

TR54

TABLETA ROBUSTA Y MODULAR DISEÑADA PARA LA MOVILIDAD EMPRESARIAL

Rendimiento y potencia de nivel empresarial

La TR54 está diseñada para cumplir con los exigentes requisitos de las operaciones de primera línea. Se ejecuta en Android 15 y se puede actualizar hasta a Android 18, lo que garantiza el soporte de software a largo plazo y el acceso a las últimas funciones empresariales. Con 8 GB de RAM y 128 GB de almacenamiento UFS, la TR54 ofrece una multitarea fluida y un rendimiento de alta velocidad para aplicaciones empresariales intensivas. El procesador de alto rendimiento permite la ejecución perfecta de tareas de captura de datos, inspección y seguimiento de activos en tiempo real. La batería intercambiable en caliente de 8,000 mAh minimiza el tiempo de inactividad durante los cambios de turno en entornos de logística, fabricación y servicio de campo.

Conectividad avanzada para todos los entornos

Para admitir flujos de trabajo ininterrumpidos, la TR54 está equipada con Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2 y conectividad LTE opcional. Estas tecnologías permiten una comunicación inalámbrica rápida y estable en diversos entornos, desde instalaciones interiores como hospitales y almacenes hasta sitios de trabajo remotos o móviles, lo que garantiza el acceso en tiempo real a los sistemas y datos.

Opciones flexibles de escaneo y entrada

Diseñado para adaptarse a una variedad de flujos de trabajo, la TR54 ofrece escáneres 2D opcionales con ángulos rectos o descendentes de 45°, lo que mejora la facilidad de uso y la eficiencia del escaneo en diferentes configuraciones operativas. Su pantalla táctil compatible con guantes permite una entrada fluida incluso en entornos industriales o clínicos, lo que permite un escaneo rápido de códigos de barras y la entrada de datos en entornos de ritmo rápido.

Construido resistente con versatilidad empresarial

Construido para la durabilidad, la TR54 tiene clasificación IP65 para resistencia al agua y al polvo y está probado para resistir caídas, vibraciones y desgaste diario en entornos hostiles. Una línea completa de accesorios, que incluyen correas de mano, estaciones de acoplamiento, módulos de expansión y soportes para vehículos, garantiza una integración perfecta en los flujos de trabajo de industrias como la atención médica, el almacenamiento, el comercio minorista y los servicios públicos.

NFC versátil en pantalla para la participación del cliente

La TR54 cuenta con tecnología NFC integrada en pantalla, lo que permite a las empresas implementar una amplia gama de aplicaciones orientadas al cliente, desde SoftPOS sin contacto y autenticación segura de credenciales hasta interacciones con programas de fidelización. Esta capacidad integrada agiliza las transacciones y el control de acceso, brindando una experiencia sin fricciones en el comercio minorista, la hospitalidad, la atención médica y las operaciones de campo.

Paquete básico

- 1 x Terminal
- 1 x Adaptador de corriente
- 1 x cable USB-C
- 1 x enchufes de alimentación (tipo UE)
- 1 x LCD protect film

Accesorios (opcional)

- Carcasa robusta con correa de mano giratoria
- Base de carga de una sola ranura
- Base de carga de 5 ranuras
- Correa para el hombro
- 2 x Agarraderas



Corporate Headquarters
Point Mobile Co., Ltd.
<https://www.pointmobile.com>
+82 2 3397 7870

North America
Point Mobile Americas LLC
info.bs@pointmobile.com
+1 202 798 0786

Europe
Point Mobile Europe GmbH
info.pmeg@pointmobile.com
+49 (0)211 1675 7286

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

Japan
Point Mobile Japan Co., LTD
info.pmj@pointmobile.com
+81 3-5219-1402

TR54



CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

Procesador principal	Octa-core @ 2.2 GHz
Sistema operativo	
Google Android (GMS)	Android 15 Actualización de FOTA (Firmware Over The Air)
Memoria y almacenamiento	
RAM / FLASH micro SD SIM	8 GB / 128 GB (UFS) Admite hasta 1 TB usando el sistema de archivos ExFAT 1 x nano SIM, 1 x eSIM
Sensor	Proximidad, Luz ambiental, Acelerómetro, Giroscopio, brújula digital

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	272.9 x 175.2 x 11.7 mm * 10.7 x 6.9 x 0.5 in. *
Peso	724 g (con batería / con escáner) 715 g (con batería / sin escáner)
Pantalla	10.95" (1920 x 1200 pixels), IPS Legible a la luz del día (típico 500 nits como máximo) Retroiluminación LED Amplio ángulo de visión
Batería	
Batería principal	8.000 mAh, extraíble, paquete robusto
Batería de respaldo	100 mAh, 3,7 V, 10C (intercambio en caliente)
Adaptador	PD 3.0 Entrada de CA: 100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz Salida de CC: mín. 20 W Compatible con carga rápida PD 3.0 de mín. 20 W
Teclas y botones	Volumen ±, Potencia, Dos botones de escaneo (SKU del escáner)
Voz y audio	2 x micrófono 2 x altavoz (Smart PA, 1W)

Conectores	
Estación de carga	6 pines
POGO trasero	8 pines (en el compartimento de la batería)
Puerto USB tipo C	2

