



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 10 / Sistema operativo compatible : Android 11, 12
- 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 autoenfoque 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® 10/ Sistema operativo compatible : Android 11, 12
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 de larga duración de iones de litio 5580 mAh
	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: 20.07.2022

* 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