



14" FULLY RUGGED WINDOWS 11 PRO NOTEBOOK WITH FULL-HD TOUCH SCREEN

TOUGHBOOK 40

TOUGHBOOK 40 with Windows 11 Pro, magnesium chassis and flexible configurations is the most versatile 14" fully rugged TOUGHBOOK ever built, but doesn't compromise on durability with improved strength and IP66 resistant design. In terms of flexibility, the TOUGHBOOK 40 is equally outstanding. It offers a huge array of flexible configuration options, making it easier for customers to have exactly the device they want.

Key Features

Windows 11 Pro 64-bit

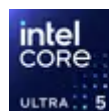
Intel® Core™ Ultra 5 processor 235H vPro or Intel® Core™ Ultra 7 processor 265H vPro, Intel® AI Boost

14" Full-HD Active Matrix LCD, capacitive Touch Screen, 1,200cd/m² brightness

Maximum flexibility by four Expansion Areas

Up to 12 hours battery life with standard battery

TOUGHBOOK





TOUGHBOOK 40

Questo dispositivo ad alte prestazioni è un PC Windows 11 vPro Secured-core, con un Core Ultra vPro, 16 GB di RAM espandibili fino a 64 GB opzionali, e un'unità a sgancio rapido 512GB NVMe OPAL SSD di serie con opzione fino a 2 TB. Include tutte le più recenti funzionalità di comunicazione richieste nelle operazioni, comprese opzioni per eSIM e LTE, oltre al 5G. È progettato per l'uso con tutti i principali sistemi di navigazione globali e offre Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4 e Thunderbolt 4.

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

<https://eu.connect.panasonic.com/it/it/toughbook/toughbook-40>

Sistema operativo	Windows 11 Pro 64-bit Certificato per Red Hat Enterprise Linux 10
Mobile Computing Platform	Processore Intel® Core™ Ultra 5 235H vPro oppure processore Intel® Core™ Ultra 7 265H vPro, Intel® AI Boost
Chip grafico	Intel® Graphics Supporto per Intel® Arc™ Graphics quando dotato di 2 DIMM AMD Radeon Pro W7500M, 8 GB GDDR6 *
Memoria	16 GB di RAM DDR5 (max. 64 GB)
Disco Fisso	SSD OPAL NVMe da 512 GB (max. 2 TB)
LCD	LCD a colori TFT (Active Matrix) da 14" 1920 x 1080 pixel (Full-HD), luminosità 1.200cd/m², touch screen capacitivo a 10 dita, abilitato per pioggia e guanti
Wireless	Wi-Fi: Intel® Wi-Fi 7 BE201 Bluetooth: 5.4 Classe 1 Banda larga mobile *: 4G o 5G con supporto SIM/eSIM Posizionamento globale *: u-blox NEO-M9N (supporta GPS, GLONASS, Beidou, Galileo)
Interfacce	USB 3.2: x 2 Thunderbolt™ 4: x 1 Micro SD-XC: x 1 HDMI: x 1 LAN 1 GBit: x1; (2a LAN opzionale) Headset: x 1
Area di espansione a sinistra	2a unità SSD (NVMe), lettore di smart card, unità DVD multipla
Area di espansione a destra	Seconda batteria, lettore di smart card
Area di espansione del palmo della mano	Lettore di impronte digitali (Windows Hello), Lettore di impronte digitali (Windows Hello, autenticazione multiutente), Lettore di smart card senza contatto (HF-RFID)
Area di espansione posteriore	VGA + vera seriale (RS232) + 2a GLAN nativa USB 3.2 tipo A + vera seriale (RS232) + 2a HDMI o USB 3.2 tipo A + USB 3.2 tipo A + 2a HDMI 2a HDMI + USB 3.2 tipo A + 2a USB 3.2 tipo c
Fotocamera anteriore	5 MP con otturatore IR/privacy (compatibile con Windows Hello) *
Segnale acustico	Diffusori stereo MaxxAudio® di Waves
Sicurezza	TPM (compatibile TCG V2.0) Sicurezza delle password (password supervisor, password utente, blocco disco rigido) Slot integrato per serratura di sicurezza hardware
Dispositivo di puntamento: Touchpad	SI
dimensioni	354 mm x 301 mm x 54,4 mm (senza parti sporgenti)
Peso: unità principale + tastiera	Circa 3.4kg
Durata della batteria	Circa 12 ore (Mobile Mark™ 30) Circa 24 ore con seconda batteria (Mobile Mark™ 30)
Adattatore AC	Ingresso: 100V - 240V CA, 50Hz/60Hz, Uscita: 15,6V CC, 7,05A
Alimentazione: Batteria	Ioni di litio 10,8 V, 6500 mAh (tipico), 6300 mAh (minimo)
Gestione dell'energia / Cambio a caldo	Con 2a batteria *
Resistenza alle cadute	180cm ***
Resistenza alla polvere	IP6x ***
Resistenza all'acqua	IPx6 ***
Temperatura operativa	Da -29°C a +63°C ***
Electromagnetic Compatibility (EMC)	MIL-STD461G *
Incluso nella scatola	Alimentatore, cavo di alimentazione, penna capacitiva e manuale utente
Descrizione della nota	*Opzionale **Opzione esclusiva, preconfigurata o accessoria *** Testato da un laboratorio indipendente di terze parti secondo MIL-STD-810H e IEC 60529

TOUGHBOOK 40 mk3: 17.04.2026

Il display a colori Active Matrix è conforme agli standard del settore. Alcuni display possono contenere pixel isolati illuminati o scuri come artefatto del processo di produzione (pixel effettivi: minimo 99,998%). Capacità RAM calcolata come segue: 1MB = 1.048.576 byte. Capacità calcolata come segue: 1 GB = 1.000.000.000 byte. Toughbook è 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 della Microsoft Corporation degli Stati Uniti e/o di altri paesi. Tutti gli altri marchi indicati sono i marchi registrati delle società pertinenti. Tutti i diritti sono riservati. Tutte le condizioni di lavoro, i tempi e le cifre indicati sono livelli ottimali o ideali e possono differire a causa delle circostanze individuali e locali.