

PM85

RIMANI IN PISTA CON IL COMPUTER MOBILE UNIVERSALE

Android zero-touch abilitato da Google

La registrazione ad Android zero-touch offre un metodo di distribuzione senza soluzione di continuità per le aziende di proprietà dei dispositivi Android rendendo su grande scala il roll-out veloce, facile e sicuro. Zero-touch rende semplice configurare i dispositivi online e farli spedire con una gestione forzata in modo che i dipendenti possono aprire la scatola e iniziare. Iscriviti e distribuisce una vasta gamma di dispositivi Android in massa senza alcuna configurazione manuale.

Pronto per qualsiasi compito Rugged

Il processore Qualcomm Snapdragon Octa-core funziona a 1.8GHz per il massimo calcolo. Opzioni di memoria sono disponibili fino a 4GB di RAM e 64GB di ROM, quindi c'è un sacco di spazio per i programmi, applicazioni e dati personali. Ha un grado di IP67 ed è a prova di caduta da 1,5 m sul calcestruzzo (MIL-STD 810G), anche il display da 5" IPS è a prova di frantumazione e ha un vetro Corning Gorilla antiraffaio.

Nuovo scanner per prestazioni migliorate

Il nuovo scanner ad alta risoluzione migliora le prestazioni di lettura, la lettura fino a 3 millimetri di risoluzione codici a barre 1D con illuminazione a LED bianca, che fornisce una migliore leggibilità dei codici a barre colorati e migliori risultati di acquisizione imager. Supporta anche funzioni opzionali OCR e EasyParse per patenti di guida, carte d'imbarco e analisi parti automobilistiche per applicazioni che vanno oltre i codici a barre.

Completamente equipaggiato per l'affidabilità

Rimanete in contatto con i vostri lavoratori con il modem LTE integrato e il supporto Wifi o utilizzare la funzione PTT, tra cui due altoparlanti con 3W massima uscita. PM85 supporta la banda 28, la protezione pubblica e il ripristino di catastrofi (PPDR) frequenza della rete. L'opzionale caricabatteria a 4 posizioni fornisce dispositivi pronti all'uso in una varietà di applicazioni.



Industrie

Retail
Servizi sul campo
Settore pubblico
Transport & Logistics
Ospedaliero

Accessori

Standard

Alimentatore AC/DC
Country Plug
Cavo USB Tipo-C
Batteria di serie
Cinturino
pellicola di protezione schermo

Facoltativo

Batteria estesa
Culla singola (opt. Ethernet)
Dual Slot Cradle
*Collegare fino a 3 Slot Cradles Dual per caricare 6 dispositivi alla volta
Caricatore di Batteria a 4 posizioni

Culla a 4 posizioni (opt. Montaggio a parete)
Impugnatura a pistola (opt. UHF RFID)
Penna stilo



CARATTERISTICHE DI PRESTAZIONE

Principale-Processore

Qualcomm Snapdragon @ 1.8GHz Octa-core

Sistema Operativo

Google Android Android 8.1

(CTS & GMS è certificato) L'aggiornamento FOTA (Firmware Over The Air) è disponibile tramite MS AzureTM cloud

La memoria e la memorizzazione

RAM / ROM	3GB / 32GB o 4GB / 64GB (opzionale)
Fessura di Espansione	MicroSD accessibile dall'utente fino a 32GB SDHC e fino a 256 GB di SDXC
SAM	2 Micro SAM slot
SIM	Slot scheda Dual-SIM

Sensore

Giroscopio, bussola digitale, Accelerometro, sensore di luce ambientale, Sensore di prossimità

CARATTERISTICHE FISICHE

Dimensioni (LxWxD)

Batt. STD 157.6mm x 78mm x 18.86mm
6.20in x 3.07in x 0.74in

Batt. EXT 157.6mm x 78mm x 23.26mm
6.20in x 3.07in x 0.92in

peso

Batt. STD 256g / 9.03oz

Batt. EXT 315g / 11.11oz

Display

5.0", pannello IPS (1080 x 1920 pixel) FHD
Retroilluminazione LED
Diurno leggibile (500 nits tipico)
Angolo di visione ampia
Multi-touch capacitivo
Corning Gorilla vetro

Batteria

STD 2,900mAh Li-ion ricaricabile
EXT 5,800mAh Li-ion ricaricabile

Tasti

9 Tasti fisici
(Tutti i tasti sono programmabili escluso quello di accensione)

La voce ed Audio

Due microfoni incorporati (cancellazione del rumore)
Doppi altoparlanti sul lato anteriore (uscita max 3W)
Ricevitore e presa cuffie (3.5mm)
Supporto per cuffie Bluetooth
supporto PTT

Standard

USB 2.0 ad alta velocità
(supporta la batteria di ricarica PC, memoria

Comunicazioni

USB,
auricolare digitale)

Notifica

LED Potenza (carica, guasto batteria)
Notifica (Messaggio, Scansione)

