



TOUGHBOOK S1

TABLET RESISTENTE DE 7,0" CON ANDROID

Tablet TOUGHBOOK S1: la tablet Android™ más resistente para los trabajadores móviles. Este dispositivo con pantalla de 7 pulgadas puede utilizarse fácilmente con una sola mano, se adapta a una gran variedad de tareas y es lo suficientemente potente y resistente como para afrontar los turnos de trabajo más ajetreados. Es el dispositivo perfecto para las fuerzas de seguridad y policiales que patrullan las calles, los técnicos que supervisan las líneas de producción, los técnicos de servicios sobre el terreno que realizan inspecciones y mantenimiento o los obreros de la construcción que trabajan en las obras. El dispositivo es compatible con Panasonic COMPASS 2.0, el paquete de herramientas de gestión empresarial para tablets y dispositivos móviles resistentes TOUGHBOOK de Panasonic que funcionan con el sistema operativo Android.

- Procesador Qualcomm® SDM660 de ocho núcleos
- Android 11
- WXGA de 7,0" (1280x800) con realidad aumentada, LCD a color con tecnología IPS (brillo de hasta 700 cd/m²)
- Mayor flexibilidad con puerto Gadget
- Hasta 14 horas de autonomía con la batería extendida
- Bluetooth™ Versión 5.0, Clase 1
- Seguridad ARM® TrustZone® (integrada)
- Cámara frontal de 5 megapíxeles y posterior de 13 megapíxeles con autoenfoco y flash LED
- Resistencia a caídas de mín. 150 cm***
- Temperatura de funcionamiento de -20 °C a 50 °C***

*** Probado por Panasonic

Fusión para dispositivos resistentes

La resistente tableta está provista de un sencillo diseño de clic y cambio para cambiar las baterías en caliente y, de este modo, garantiza un funcionamiento ininterrumpido durante cualquier turno. Evita la necesidad de interrumpir el trabajo, apagar el dispositivo o retirar los dificultosos paneles para cambiar las baterías. Ofrece dos tamaños de batería y puede funcionar hasta 14 horas con una sola carga.



Plataforma informática móvil		Qualcomm® Snapdragon 660 Octa-Core de 2,2 GHz
Sistema operativo		Android 11
RAM		4 GB de RAM
Chip gráfico		GPU Qualcomm® Adreno 512
Almacenamiento		eMMC 5.1 con 64 GB
LCD		WXGA de 7,0" (1280x800) con realidad aumentada, LCD a color con tecnología IPS (brillo de hasta 700 cd/m²)
Bluetooth™		Versión 5.1, Clase 1
LAN inalámbrica		IEEE802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w - compatibilidad 2,4 GHz y 5 GHz
Banda ancha móvil*		4G LTE, compatible con 3G - Sierra AirPrime® EM7455 / compatible con 1x SIM
GPS		Integrado (GPS, GLONASS, Galileo, Beidou, QZSS) - CEP50 (±2 a 4 m)
Sonido		Un solo altavoz frontal de 94 dBA, micrófono interno con supresión de ruido
Seguridad		ARM® TrustZone®
NFC		ISO/IEC 21481 (tipo A, tipo B, FeliCa e ISO/IEC 15693)
Otros sensores		Aceleración, luz ambiental, brújula digital, giroscopio
Cámara	Cámara frontal	5 megapíxeles
	Cámara posterior	13 megapíxeles con autoenfoco y flash LED
Interfaces	USB	x1 USB 3.0 tipo C
	Tarjeta de memoria Micro SD/SDXC	1
	Auriculares	1
	Replicador de puertos	1
	Conector de antena dual*	1
	Entrada de CC	vía USB tipo C
Puerto gadget*		Posibles gadgets: Lector de códigos de barras (P), lector de códigos de barras (L), puerto USB tipo A.
Potencia	Adaptador de CA	no incluido
	Batería	Batería extendida 5.580 mAh (típ.); 5.380 mAh (mín.)
	Autonomía	Hasta 14 horas****
	Administración de energía	Intercambio en funcionamiento
Dimensiones (AnxAlxP)		193 mm x 131 mm x 22,9 mm sin gadgets
Peso		Wifi - 505 g / 4G - 514 g*
Estándares de prueba	Resistencia a caídas	Mínimo 150 cm****
	Resistencia al polvo	IEC529 (JIS C0920) IP6x**
	Impermeabilidad	IEC529 (JIS C0920) IPx5** IEC529 (JIS C0920) IPx7**
	Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 50 °C ***
Configuración estándar		TOUGHBOOK S1, 4 GB de RAM, almacenamiento de 64 GB, batería de larga duración
Incluido en la caja		Instrucciones de funcionamiento y cable USB

TOUGHBOOK S1: 29.09.2022

* Opcional ** Probado en un laboratorio independiente, según las normas MIL-STD-810H y IEC 60529, apartados 13.4, 13.6.2, 14.2.5 y 14.3 **** Probado por Panasonic ***** Condiciones de medición de la autonomía: LAN inalámbrica, conexión habilitada; acceso continuo al servidor durante la navegación; deslizamiento cada segundo; cambio de página cada 20 segundos.

Las especificaciones y las características descritas en este folleto pueden sufrir modificaciones en algún momento sin aviso previo y pueden variar según la región. Todas las marcas mostradas son marcas comerciales de las respectivas empresas. Todos los derechos reservados.

Todas las cifras, tiempos y condiciones de trabajo son niveles ideales u óptimos y pueden estar sujetos a variaciones en función de circunstancias locales e individuales.

Mobile Solutions Business Division - Europe, Panasonic Connect Europe GmbH, Hagenauer Straße 43, 65203 Wiesbaden, Germany.

Panasonic
CONNECT

www.toughbook.eu