







## TOUGHBOOK S1

## TABLET RUGGED DA 7,0" CON ANDROID

Ti presentiamo il TOUGHBOOK S1, il tablet rugged Android™ pensato per i lavoratori veramente mobili. Questo dispositivo con schermo da 7,0" si tiene facilmente in una mano e si adatta a un'ampia gamma di attività, ed è allo stesso tempo potente e robusto abbastanza da resistere anche ai turni più impegnativi. È la soluzione ideale per le forze di polizia e di sicurezza che sorvegliano le strade, i tecnici che monitorano le linee di produzione, i tecnici di assistenza sul campo che effettuano ispezioni o operazioni di manutenzione o gli operai nei cantieri. Il dispositivo supporta anche Panasonic COMPASS 2.0, la suite di strumenti di gestione aziendale per tablet rugged Panasonic TOUGHBOOK e dispositivi palmari con sistema operativo Android.

- Processore Octa-Core Qualcomm® SDM660
- Android 11
- 7.0" WXGA (1280x800) con display antiriflesso, LCD a colori IPS (fino a 700 cd/m² di luminosità)
- Porta gadget per una maggiore flessibilità
- Fino a 14 ore di autonomia della batteria, con la batteria estesa
- Bluetooth™ Versione 5.0 Classe 1
- Sicurezza ARM® TrustZone® (Integrato)
- Fotocamera anteriore da 5 MP, fotocamera posteriore da 13 MP con autofocus e flash LED
- Resistenza alle cadute min. 150 cm\*\*\*
- Temperatura operativa da -20°C a 50°C\*\*\*

<sup>\*\*\*</sup> Testato da Panasonic

## **Rugged Fusion**

Il tablet rugged è dotato di un semplice meccanismo "click and switch" per le batterie hot swap che gli permette di restare in funzione per tutta la durata dei turni. Ora per sostituire le batterie non è più necessario interrompere le operazioni, spegnere il dispositivo e rimuovere pannelli complicati da maneggiare. Con due diverse opzioni per le dimensioni delle batterie, il dispositivo può rimanere in funzione fino a 14 ore con una sola ricarica.









Piattaforma computer mobile		Qualcomm® Snapdragon 660 Octa-Core 2,2 GHz
Sistema operativo		Android 11
RAM		RAM da 4 GB
Chip grafico		Archiviazione
Archiviazione		64GB eMMC 5.1
LCD		7.0" WXGA (1280x800) con display antiriflesso, LCD a colori IPS (fino a 700 cd/m² di luminosità)
Bluetooth™		Versione 5.1, Classe 1
LAN wireless		IEEE802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w - Supporto 2.4 GHz & 5 GHz
Banda larga mobile*		4G LTE, supporta 3G - Supporto di Sierra AirPrime® EM7455 / x1 SIM
GPS		Integrato (GPS,GLONASS,Galileo,Beidou,QZSS) - CEP50 (±2 / 4m)
Audio		Singolo altoparlante frontale da 94 dBA, microfono interno con soppressione del rumore
Sicurezza		ARM® TrustZone®
NFC		ISO/IEC 21481 (Tipo A, Tipo B, FeliCa e ISO/IEC 15693)
Altri sensori		Accelerazione, illuminazione ambientale, bussola digitale, giroscopio
Videocamera	Fotocamera anteriore	5 MP
	Fotocamera posteriore	13 MP con autofocus e flash LED
Interfacce	USB	x1 USB 3.0 Tipo C
	Memory Card micro SD/SDXC	x1
	Auricolari	x1
	Replicatore porte	x1
	Connettore per doppia antenna*	x1
	Ingresso CC	via USB tipo C
Porta gadget*		Possibili gadget: lettore di codici a barre (P), lettore di codici
		a barre (L), porta USB di tipo A.
Consumo	Adattatore CA	non inclusivo
	Batteria	Batteria estesa 5.580 mAh (tipico); 5.380 mAh (min.)
	Autonomia della batteria	Fino a 14 ore****
	Gestione dell'alimentazione	Warm swap
Dimensioni (LxAxP)		193mm × 131mm × 22,9mm senza gadget
Peso		WiFi - 505g / 4G - 514g*
Standard test	Resistenza alle cadute	Minimo 150 cm***
	Resistenza alla polvere	IEC529 (JIS C0920) IP6x**
	Resistenza all'acqua	IEC529 (JIS C0920) IPx5** IEC529 (JIS C0920) IPx7**
		da -20 a 50 °C***
Configurazione standard		TOUGHBOOK S1, RAM da 4 GB, 64 GB di capacità di
		archiviazione, batteria estesa
Contenuto della confezione		Istruzioni per l'uso e cavo USB

## TOUGHBOOK S1: 29.09.202

Le specifiche e le caratteristiche qui indicate sono soggette a modifica in qualsiasi momento senza preavviso e possono variare in base alla zona, Tutti i marchi menzionati sono marchi registrati delle relative società.

Tutti i diritti riservati. Tutte le condizioni operative, i tempi e le cifre citate rappresentano livelli ottimali o ideali e possono variare a seconda di circostanze individuali e locali.

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



<sup>\*</sup> Opzionale \*\* Testato da un laboratorio terzo indipendente, in conformità allo standard MIL-STD-810H e alla norma IEC 60529, sezioni 13.4, 13.6.2, 14.2.5 e 14.3. \*\*\* Testato da Panasonic \*\*\*\* Condizioni di misurazione dell'autonomia della batteria: Connessione LAN wireless abilitata; accesso continuo al server durante la navigazione; sfioramento ogni secondo; cambio pagina ogni 20 secondi.