Panasonic raccomanda Windows 11 Pro per le aziende.

Panasonic CONNECT

TOUGHBOOK 55 HD MAKE IT YOURS

NOTEBOOK RUGGED WINDOWS 11 PRO, DA 14" CON DISPLAY HD

Il TOUGHBOOK 55 con Windows 11 Pro, case in magnesio, configurazioni flessibili e alloggiamento universale è il modello rugged da 14" più versatile mai costruito - e tuttavia non scende a compromessi in fatto di durata, con il suo design esclusivo "a nido d'ape" per una maggiore robustezza e resistenza agli.

Il TOUGHBOOK 55 è straordinario anche per flessibilità. Offre una vasta gamma di opzioni di configurazione flessibili, ai clienti di ottenere esattamente il dispositivo desiderato.

- Processore Intel® Core™ i5-1145G7 vPro™
- Windows 11 Pro / Windows 10 Downgrade
- LCD da 14" HD a matrice attiva
- Design sottile e leggero (circa 2,08 kg e 32,8 mm)
- 8 GB DDR4 RAM e OPAL SSD da 256 GB in dotazione standard
- 2x USB 3.2, 1x Thunderbolt 4, 1x HDMI, 1x LAN e micro SDCX
- Slot di espansione anteriore e posteriore
- Alloggiamento universale TOUGHBOOK
- Elevata autonomia della batteria, fino a 19 ore (MobileMark 2014)
- Posizionamento globale dedicato e 4G LTE con supporto eSIM opzionale
- Temperatura operativa da -29 °C a +60 °C
- Case in magnesio, con design resistente a nido d'ape e maniglia di trasporto
- Protezione da penetrazione IP53*
- Resistenza alle cadute da un'altezza di 91 cm*
- Protetto da urti e vibrazioni per il docking veicolare

*Testato da un laboratorio indipendente di terze parti dopo MIL-STD 810H

intel. CORE vPRO i5

TOUGHBOOK

www.toughbook.eu

Panasonic raccomanda Windows 11 Pro per le aziende.

MAKE IT YOURS

Con uno spessore di soli 32 mm circa, il TOUGHBOOK 55 rivoluziona lo standard dei notebook rugged. Dotato di Windows 11 Pro e del nuovo processore Intel® Core™ i5 vPro™ di 11a generazione, che garantisce una potenza di elaborazione superiore, il TOUGHBOOK 55 rappresenta un nuovo punto di riferimento.

Piattaforma computer mobile	Processore Intel® Core™ i5-1145G7 vPro™ (1,1-4,4 GHz)	
Sistema operativo	Windows 11 Pro	
RAM	8 GB DDR4 RAM (max. 64 GB)	
Chip grafico	Scheda grafica Intel® UHD, supporta Intel® Xe® Graphics quando 3 moduli RAM sono installati	
Archiviazione	NVMe OPAL SSD da 256 GB	
LCD	LCD a colori da 14" a matrice attiva (TFT) 1366 x 768 pixel (HD)	
Videocamera anteriore*	2 MP con otturatore IR / per la privacy (conforme a Windows Hello)	
Audio	Riproduzione WAVE e MIDI, supporto del sottosistema audio ad alta definizione Intel®	
Riconoscimento vocale*	4 microfoni (inclusi nella videocamera anteriore)	
LAN	IEEE 802.3 10Base-T / IEEE 802.3u 100BASE-TX / IEEE 802.3ab 1000BASE-T (2a GLAN opzionale)	
Bluetooth™	5.1	
LAN wireless	Intel® Wi-Fi6 AX201	
Banda larga mobile*	4G LTE, EM7455, supporto eSIM	
Posizionamento globale*	u-blox NEO-M8N (supporta GPS, GLONASS, Beidou, Galileo)	
Interfacce	USB 3.2	x2
	Thunderbolt 4	x1
	Micro SDXC Memory Card	x1
	HDMI	x1
	Auricolari	x1
	Ingresso CC	x1
	Replicatore porte	x1
	Doppio connettore passante*:	x1
Alloggiamento universale TOUGHBOOK**	2a unità SSD	
	Lettore di smart card	
	DVD multi-drive	
	Unità Blu Ray	
Slot di espansione anteriore**	2a batteria	
	Lettore di impronte digitali	
	Lettore di smart card senza contatto (HF-RFID)	
	Lettore di smart card	
Slot di espansione posteriore**	VGA + Seriale reale + 4a USB 3.1	
	VGA + Seriale reale + 2a GLAN nativa	
	VGA + Seriale reale + USB 2.0 rugged	
Alimentazione	Adattatore CA	Ingresso: 100 V - 240 V CA, 50 Hz/60 Hz; Uscita: 15,6 V CC, 7,05 A
	Batteria	Ioni litio, 10,8 V, 6500 mAh (tip.), 6300 mAh (min.)
	Autonomia della batteria	Circa 19 ore (Mobile Mark™ 2014)
		Circa 38 ore con 2a batteria (Mobile Mark™ 2014)
	Gestione dell'alimentazione	Funzione standby, ACPI BIOS
	Hot swap*	Con 2a batteria
Dimensioni (LxAxP)	345 x 272 x 32,8 mm	
Peso	Circa 2,08 kg	
Standard test***	Resistenza alle cadute	91cm
	Resistenza alla polvere	IP5x
	Resistenza all'acqua	IPx3
	Temperatura di funzionamento	Da -29 °C a + 60 °C
Configurazione standard	FZ-55mk1 (HD), 8 GB di RAM, SSD da 256 GB, batteria	
Contenuto della confezione	Alimentazione, cavo di alimentazione, panno per la pulizia del display e manuale utente	

TOUGHBOOK 55 HD: April 2022

* Opzionale, ** Opzione esclusiva, pre-configurata o accessorio, ***Testato da un laboratorio indipendente di terze parti dopo MIL-STD 810H

Lo schermo a colori a matrice attiva è conforme agli standard del settore. Alcuni schermi possono presentare pixel illuminati o scuri isolati come risultato del processo di produzione (pixel efficienti: almeno il 99,998%). Capacità della RAM calcolata come segue: 1 MB = 1.048.576 byte. Capacità calcolata come segue: 1 GB = 1.000.000.000 byte. Toughbook è un marchio di fabbrica e un marchio registrato di Panasonic Corporation. Acrobat® è un marchio registrato di Adobe® Systems Incorporated. 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.

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

Panasonic CONNECT

www.toughbook.eu