

PM351

SLIMMED DOWN TO THE ESSENTIALS: SIMPLE, INTUITIVE, AND STURDY HANDHELD TERMINAL

Schlankes Design für hervorragende Ergonomie

Der Formfaktor des PM351 wurde für bequeme Bedienung mit einer Hand optimiert. Als Display kommt ein bei Tageslicht ablesbares 4" Zoll Panel mit kapazitivem Touch zum Einsatz. Darunter befindet sich die Tastatur, die Dateneingabe besonders einfach und zuverlässig macht. Alle Tasten verfügen über einen präzisen Druckpunkt und können schnell mit einer Hand erreicht werden. Ergonomisch gelöst ist auch die Integration der Kamera: Diese befindet sich im Kopfstück des PM351, direkt neben dem Barcodescanner. Dadurch werden Bilder und Videos aus dem gleichen Winkel geschossen wie der Barcode Daten erfasst.

Konfigurieren Sie den PM351 genauso wie Sie ihn brauchen

Wählen Sie zwischen einem 1D und zwei 1D/2D Scanneroptionen. Als Tastaturen stehen eine numerische und eine alphanumerische Version zur Auswahl. Standardmäßig ausgestattet mit 3GB RAM/32GB ROM, kann der PM351 optional mit 4GB/64GB konfiguriert werden. Zusätzlich gibt es eine Version mit LTE Modem, welche besonders für Bereiche wie Außenlager oder Field Services interessant ist.

Ausbalancierte Performance und Robustheit

Der 2.0GHz Octa-Core Prozessor des PM351 sorgt für störungsfreien Betrieb des Android 11 Betriebssystems und alle modernen Apps. Als eine der wenigen Businessgeräte supportet der PM351 Wi-Fi 6 ready für schnellen und zuverlässigen Datenverkehr. Der auf der Rückseite integrierte Wechselakku verfügt über satte 4.800mAh. Und natürlich ist das Terminal für widrige Arbeitsbedingungen perfekt gewappnet: IP65 Zertifizierung, 1.5m Fallschutz auf Beton und ein Betriebstemperaturbereich von -20°C bis 60°C machen den PM351 zu einer verlässlichen Arbeitsmaschine.



Branchen

Transport & Logistik
Herstellung & WMS

Zubehör

Standard
Stromversorgung
Länderadapter
Displayschutzfolie
USB-C Kabel
Standardakku (4,800mAh)
Handschlaufe
Stylus

Optional

Single Slot Cradle
Dual Slot Cradle
*Bis zu 3 Cradles können verbunden werden um bis zu 6 PM351 zu laden
4-fach Akkulader
Pistolengriff
Handschlaufe (Pistolengriff)



TECHNISCHE LEISTUNGSDATEN

Hauptprozessor

Qualcomm® Octa-core @2.0GHz

Betriebssystem

Google Android Android 11 (updatebar auf neuere Version)
(CTS & GMS zertifiziert) FOTA (Firmware Over The Air) Update

Speicher

RAM / ROM 3GB / 32GB oder 4GB / 64GB (optional)
Micro SD Support für bis zu 512GB (ExFAT Dateisystem)
SIM 1micro SIM Kartenslot

Sensor

Annäherungssensor
Umgebungslichtsensor
Beschleunigungs- und Gyrosensor

PHYSISCHE DATEN

Abmessungen 200mm x 70mm x 36.5mm
7.87in x 2.75in x 1.43in

Gewicht 320g

Display 4.0", IPS Panel (480 x 800 Pixel)
LED-Hintergrundbeleuchtung
Ablesbar bei Tageslicht (min. 500 nits) und
aus starken Winkeln
Multi-touch, kapazitiv
Dragontrail™ Glas

Akku 3.63V, 4.800mAh Li-ion wiederaufladbar

Tastatur

2 Optionen Numerisch oder alphanumerisch

Sprache und Audio Integriertes Mikrofon
Lautsprecher

Standard-kommunikation USB 2.0 Typ C OTG
Pogo pin (Unterseite): Laden
Pogo pin (Rückseite): Pistolengriff

Benachrichtigung 2 x Dual Color LEDs für Ladeanzeige und
Mitteilungen, Vibration und Ton

GLOBAL NAVIGATION SATELLITE SYSTEM

GNSS WiFi SKU: No GNSS
Phone SKU: Qualcomm GNSS
GNSS Receiver support for GPS, A-GPS,
GLONASS, Galileo, and Beidou

WIRELESS

Wireless WAN

EDGE/GPRS/GSM 900/1800
WCDMA B1/2/5/6/8/19
LTE FDD B1/2/3/5/7/8/17/20
LTE TDD B40/41

Wireless LAN

Radio IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax(ready)/d/h/i/k
/t/v, 1x1 MU-MIMO