Vibrazioni

SISTEMA DI POSIZIONAMENTO

GLOBALE

GPS

WiFi SKU : Nessun GPS

Telefono SKU : Qualcomm GPS

Supporto ricevitore GNSS per A-GPS, GLONASS, Galileo, Beidou

WIRELESS

Wireless WAN

EDGE/GPRS/GSM 900/1800/850/1900
WCDMA B1/2/4/5/6/8/19
LTE FDD B1/2/3/4/5/7/8/12/13/14/17/19/20/28
LTE TDD B38/B39/B40/41
supporto 2xCA B1+B5/B7/B8/B19
B3+B5//B8/B19
B2+B5/B17
B4+B7/17
B5+B7
Cat6. 300M DL/ 50M UL

LAN wireless

Radio IEEE 802.11a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v,
Tassi di dati IEEE 802.11a/n/ac: Fino a 433 Mbps;
IEEE 802.11a/b/g/n: Fino a 150 Mbps

Canali da 1 a 13 (2412 ~ 2472MHz),
36 a 165 (5180 ~ 5825MHz)

Operativi
Canali 20, 40, 80 MHz
Larghezza di banda

Sicurezza e Crittografia WEP(40 o 104bit)
WPA/WPA2 Personal(TKIP, AES);
WPA/WPA2 Enterprise(TKIP/AES) -
PEAP(MSCHAPv2, GTC),
TLS, TTLS(PAP, MSCHAP, MSCHAPv2, GTC),
PWD, SIM, AKA, AKA', LEAP

Fast Roam Descrizione del prodotto, 802.11r

Wireless PAN

Bluetooth Bluetooth integrato Classe I, Ver. 5.0,
supporto BLE

DATA CAPTURE

NFC

NFC-Forum (MODALITA' NFC-IP) Lettore per NFC Forum (tipi di tag da 1 a 5),
P2P Active (106 A 424 kbps) Iniziatore e Target, P2P Passive(106 To 424 kbps)
Iniziatore e obiettivo di ricerca

Reader ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B,
(PCD - VCD) ISO/IEC 15693, Mifare Classic 1K/4K,
Mifare DESFire, Mifare ultralight. Sony Felica

Camera

Posteriore 13MP con flash LED
Frontale 5MP

Lettore di codici a barre integrato

Honeywell N6603/3603 Slim Imager Engine (1D/2D codici a barre simbologie)

AMBIENTE DEGLI UTENTI

Temperatura Operativa -20°C a 60°C / -4°F a 140°F

Temperatura -25°C a 70°C / -13°F a 158°F

Stoccaggio

Umidità 95% senza condensa

Cadute

1,8 m (6ft) gocce multiple di calcestruzzo, a temperatura ambiente, sulla base di MIL-STD 810G
1,5 m (5 piedi) gocce multiple al calcestruzzo, nell'intervallo di temperatura operativa, basato su MIL-STD 810G

Acqua / polvere IP67

Tumble 1.000 ciclo (2.000 hits) a 1m / 3.3ft

Carica Scarico aria 15 kV
Elettrostatica Scarico contatto 8 kV

APPROVAZIONI E CONFORMITÀ

Certificato CE, CB, CU, FAC, GCF, CEC, FCC, IC, PTCRB, KC, RCM, cUL, OTA, CTIA Ambientale:
Conformità RoHS III & WEEE

in via di sviluppo

SOLUZIONE DELLE IMPRESE

SOTI, Airwatch, visore di squadra



EmKit

Power Launcher Modalità Kiosk con limitazione del sistema
Consente all'amministratore di limitare accesso alle impostazioni di sistema,
Clone diretto MTP
connessione e cattura dello schermo

Il PDA master diventa un server locale per Point Mobile dispositivo vicino a comunicare automaticamente e scaricare/ripristinare i file di backup

Scan2Set Mobile

Unica funzionalità in due fasi per i Modelli Android che consente la distribuzione del dispositivo più veloce a destra fuori dalla scatola

PULS - AGGIORNAMENTO ANDROID & SICUREZZA

PULS è la soluzione di vita di Point Mobile, che estende il ciclo di vita dei dispositivi aziendali basati su Android fino a sette anni dopo il lancio di un prodotto.



Patch, Aggiornamenti e Supporto Lifetime

Rimani aggiornato con gli ultimi updates per 7 anni

PULS viene fornito gratuitamente per le patch di sicurezza e di aggiornamenti

Scarica l'ultima versione Android e le sue ultime caratteristiche

Aggiorna comodamente i tuoi dispositivi nel campo

"FOTA"

Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.nordelettronica.it o contattare il rappresentante regionale.

GARANZIA

Secondo i termini e le condizioni, PM85 porta 1 (uno) periodo di garanzia di un anno dalla data di acquisto contro i materiali difettosi e difetti di fabbricazione.

Per ulteriori informazioni, rivolgersi a: info@nordele.it



BcfXY Yhfc bJWGF "@
Via Cantù, 36 - 20092 Cinisello Balsamo (MI) Italia
Tel: +39 02 6111961