





## FZ-Y1, MODELLO PERFORMANCE

## TOUGHPAD 4K DA 20" BUSINESS-RUGGED CON PRESTAZIONI DA WORKSTATION

Il TOUGHPAD FZ-Y1 modello Performance con Windows 10 Pro è concepito appositamente per applicazioni complesse come la modellazione CAD e l'ingegneria. Perfetto per utilizzare CAD durante gli spostamenti, questo tablet business-rugged portatile viene fornito con CPU Intel® Core™ i7 vPro™, 16 GB di RAM, scheda grafica AMD FirePro™ e l'esclusiva Penna elettronica opzionale.

La Penna elettronica di Panasonic è super-intuitiva e offre all'utente la sensazione di scrivere, disegnare a mano libera e creare annotazioni con estrema naturalezza, come se si stesse utilizzando un foglio di carta. La penna è talmente precisa da riconoscere ogni singolo pixel sullo schermo e interpretare 2.048 livelli di pressione, per cui è in grado di riflettere nei minimi dettagli qualsiasi attività di disegno o scrittura.

- Processore Intel® Core™ i7-5600U vPro™
- Windows 10 Pro
- Scheda grafica AMD FirePro™ M5100 dedicata
- Risoluzione ultra elevata 4K (3840 X 2560), 230 ppi e aspect ratio
- $\bullet$  Display multi-touch capacitivo IPS  $\alpha$  da 20" con riconoscimento fino a 10 dieci dita
- RAM da 16 GB, SSD da 256 GB
- Tablet business rugged da 2,41 kg e 12,5 mm di spessore

- Porta USB 3.0, slot per schede SDXC, connettore per cuffie e connettore per docking station
- Porta LAN, porta di ingresso HDMI 2.0 (compatibile 4K) e Mini DisplayPort™
- Lettore di Smart Card di serie
- Supporto opzionale con 1x LAN, 1x HDMI (uscita) e 3x USB 3.0
- Bluetooth e WiFi per la connettività wireless
- Penna elettronica opzionale, per scrivere con la massima naturalezza
- Garanzia standard di 3 anni



## LA FANTASIA DIVENTA REALTÀ

## PER PROGETTISTI CAD, INGEGNERI, ARCHITETTI E PROFESSIONISTI DEL BROADCAST

L'FZ-Y1 modello Performance è un tablet business-rugged che apre nuove strade nella visione digitale, grazie alla risoluzione 4K ultra elevata, e nel lavoro in team, grazie al touchscreen e a un'esclusiva Penna elettronica per la massima accuratezza. Questo modello ad alte prestazioni include Windows 10 Pro, un processore Intel® Core™ i7 vPro™, una scheda grafica AMD FirePro™ dedicata e 16 GB di RAM.











Piattaforma computer mobile	Processore Intel® Core™ i7-5600U vPro™ (cache di 4 MB, da 2,6 GHz a 3,2 GHz con Intel® Turbo Boost Technology)	
Sistema operativo	Windows 10 Pro a 64 bit	
RAM	16 GB	
Chip grafico	Scheda grafica AMD FirePro™ M5100 dedicata (2 GB di VRAM dedicati)	
Archiviazione	Unità a stato solido da 256 GB (opzionale: SSD da 512 GB)	
LCD	Risoluzione 4K ultra elevata (3840 x 2560 pixel), 230 ppi	
	Display IPSα da 20" con rapporto d'aspetto 15:10	
Touchscreen	Touchscreen capacitivo multi-touch a 10 dita (riconoscimento di 10 dita)	
	Penna elettronica*	
Bluetooth®	Versione 4.0, Classe 1	
WLAN	Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 802.11a/b/g/n/ac	
Fotocamera anteriore	0,9 MP (1280 x 720 pixel), 30 fps	
Fotocamera posteriore*	5 MP (2592 x 1944 pixel)	
Audio	Riproduzione WAVE e MIDI, supporto Intel® High Definition Audio subsystem, altoparlante monoaurale	
Interfaccia	USB 3.0:	x1 (con funzione CHARGE)
	Connettore LAN (RJ-45):	x1 (Gigabit)
	INGRESSO HDMI 2.0 (supporta HDCP2.2):	x1 (supporta l'input 4K)
	Uscita Mini DisplayPort™:	х1
	Connettore cuffie:	х1
	Connettore per replicatore porte:	x1 (24 poli)
	Lettore di smart card:	х1
Slot di espansione	Slot per schede di memoria SDXC UHS-2:	x1 (64 GB max.)
Consumo	Adattatore CA:	Ingresso: 100 V - 240 V CA, 50/60 Hz, Uscita: 15,6 V CC, 7,05 A
	Batteria:	Integrata agli ioni di litio 11,1 V, 4.770 mAh (tip.), 4590 mAh (min.)
	Autonomia della batteria:	Circa 2,5 ore (MobileMark™ 2007, 60 cd/m²)
	Tempo di carica della batteria:	Acceso - circa 4 ore, Spento - circa 2,5 ore
Caratteristiche di sicurezza		, foro blocco di sicurezza hardware integrato, password di
	sicurezza (password supervisore, password utente, blocco disco rigido)	
Sensore	Sensore della luce ambientale, sensore magnetico, sensore giroscopio, sensore di accelerazione	
Standard test	Test di resistenza alle cadute per gravità:	76 cm (base/operativo)**, 30 cm (26 angoli/non operativo)**
Dimensioni fisiche (L x P x A)	475 mm x 334 mm x 12,5 mm	
Peso	Circa 2,49 kg	
Penna elettronica*	Precisione di posizionamento	0,1 mm
	Sensore di pressione	Lineare a 11 bit (2048 livelli)
	Pulsante per funzioni	x2
	Interfaccia con tablet	tramite Bluetooth
	Tempo di carica della batteria	2 ore
	Autonomia della batteria	3,5 ore
	Dimensioni	Larg. 16,9 mm x Lung. 167 mm
	Peso:	Circa 33 g
Accessori	Sacca per il trasporto:	PCPE-INF4K01
	Supporto desktop:	UT-VEB5000WU
	Penna elettronica:	UT-VNP5000WU
	Piastra adattatore di montaggio (compatibile VESA)*	: UT-VEB5005WU***
	Pellicola di protezione LCD (lucida):	UT-VPF5000U
	Pellicola di protezione LCD (opaca/antiriflesso):	UT-VPF5001U
	Adattatore CA:	CF-AA5713AE/G/T
	Panno per pulizia LCD:	CF-VNC001W (MOQ 10 pz.)

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 di utilizzo, le durate e i dati forniti rappresentano valori ottimali e ideali, pertanto possono variare in base alle condizioni singole e locali.



<sup>\*</sup> Opzionali

<sup>\*\*</sup> I test sono stati effettuati presso lo stabilimento Panasonic e non rappresentano una garanzia contro danni o malfunzionamenti.

<sup>\*\*\*</sup> Funziona solo in combinazione con il supporto desktop (UT-VEB5000WU)