



TOUGHPAD FZ-G1

TABLET WINDOWS 10 PRO FULLY RUGGED, LEGGERO, CON DISPLAY DA 10,1" IPS FULL HD DI NUOVA GENERAZIONE

Il Toughpad FZ-G1 stabilisce un nuovo standard per i tablet con display di tipo outdoor. È il dispositivo ideale per il personale operativo sul campo. Grazie al display capacitivo con tecnologia IPS di nuova generazione, al supporto multi-touch a 10 dita, alla penna Digitizer e alla porta configurabile, questo tablet Windows 10 Pro può essere utilizzato per visualizzare documentazione e immagini ad alta definizione direttamente sul campo. Inoltre, le potenti opzioni di connettività assicurano il costante accesso ai dati. La porta configurabile offre agli utenti la possibilità di scegliere l'interfaccia desiderata. A ciò si aggiunge la comodità di utilizzare un dispositivo con caratteristiche rugged, particolarmente leggero e compatto.

- Processore Intel® Core™ i5-6300U vPro™
- Windows 10 Pro
- Scheda grafica Intel HD 520
- Tecnologia del display IPSα di nuova generazione per utilizzi outdoor
- Display da 10,1" a elevata luminosità WUXGA (1920x1200) (fino a 800 cd/m²)
- Touchscreen capacitivo con multi-touch a 10 dita + digitizer

- Resistenza alle cadute da 180 cm*
- Resistenza all'acqua e alla polvere (IP65)*
- Fino a 14 ore di autonomia della batteria
- Batteria sostituibile dall'utente
- Funzione hot-swap opzionale
- Porta configurabile (Porta Seriale o LAN o Micro SD o USB 2.0)
- Struttura leggera - circa 1,1 kg

*Testato da un laboratorio indipendente secondo le normative MIL-STD-810G e IEC 60529, Sezioni 13.4, 13.6.2, 14.2.5 e 14.3



TOUGHPAD



MOBILE EXCELLENCE

PER I PROFESSIONISTI SUL CAMPO CHE AFFRONTANO SFIDE DIFFICILISSIME

Il Toughpad FZ-G1 proviene dalla famiglia Toughbook di Panasonic, che combina ergonomia e robustezza rendendo il brand Toughbook la scelta migliore per il personale che lavora sul campo. Panasonic ha creato il Toughpad FZ-G1 Windows 10 Pro fully rugged, estremamente leggero, per rispondere alle esigenze delle aziende che necessitano della funzionalità di Windows 10 Pro in un tablet affidabile per le loro sfide sul campo. Prima di questo momento capacità, flessibilità e prestazioni così elevate non erano mai state unite in un dispositivo così piccolo, dotato di uno schermo innovativo e di una struttura rugged portatile e leggera tipica di un tablet.



Piattaforma computer mobile	Processore Intel® Core™ i5-6300U vPro™ (2,4 GHz, Intel® Smart Cache da 3 MB)	
Sistema operativo	Windows 10 Pro	
RAM	SDRAM DDR3L da 4 GB (8 GB max. on board)	
Chip grafico	Scheda grafica Intel® HD 520	
Fotocamera	Parte anteriore:	video HD 720p (immagine fissa: 1,3 mpixel)
	Parte posteriore:	8 mpixel con autofocus e luce LED
Archiviazione	128 GB Solid State Drive (Serial ATA)	
LCD	LCD a colori a matrice attiva (TFT) WUXGA IPS α da 10,1", visibile anche alla luce del sole, fino a 800 cd/m ² di luminosità	
Touchscreen	Touchscreen capacitivo multi-touch a 10 dita + digitizer	
Bluetooth®	Versione 4.1 + EDR classe 1	
WLAN	Intel® Dual Band Wireless-AC8260	
Banda larga mobile	Opzionale LTE	
LAN (opzionale)	1000BASE-T/100BASE-TX/10Base-T	
Audio	Riproduzione WAVE e MIDI, supporto Intel® High Definition Audio subsystem, array di microfoni (incorporati)	
Interfaccia	USB 3.0:	x1
	USB 2.0:	x1 (porta di configurazione, opzionale*)
	Connettore LAN	RJ-45 (opzionale, porta di configurazione*)
	Seriale (compatibile 16550A):	D-sub, 9 poli (opzionale, porta di configurazione*)
	HDMI:	x1
	Headset:	x1
	Connettore per replicatore porte:	24 poli
	Connettore doppia antenna esterna	x1
Slot di espansione	Memory Card SD/SDXC micro:	x1 (opzionale, porta di configurazione*)
Alimentazione	Adattatore CA	Ingresso: 100 V - 240 V CA, 50 Hz/60 Hz; uscita: 16 V CC, 4,06 A
	Batteria	Ioni di litio (11,1 V, 4200mAh)
	Autonomia di funzionamento	14 ore, MobileMark™ 2007, 60 cd/m ²
Caratteristiche di sicurezza	TPM (Trusted Platform Module, conforme a TCG V1.2), slot blocco di sicurezza hardware integrato, password di sicurezza (password supervisore, password utente, blocco disco rigido)	
Dimensioni fisiche (L x P x A)	270 mm x 188 mm x 19 mm	
Peso	Circa 1,1 kg	
Opzioni Integrabili	GPS (porta di configurazione*), Hot Swap Bridge Battery, Smartcard reader	
Accessori	Alimentatore CA:	CF-AA6413CG
	Carica batteria:	PCPE-FZG1CA1
	Pacco batteria (6 celle):	FZ-VZSU84AU
	Pacco batteria (9 celle, necessita PCPE-FZG1H01)	FZ-VZSU88U
	Supporto desktop (opzionale):	FZ-VEBG11U
	Penna Digitizer:	FZ-VNPG11U
	Handstrap + Corner Guards	PCPE-FZG1H01
	Pellicola protettiva LCD	FZ-VPFG11U
	Soluzioni di trasporto:	Visita www.toughbook.eu
Standard test	Test di impermeabilità all'acqua:	IP-X5**
	Test di impermeabilità alla polvere:	IP-6X**
	Test di resistenza alle cadute per gravità:	180 cm**

*Una sola opzione esclusiva possibile nella porta di configurazione

**Testato da un laboratorio indipendente secondo le normative MIL-STD-810G e IEC 60529, Sezioni 13.4, 13.6.2, 14.2.5 e 14.3

Intel, il logo Intel, Intel Core, Intel vPro, Core Inside e vPro Inside sono marchi registrati di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi. Microsoft® e Windows® sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Tutti gli altri 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.

Computer Product Solutions (CPS) BU, Panasonic System Communications Company Europe (PSCEU), Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Straße 43, 65203 Wiesbaden (Germania).