Panasonic CONNECT

Panasonic empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.



14" VOLLROBUSTES WINDOWS 11 PRO NOTEBOOK MIT FULL-HD-TOUCHSCREEN

TOUGHBOOK 40 Serie

Das TOUGHBOOK 40 mit Windows 11 Pro, Magnesiumgehäuse und flexiblen Konfigurationen ist das vielseitigste 14" voll robuste TOUGHBOOK, das je gebaut wurde, aber es geht bei der Haltbarkeit nicht auf Kompromisse mit verbesserter Festigkeit und IP66-resistentem Design. In puncto Flexibilität ist das TOUGHBOOK 40 ebenfalls herausragend. Es bietet eine Vielzahl flexibler Konfigurationsoptionen, die es den Kunden erleichtern, genau das gewünschte Gerät zu haben.

Key Features

- Windows 11 Pro (64 Bit)
- Intel® Core™ Ultra5 135H Prozessor (mit Intel vPro® Technologie) oder Intel® Core™ Ultra7 165H (mit Intel vPro® Technologie) Prozessor
- 14" Full-HD Active Matrix LCD, kapazitiver Touchscreen, 1.200cd/m² Helligkeit
- Maximale Flexibilität durch vier Erweiterungsbereiche
- Bis zu 12 Stunden Akkulaufzeit mit Standardakku

TOUGHBOOK

intel CORE ULTRA 5

Panasonic CONNECT

TOUGHBOOK 40 Serie

Bei diesem Hochleistungsgerät handelt es sich um einen Windows 11 Secured-Core-PC mit einem Intel® Core Ultra™ i5 vPro-Prozessor mit optionalem i7, 16 GB RAM mit bis zu 64 GB optional und einer Quick Release 512 GB NVMe OPAL SSD als Standard mit bis zu 2 TB optional. Es verfügt über die neuesten Kommunikationsfunktionen, die für den Betrieb erforderlich sind, einschließlich Optionen für eSIM und LTE sowie 5G. Es ist für die Verwendung mit allen wichtigen Globalen-Navigationssystemen konzipiert und bietet WiFi 7, Bluetooth 5.3 und Thunderbolt 4.

https://eu.connect.panasonic.com/de/de/toughbook-40-serie

Panasonic empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.

Betriebssystem	Windows 11 Pro 64-bit
Mobile Computing Plattform	Intel® Core™ Ultra5 135H Prozessor (mit Intel vPro® Technologie) / Intel® Core™ Ultra7 165H (mit Intel vPro® Technologie) Prozessor optional
Grafikchip	Intel® Graphics (Built-in CPU), unterstützt Intel® Arc™ Graphics when equipped mit 2 RAM modules
Arbeitsspeicher	16GB DDR5 RAM (max. 64GB)
Speicher	512GB NVMe OPAL SSD (max. 2TB)
LCD	14" Aktivmatrix (TFT) Farb-LCD 1920x1080 Pixel (Full-HD), 1.200cd/m²Helligkeit, kapazitiver 10-Finger-Touchscreen, Regen- und Handschuhmodus
Wireless	Mobile Broadband: 4G EM7690 with eSIM support / 5G EM9190 with Stand Alone and eSIM support*, Global Positioning: u-blox NEO-M9N (supports GPS, GLONASS, Beidou, Galileo)*, Wi-Fi: Intel® Wi-Fi7 BE200, Bluetooth: 5.3 Klasse 1
Schnittstellen	USB 3.2: x 2, Thunderbolt™ 4: x 1, Micro SD-XC: x 1, HDMI: x 1, Optional VGA, LAN:IEEE 802.3 10Base-T / IEEE 802.3u 100BASE-TX / IEEE 802.3ab 1000BASE-T (2nd GLAN optional), Optional Serial, Audio In/Out, SIM: Dual SIM (4FF, eSIM), Optional DVD Drive, Optional Blu-ray Drive
Linker Expansionsbereich	2. SSD (NVMe), Smart Card Reader, DVD-Multi-Laufwerk, Blu Ray-Laufwerk**
Rechter Expansionsbereich	2. Batterie, Smart Card-Leser**
Handballenablage Expansionsbereich	Fingerabdruckleser (Windows Hello), Fingerabdruckleser (Windows Hello, Multi-User-Authentifizierung), kontaktloser Chipkartenleser (HF-RFID)**
Erweiterungsbereich hinten	VGA + echtes serielles (RS232) + zweites natives GLAN oder USB 3.2 Typ A + echtes serielles (RS232) + zweites HDMI oder USB 3.2 Typ A + USB 3.2 Typ A + zweites HDMI oder zweites HDMI + USB 3.2 Typ A +2nd USB 3.2 Typ c**
Frontkamera	5 MP mit IR / Privacy Shutter (Windows Hello-kompatibel)*
Ton	Waves MaxxAudio® Stereo-Lautsprecher
Sicherheit	TPM (TCG V2.0-konform) Passwortsicherheit (Supervisor-Passwort, Benutzer-Passwort, Festplattensperre) Integrierter Hardware-Sicherheitsschloss-Slot
Zeigegerät: Touchpad	Ja
Abmessungen: Haupteinheit (BxHxT)	345mm x 301mm x 54,4mm (ohne hervorstehende Teile)
Gewicht: Haupteinheit + Tastatur	Ca. 3,37 kg
Lebensdauer des Akku	Ca. 12 Stunden (Mobile Mark™ 25); ca. 24 Stunden mit 2. Batterie (Mobile Mark™ 25)
Stromversorgung: AC-Netzteil	Eingang: 100V - 240V AC, 50Hz/ 60Hz, Ausgang: 15,6V DC, 7,05A
Stromversorgung: Akku	Lithium-Ion 10.8V, 6500mAh (typ.), 6300mAh (min.)
Stromversorgung: Hot Swap	Hot Swap* : Mit 2. Batterie
Fallbeständigkeit	180cm***
Staubfestigkeit	IP6x***
Wasserbeständigkeit	IPx6***
Betriebstemperatur	-29°C bis +63°C***
Im Lieferumfang enthalten	Netzteil, Netzkabel, kapazitiver Stift, Benutzerhandbuch
Electromagnetic Compatibility (EMC)	MIL-STD461G*
Fußnote	*Optional **Exklusive Option, vorkonfiguriert oder Zubehör; *** ***Geprüft durch ein unabhängiges Drittlabor entsprechend MIL-STD-810H und IEC 60529

TOUGHBOOK 40 mk2 Technisches Datenblatt

Das Aktivmatrix-Farbdisplay entspricht den Industriestandards. Einige Displays können isolierte beleuchtete oder dunkle Pixel als Artefakt des Herstellungsprozesses enthalten (effektive Pixel: mindestens 99,998%). RAM-Kapazität berechnet wie folgt: 1MB = 1.048.576 Bytes. Kapazität berechnet wie folgt: 1 GB = 1.000.000.000 Byte. TOUGHBOOK ist ein Markenname und eine eingetragene Marke der Panasonic Corporation. Acrobat® ist eine eingetragene Marke von Adobe® Systems Incorporated. Intel, das Intel Logo, Intel Core, Intel vPro, Core Inside und vPro Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Microsoft® und Windows® sind eingetragene Marken der Microsoft® Corporation der USA und/oder anderer Länder. Alle anderen angezeigten Marken sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. Alle Rechte vorbehalten. Alle angegebenen Arbeitsbedingungen, Zeiten und Zahlen sind optimale oder ideale Werte und können je nach individuellen und örtlichen Gegebenheiten abweichen.

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