

PM30

LOS DISTRIBUIDORES MINORISTAS AHORA PODRÁN AFRONTAR SUS NECESIDADES COMERCIALES

Nuestro dispositivo reforzado más delgado y liviano hasta ahora...

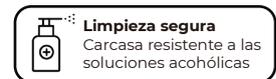
Con un grosor de 10 mm y un peso cercano a los 165 g, se fabricó el PM30 para apoyar a tus colaboradores en cualquier actividad, prioritaria o complementaria, de tu establecimiento. Bien adaptado para la industria minorista, el PM30 incluye innumerables prestaciones en materia de rendimiento, todo en una carcasa elegante, ergonómica y tan liviana que apenas percibirás cuando lo lleves contigo. Hazlo más resistente con el estuche protector opcional, colócalo en tu brazo o muñeca y disfruta de una mayor duración de la batería con el estuche opcional, el cual incluye una batería adicional.

¡Inspírate con el diseño y las características del PM30!

El PM30 no escatima cuando se trata de especificaciones técnicas: El procesador de ocho núcleos de 2.2 GHz y la memoria de acceso aleatorio (RAM) de 4 GB/la memoria sólo de lectura (ROM) de 64 GB mejoran de manera sustancial el funcionamiento del PM30; Android 10 es el sistema operativo con el cual se ejecuta el equipo. Con un nuevo motor ultradelgado para lectura, el cual facilita la recopilación de la información, podrás capturar con exactitud todos los códigos unidimensionales (1D) y bidimensionales (2D) convencionales. La batería integrada de 3250 mAh alimenta la pantalla de 4.7 pulgadas durante todo el día para una productividad absoluta. La funcionalidad LTE y la tecnología WiFi integradas te permiten una comunicación en tiempo real con tus colaboradores, lo cual deja al PM30 listo para cualquier aplicación en el sector minorista.

¡Utiliza el dispositivo con confianza incluso en las condiciones más desfavorables!

Diseñado para el manejo de tareas difíciles, el PM30 es resistente al agua y al polvo (IP67) y resiste múltiples caídas desde una altitud de 1.5 m sobre hormigón a temperatura ambiente. La pantalla está cubierta con Gorilla Glass, un material sintético transparente fabricado por Corning Inc., para una protección óptima contra impactos y rayones.



Industrias

- Comercio minorista
- Hostelería
- Actividades en campo
- Logística

Accesorios

Convencionales

- Adaptador para alimentación AC/DC
- Enchufe específica a un país
- Película de protección LCD Conector USB-C

Opcionales

- Soporte de doble ranura
- *Se pueden conectar hasta 3 soportes de doble ranura para la recarga simultánea de hasta 6 dispositivos.
- Lector para identificación por radiofrecuencia a frecuencia ultraalta (lector RF300 para RFID a UHF)

- Empuñadura en forma de pistola
- Soporte de ranura simple
- Almohadilla para recarga inalámbrica
- Estuche con una batería adicional PMBooster™ (3,250 mAh)
- Estuche protector



CARACTERÍSTICAS DEL FUNCIONAMIENTO

Main-Processor

Qualcomm® Snapdragon, 660 Octa-core, 2.2GHz

Operating System

Google Android Android 10 (upgradable to newer version)
(CTS & GMS certified) FOTA (Firmware Over The Air) update

Memory and Storage

RAM 4GB
ROM (NAND Flash) 64GB
Micro-SD Supports up to 512GB using ExFAT file system
SIM 1 SIM card slot

Sensor

Proximity sensor
Light ambient sensor
Acceleration sensor
Gyro and Digital compass

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensions

Con batería Longitud: 142.5 mm; anchura: 70.8 mm;
grosor: 10.85 mm
(Longitud: 5.61 pulgadas; anchura: 2.78
pulgadas; grosor: 0.42 pulgadas)

Peso

Con batería 165g (5.8oz)

Pantalla

4.7", panel IPS (720 x 1280 píxeles), alta
definición
Iluminación posterior con LED
Legible con iluminación natural (500 cd/m2
convencional)
Ángulo de visión amplio
Capacitiva y multitáctil
Gorilla Glass (Corning Inc.)

Alimentación

4.4V, 3,250mAh Li-ion non-removable

Recarga inalámbrica

Almohadilla para recarga inalámbrica
(opcional)
Cumple con el estándar de electricidad
por inducción Qi del grupo Wireless
Power Consortium (WPC)
Uso de tecnología de recarga inductiva

Teclado

Frontal Recent Apps, Home & Back
Derecha Function & Power
Izquierda Function & Volume, Up/Down

Voz y audio

Dos micrófonos incorporados (aislamiento
de ruido)
Altavoz, máximo 1 W
Receptor
Compatibilidad con auriculares Bluetooth
Soporte de PTT

Interconexión convencional

USB 2.0 OTG

SISTEMA DE POSICIONAMIENTO GLOBAL (GPS)

SKU para WiFi: No hay GPS.
SKU del teléfono móvil: GPS de Qualcomm
Soporte del receptor del sistema global de navegación por
satélite (GNSS) para GPS, GLONASS, Galileo y Beidou.

