



## TOUGHBOOK A3

### TABLET TOTALMENTE RESISTENTE DE 10,1" BASADA EN ANDROID UNA SOLUCIÓN ADAPTABLE A LAS NECESIDADES DE SU EMPRESA

TOUGHBOOK A3 es una tablet muy resistente con pantalla de 10,1 pulgadas. Teniendo en cuenta que las empresas cada vez recurren más a Android para satisfacer las necesidades que plantean los dispositivos resistentes como tablets y Handheld, TOUGHBOOK A3 es ideal para una gran amplia variedad de equipos, desde servicios de emergencia, personal de asistencia de servicios públicos y servicios sobre el terreno, hasta para operadores de transporte y logística y empleados del sector de la automoción.

- Procesador Qualcomm® Octa Core SDM660
- Android 11
- Pantalla legible en exteriores WXGA de 10,1 pulgadas
- Mayor flexibilidad con puerto Gadget
- Hasta 9 horas de duración de la batería con la batería delgada
- Bluetooth™ Versión 5.0, Clase 1
- Seguridad con función ARM® TrustZone® (integrada)
- Cámara frontal de 5 megapíxeles y posterior de 8 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.

## UNA SOLUCIÓN ADAPTABLE A LAS NECESIDADES DE SU EMPRESA

Extraordinariamente resistente, el dispositivo ofrece una gran autonomía debido a la larga duración de sus baterías; 9 horas en el caso de las baterías delgada y 15,5 horas con las baterías opcionales de larga duración de capacidad dual. Además, está diseñado para facilitar el uso y la visualización en situaciones meteorológicas y de iluminación adversas. Cuenta también con una serie de opciones de puertos flexibles que se pueden configurar según las necesidades de los operarios de campo. TOUGHBOOK A3 brinda a los trabajadores móviles todo lo que necesitan para afrontar las tareas más exigentes sobre el terreno. Es resistente al agua y al polvo (IP65) y ha sido sometido a pruebas de caídas de hasta 1,5 metros. El dispositivo es compatible con Panasonic COMPASS 2.0, el paquete de herramientas de gestión empresarial para tablets resistentes y dispositivos Handheld TOUGHBOOK de Panasonic que funcionan con el sistema operativo Android.



Plataforma informática móvil	Qualcomm® Octa Core SDM660 de 2,2 GHz	
Sistema operativo	Android 11	
RAM	RAM LPDDR4 de 4 GB	
Chip gráfico	GPU Qualcomm Adreno 512	
Almacenamiento	eMMC 5.1 con 64 GB	
LCD	Pantalla IPS WUXGA (1920x1200) de 10,1" legible en exteriores con antirreflectante.	
Bluetooth™	Versión 5.0, Clase 1	
LAN inalámbrica	IEEE802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w w MIMO - compatibilidad 2,4 GHz y 5 GHz.	
Banda ancha móvil*	4G LTE, compatible con 3G - Sierra EM7455	
GPS	Integrado (GPS/GLONASS/Galileo/Beidou)	
Sonido	Altavoz monofónico de hasta 94 dB, micrófono interno con supresión de ruido	
Seguridad	ARM® TrustZone® (integrada)	
NFC	ISO/IEC 14443 (Tipo A/B), FeliCa, ISO/IEC 15693	
Otros sensores	Aceleración, luz ambiente, brújula, giroscópico, proximidad	
Cámara frontal	5 megapíxeles	
Cámara posterior	8 megapíxeles con autoenfoco y flash LED	
Interfaces	USB	x1 USB 3.0 Tipo C (OTG, BC1.2), 1x USB 2.0 Tipo A (solo entrada)
	Tarjeta de memoria Micro SD/SDXC	1
	Auriculares	1
	Entrada CC	1
	Replicador de puertos	1
	Conector de doble vía	1
Puerto gadget*	Lector de códigos de barras*	
	Lector de tarjetas inteligentes	
	Puerto USB Tipo A	
Potencia	Adaptador de CA	Entrada: 100 V - 240 V de CA, 50 Hz/60 Hz, Salida: 16 V de CC, 4,06 A
	Batería	Batería doble delgada (2x 3.200 mAh típicos; 3.100 mAh mín.) Batería extendida (2x 5580 mAh típicos; 5.380 min.)
	Autonomía	Hasta 9 horas/hasta 15 horas****
	Administración de energía	Intercambio en funcionamiento
Dimensiones (AnxAlxP)	272 mm[An] x 196 mm[La] x 16.4 mm[Al] / 7.72" x 10,7" x 0.65"	
Peso	885 g / 1,96 lbs	
Estándares de prueba	Resistencia a caídas	Mínimo 150 cm****
	Resistencia al polvo	IEC529 (JIS C0920) IP6x**
	Impermeabilidad	IEC529 (JIS C0920) IPx5**
	Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 50 °C ***
Configuración estándar	FZ-A3, 4 GB de RAM, almacenamiento de 64 GB, batería estándar dual	
Incluido en la caja	Fuente de alimentación, cable de alimentación, paño de limpieza de la pantalla y manual del usuario	

FZ-A3mk1.5: 26.09.2022

\* Opcional

\*\* Probado en un laboratorio independiente, según las normas MIL-STD-810G e 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](http://www.toughbook.eu)