Datenraten 5GHz: 802.11a/n/ac: bis zu 433Mbps
2.4GHz: 802.11b/g/n: bis zu 150Mbps

Operating Channels 1 bis 13 (2412~2472MHz)
36 bis 165 (5180~5825MHz)

Channel Bandbreite 20, 40, 80 MHz

Sicherheit und Verschlüsselung WEP (40 oder 104bit)
WPA/WPA2 Personal (TKIP, AES)
WPA/WPA2 Enterprise (TKIP/AES)
WPA3 Personal (SAE)
WPA3 Enterprise (AES)
WPA3 Enterprise 192-bit mode (GCMP 256)
Enhanced Open (OWE)
PEAP (MSCHAPv2, GTC),
TLS, TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2, GTC)
PWD, SIM, AKA, AKA', LEAP

Fast Roam CCKM, 802.11r

Wireless PAN

Bluetooth Integriertes Bluetooth Class I, Ver. 5.1
BLE Support

DATENERFASSUNG

Integrierter Barcodescanner

1D Barcode-scanner SE965

1D/2D Barcode-Scanner SE4100 / SE4710

Kamera

Oberseite 8MP mit LED Flash (optional)

NFC (Near Field Communication)

NFC-Forum Reader For NFC Forum (Tag Types 1 To 5),
(NFC-IP MODES) P2P Active (106 To 424 kbps) Initiator und
Target, P2P Passive (106 To 424 kbps)
Initiator und Target

Reader ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B
(PCD - VCD) ISO/IEC 15693, Mifare Classic 1K/4K
Mifare DESFire, Mifare UltraLight®, Sony FeliCa

NUTZERUMGEBUNG

Betriebs-temperatur -20°C bis 60°C (mit 1D Engine)
-20°C bis 50°C (mit 2D Engine)

Feuchtigkeit 95% nicht kondensierend

Fallschutz Mehrere Stürze aus 1.5m auf Beton über
den Betriebstemperaturbereich gemäß
MIL-STD 810G

Tumble 500 Durchläufe (1.000 Stürze) aus 1m
gemäß IEC 60068-2-32

Operating Repetitive Drop 10.000 Stürze aus 0.2 m auf
Holzboden

IP-Zertifizierung IP65

Elektrostatistische Aufladung ±15 kV Entladung durch Luft
±8 kV Kontaktentladung

GENEHMIGUNGEN UND KONFORMITÄT

Certified KC, CE, CB, RCM, WPC, BIS, IFITEL, NOM, NBTC, EAC,
FAC, FSS
Environmental: RoHS III & WEEE compliant

ENTERPRISE SOLUTION

SOTI, Airwatch, Teamviewer



Scan2Stage PC Tool zur Bereitstellung von
Android-basierten Point Mobile Geräten.
Mit Scan2Stage werden Geräteeinstel-
lungen vorkonfiguriert und per QR Code
an Scan2Set übergeben.

EmKiosk Kiosk Application für Point Mobile
Geräte. Der IT Administrator legt den
Zugriff auf den gewünschten
Systembereich für den Nutzer fest um
die Produktivität zu erhöhen und
Ablenkungen zu vermeiden.

Direct Clone Offlinelösung zum Wiederherstellen von
Geräten mit den vorherigen Einstellun-
gen. Mit Direct Clone wird der Master
PDA zum lokalen Server für Geräte in der
Nähe um Backup zu laden und
Einstellungen zu klonen.

PULS - ANDROID UPDATE & SICHERHEIT

PULS verlängert die Lebenszeit von Android-basierten Point
Mobile Produkten auf bis zu sieben Jahre nach Marktein-
führung.



Bleiben Sie auf aktuellem Stand für bis zu sieben Jahre
PULS ist kostenfrei für Sicherheitspatches & Updates
Genießen Sie die besten Features neuer Versionen
Geräte ganz einfach und bequem per FOTA updaten

Für mehr Informationen besuchen Sie unsere Website unter
www.pointmobile.com oder kontaktieren Sie unseren
Vertrieb.

GEWÄHRLEISTUNG

Gemäß der Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB)
gewährt Point Mobile ein Jahr Gewährleistung auf
Materialdefekte und Herstellungsfehler ab Kaufdatum.
Service Level Agreements sind optional erhältlich.

Für weitere Informationen steht Ihnen unsere
Serviceabteilung zur Verfügung: service@pointmobile.com

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

Europe Headquarters
Point Mobile Europe GmbH
info.pmeg@pointmobile.com
+49 174 7792 177

NA Headquarters
Point Mobile Americas LLC
info@pointmobileamericas.com
+1 425 780 4452

China Headquarters
Point Mobile China
info@pointmobile.com.cn
+86 755 8869 1169

Weitere Informationen finden Sie unter www.pointmobile.com