Oficinas centrales corporativas

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

Oficinas centrales en América del Norte

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

Oficinas centrales en Europa

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

Oficinas centrales en China

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

CONEXIÓN INALÁMBRICA

Red de área amplia (WAN) inalámbrica

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
LTE TDD B38/B39/B40/41

Red de área local (LAN) inalámbrica

Radio IEEE 802.11a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v
1x1 SISO (SKU del teléfono móvil)

Velocidades de transferencia de datos 5 GHz: 802.11a/n/ac: Hasta 433 Mbps
2.4GHz: 802.11b/g/n: Hasta 150 Mbps

Canales operativos 1 a 13 (2412 ~ 2472 MHz)
36 a 165 (5180 ~ 5825 MHz)

Canal de banda ancha 20, 40, 80 MHz

Seguridad y cifrado WEP (40 o 104 bits)
WPA/WPA2 personal (TKIP, AES)
WPA/WPA2 empresarial (TKIP/AES) -
WPA3 personal (SAE)
WPA3 empresarial (AES)
Enhanced Open™ (OWE)
PEAP (MSCHAPv2, GTC)
TLS, TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2,
GTC), PWD, SIM, AKA, AKA', LEAP

Itinerancia rápida CCKM, 802.11r

Red de área personal (PAN) inalámbrica

Bluetooth Bluetooth integrado, clase I, versión 5.0
Soporte BLE

CAPTURA DE DATOS

Lector de código de barras integrado

Motor ultradelgado para lectura de códigos de barras
unidimensionales/bidimensionales (1D/2D)

Cámara

Posterior 8 MP con destello tipo LED
Frontal 5MP

NFC (Comunicación de campo cercano)

Foro NFC Lector para el Foro NFC (tipos de etiqueta
(MODALIDADES DE 1 a 5), Comunicación P2P activa (106 a
NFC-IP) 424 kbps) (iniciador y objetivo),
omunicación P2P pasiva (106 a 424 kbps)
(iniciador y objetivo)

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

Datos biométricos

Sensor óptico de huellas dactilares
integrado en la parte posterior del dispositivo

ENTORNO DEL USUARIO

Temperatura de funcionamiento -10 °C a 50 °C / 14 °F a 122 °F

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

Humedad 95 %, sin condensación

Caídas MIL-STD 810G para caídas desde una
altura de 1.5 m (5 pies) sobre hormigón a
temperatura ambiente.

Resistente al agua IP67
y al polvo (sellado)

Prevención de riesgos

Resistente a la corrosión frente a distintos
tipos de desinfectantes, incluido el cloro o
soluciones alcohólicas a 70 %.

Descarga electrostática

± 15 kV (descarga de aire)
± 8 kV (descarga directa)

APROBACIONES Y CUMPLIMIENTO REGLAMENTARIOS

Certificaciones CE, CB, RCM, KC, IC, FCC, CEC, CU, FAN
Medio ambiente: Cumplimiento con la Directiva 2011/65/UE
sobre la Restricción de Sustancias Peligrosas (RoHS III) y la
Directiva de Residuos de Equipos Eléctricos y Electrónicos
(WEEE).

SOLUCIÓN EMPRESARIAL

SOTI, Airwatch, Teamviewer



Scan2Stage

Herramienta de la computadora personal
para el aprovisionamiento de los
dispositivos de Point Mobile con sistema
operativo Android. Con Scan2Stage, el
administrador de TI podrá configurar el
dispositivo y crear un código QR para
Scan2Set.

EmKiosk

Aplicación de quiosco para los
dispositivos de Point Mobile. El
administrador de TI podrá restringir el
alcance de la ejecución del sistema
operativo a través de EmKiosk para
aumentar la productividad y evitar
distracciones.

Direct Clone

Solución para la restauración de los
dispositivos a la misma configuración sin
conexión a Internet. Con Direct Clone, una
agenda electrónica de bolsillo (PDA)
principal se convierte en un servidor de
punto de acceso y envía su archivo de
respaldo a los dispositivos cercanos para
clonar la configuración.

PULS - ACTUALIZACIÓN DE ANDROID Y SEGURIDAD

PULS es la solución vitalicia de Point Mobile, la cual amplía
el ciclo de vida útil de los dispositivos empresariales de
Point Mobile con sistema operativo Android hasta siete años
después del lanzamiento del producto.



Parches, actualizaciones y soporte vitalicio

Las actualizaciones más recientes durante 7 años.

Parches y actualizaciones en materia de seguridad sin costo.
Obtén la última versión de Android y sus funcionalidades más
nuevas.

Oportuna actualización de tus dispositivos en el campo
mediante una FOTA.

En caso de requerir más información, visita el sitio web
www.pointmobile.com o comunícate con tu representante de
ventas regional.

GARANTÍA

Sujeto a lo indicado en el apartado de "Términos y Condiciones";
el PM30 tiene un período de garantía de un (1) año a partir de la
fecha de compra contra materiales defectuosos y defectos de
fabricación.

Se recomienda disponer de los servicios de asistencia superior
Point Special y Premium Care.

En caso de consultas adicionales, envía un mensaje a la
dirección de correo electrónico service@pointmobile.com.