



TOUGHBOOK N1 TACTICAL

DISPOSITIVO DE MANO DE 4,7" COMO SOLUCIÓN CORPORAL

El Panasonic TOUGHBOOK® N1 Tactical es un dispositivo de mano potente, fino y totalmente resistente. Es ideal para donde se necesita estar con un dispositivo móvil: en el desierto, en un huracán o en una ventisca.

El procesador octa-core, las cámaras frontales y traseras, y la batería de larga duración e intercambiable en caliente lo mantienen en comunicación constante o monitoreando continuamente su situación con confianza.

- Android™ 11
- Capacidad de datos y voz 4G LTE / 3G
- Procesador Qualcomm® SDM660-2 Octa-core
- 4 GB de RAM, 64 GB de almacenamiento y ranura para tarjeta microSD
- Pantalla HD de 4.7" plenamente visible a la luz del día con modo guante y lluvia
- Lápiz pasivo y activo opcional para firmas precisas
- MIL-STD 810G probado
- Resistencia a caídas de hasta 2,1 metros*
- Clasificación IP68 (sumergible en agua hasta 1,5 metros durante 30 minutos)
- Cámara trasera de 8MP y frontal de 5MP
- Batería reemplazable por el usuario con función de intercambio en caliente
- NFC, Bluetooth 5, WiFi, puerto micro USB y conector de acoplamiento
- Micrófonos triples para una supresión de ruido superior
- Altavoces frontales duales que ofrecen en total hasta 100 dBA

* probado por Panasonic

DISPOSITIVO DE MANO DE 4,7" COMO SOLUCIÓN CORPORAL

TOUGHBOOK N1 Tactical ofrece el sistema operativo Android, que le brinda la capacidad de desarrollar en un entorno abierto con miles de aplicaciones. Además, con 4G LTE incorporado, capacidades de voz y datos celulares, altavoces de 100 dB, tres micrófonos de supresión de ruido y tarjetas SIM duales, TOUGHBOOK N1 Tactical está listo para mantenerse conectado donde su trabajo lo envíe. En una era en que la seguridad de los dispositivos y sistemas es importante, TOUGHBOOK N1 Tactical tiene una opción certificada por NIAP.



Plataforma informática móvil	Qualcomm® Snapdragon 660 Octa-Core 2.2 GHz
Sistema operativo	Android™ 11
MEMORIA RAM	4 GB de RAM
Chip gráfico	GPU Qualcomm® Adreno 512
Almacenamiento	eMMC 5.1 de 64 GB
LCD	4.7" HD (1280x720 píxeles), relación de aspecto 16:9 con modo quante y lluvia
Bluetooth™	Versión 5.0 Clase 1
LAN inalámbrica	Compatibilidad con IEEE802.11 a/b/g/h/ac/d/h/i/l/k/v/w - Compatibilidad con 2,4 GHz y 5 GHz
Banda ancha móvil*	4G LTE, soporta 3G, x2 NanoSIM (Dual SIM Single standby)
GPS	Integrado (GPS, GLONASS, Galileo, QZSS) - CEP50 (±2 a 4 m)
Sonido	Altavoces duales (que ofrecen en total hasta 100 dB), 3x micrófonos (2x frontal y 1x trasero)
Seguridad	ARM® TrustZone®, compatible con FIPS140-2 nivel 1
NFC	ISO/IEC 21481 (Tipo A, Tipo B, FelIca e ISO/IEC 15693)
Otros sensores	Acceleración, Luz ambiental, Brújula digital, Giroscopio
Cámara frontal	5 MP
Cámara trasera	8 MP con enfoque automático y flash LED
Tarjeta de memoria Micro SD/SDXC	x1
USB	x1 micro USB 2.0
Auriculares	x1
DC IN	a través de USB
Replicador de puertos	x1
Conector de antena dual*	x1
Puerto de gadget	no disponible
Adaptador de CA	Cargador USB con cable micro USB
Batería	Fina: 3,200 mAh (típico); 3,100 mAh (min)
Duración de la batería	Hasta 12 horas (Fina) ***
Gestión de energía	Intercambio en caliente
Dimensiones (An x Al x Pr)	74 mm x 156 mm x 16.3 mm
Peso	Fina: 255g
Resistencia a la caída	Mínimo 210cm*****
Resistencia al polvo	IEC529 (JIS C0920) IP6x****
Resistencia al agua	IEC529 (JIS C0920) IPx6**** IEC529 (JIS C0920) IPx8****
Temperatura de funcionamiento	de -20 °C a 50 °C ****
Configuración estándar	N1mk3, 4 GB de RAM, 64 GB de almacenamiento, batería fina
Incluido en la caja	Cargador USB con cable micro USB y manual de usuario

Modelo táctil FZ-N1mk3: septiembre de 2022

* Por lo general, el tiempo de funcionamiento se reduce en entornos más fríos.** Opcional. *** Condiciones de medición de la duración de la batería: conexión LAN inalámbrica habilitada; acceso continuo al servidor durante la navegación; deslizar cada 1 segundo; cambio de página cada 30 segundos, comunicación cada 30 segundos. ****Probado por un laboratorio de terceros independiente según MIL-STD-840G e IEC 60529, secciones 13.4; 13.6.2; 14.2.5 y 14.3 ***** Probado en Panasonic.

Las especificaciones y características aquí indicadas pueden ser modificadas en cualquier momento sin previo aviso y pueden variar dependiendo de la región. Todos los nombres de marcas mostrados son marcas registradas de las empresas correspondientes. Todos los derechos reservados. Todas las condiciones de trabajo, tiempos y cifras citadas son niveles óptimos o ideales y pueden diferir como resultado de las circunstancias individuales y locales.

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

Panasonic
CONNECT

www.toughbook.eu