et Région Sud
agence-sud@accesdiffusion.fr
T +33 (0)4.75.657.756