Notificación	2 x LED duales (Potencia: R / G, Advertencia: R / B)
--------------	--

SISTEMA MUNDIAL DE NAVEGACIÓN POR SATÉLITE

WLAN SKU	Sin GNSS
WWAN SKU	Receptor GNSS para GPS, GLONASS, Galileo y Beidou

INALÁMBRICO

WAN inalámbrica (opcional)	
LTE	B1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/19/20/25/26/28 38/40/41

3G	B1/2/4/5/6/8/19
Wireless LAN	
Radio	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/h/i/k/r/v, Compatibilidad con Wi-Fi 6E, Wi-Fi Direct y puntos de acceso
Velocidades de datos	6 GHz: 802.11 ax: hasta 867 Mbps 5 GHz: 802.11 a/n/ac/ax: hasta 867 Mbps 2,4 GHz: 802.11 b/g/n/ax: hasta 143 Mbps
Canales de funcionamiento	1 a 13 (2412~2472 MHz) De 36 a 165 (5180~5825 MHz) 1 a 233 (5955~7115 MHz)
Ancho de banda del canal	20, 40, 80, 160 MHz
Seguridad y cifrado	WEP / WPA / WPA2 / WEP, Algorithm RC4 / TKIP, Algorithm RC4 / AES, Algorithm Rijndael, EAP-FAST / EAP-TLS / EAP-TTLS / PEAP-GTC / PEAP-MSCHAPv2 / WPA3 Personal / WPA3 Emprendedor / Abierto mejorado (OWE)
Roaming rápido	802.11 r

PAN inalámbrico	
Bluetooth	Bluetooth Clase I, ver. 5.2, compatibilidad con BLE

CAPTURA DE DATOS

Integrated scan engine (optional)	
Motor de análisis (opcional)	Compatibilidad con simbologías 1D/2D
Escanear el ángulo de montaje del motor	0° o 45° (opcional)
Cámara	
Frente	8 MP, enfoque fijo, F2.0
Trasera	PDAF de 13 MP, flash LED, F2.0
NFC	
Lector (PCD)	Tipos de etiquetas NFC Forum 2 a 5 ISO/IEC 14443A / 14443 B / 15693 Mifare Classic 1K/4K DESFire Mifare UltraLight Sony FeliCa

ENTORNO DE USUARIO

Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 50 °C o 55 °C ** -4 °F to 122 °F or 131 °F **
Temperatura de almacenamiento	-40 °C to 70 °C -40 °F to 158 °F
Humedad	95% sin condensación
Caídas	MIL-STD-810H 1,2 m (4 pies) en concreto y 1,55 m (5,1 pies) a concreto con funda protectora, en el rango de temperatura desde De -20 °C a 50 °C (de -4 °F a 122 °F)
Tumble	1,000 caídas desde 0,2 m hasta suelo de madera
A prueba de lluvia/polvo (sellado)	IP65

Descarga electrostática	± Descarga de aire de 15 kV ± Descarga de contacto de 8 kV
-------------------------	---

Cumplimiento ambiental

WEEE, REACH, RoHS

SOLUCIÓN EMPRESARIAL

PMDM
Solución de gestión sencilla pero potente

PMDM es una solución de administración de dispositivos móviles para administrar y monitorear sus dispositivos Android de Point Mobile.

La administración centralizada de los dispositivos empresariales es vital para una mejor productividad. Debe proporcionar una configuración del dispositivo en la que los trabajadores puedan concentrarse en su trabajo con el dispositivo y también disminuir el tiempo de inactividad del dispositivo al predecir cuándo reemplazar la batería, etc.

App EmKiosk
Herramienta de gestión empresarial

Facilita la creación de dispositivos de un solo propósito. Puede mejorar la productividad de la fuerza laboral y controlar los límites de acceso de los usuarios: restringe el uso del dispositivo solo a aplicaciones autorizadas, lo que garantiza un acceso controlado

PULS – ACTUALIZACIÓN Y SEGURIDAD DE ANDROID

PULS es una solución de por vida de Point Mobile, que extiende el ciclo de vida de los dispositivos empresariales Point Mobile basados en Android hasta siete años después del lanzamiento de un producto.

PULS
Parches, actualizaciones y soporte de por vida

Manténgase actualizado con las últimas actualizaciones de seguridad hasta por 7 años
Actualice convenientemente sus dispositivos en el campo mediante FOTA
Actualice las versiones de Android y use nuevas funciones a través de PULS***

Para obtener más información, visite www.pointmobile.com o comuníquese con su representante de ventas regional.

GARANTÍA

Sujeto a los Términos y condiciones, TR54 tiene un período de garantía de 1 (un) año a partir de la fecha de compra contra defectos de fabricación.

Para más información, deje su mensaje aquí:
<https://www.pointmobile.com/es/contact/inquiry.php>

ACCESORIOS (opcional)

Carcasa robusta con correa de mano giratoria, base de carga de una sola ranura, base de carga de 5 ranuras, correa para el hombro, 2 agarraderas

* Las dimensiones indicadas solo se aplican a la configuración de SKU sin escáner.
** La temperatura máxima de funcionamiento varía según el SKU.