



Full Ruggedized Windows 11 Pro-Tablet mit 12" Full-HD Outdoor-Display

TOUGHBOOK 33 mk3 Tablet

Das Full Ruggedized 12,0" TOUGHBOOK 33 Tablet mit Hot-Swap-fähigen Doppelakkus und individuell konfigurierbaren Funktionen bietet unerreichte Flexibilität und Leistung für mobiles Business-Computing. Dank optionaler abnehmbarer Tastatur verbindet das TOUGHBOOK 33 Tablet die Vorteile eines Notebooks und eines Tablets für mobile Mitarbeiter. Diese Gerät eignet sich unter anderem für Außendienstmitarbeiter, Wartungs- und Servicetechniker der Versorgungs- und Telekommunikationsunternehmen sowie Behörden, die Streitkräfte, Polizei und Rettungsdienste.

Key Features

Intel® Core™ i5-1245U vPro™ Prozessor

Windows 11 Pro

12,0" Active Matrix (TFT) Farb-LCD 2160 x 1440 (QHD) mit kapazitivem Touchscreen (bis zu 1.200 cd/m²), der auch bei Sonnenlicht sichtbar ist und mit Handschuhen bedient werden kann

IP65 wasser- und staubgeschützt*** Getestet nach MIL-STD810H***

Lange Akkulaufzeit von bis zu 7 Stunden mit Hot-Swap



TOUGHBOOK 33 mk3 Tablet

Die Legende von gestern, der Anführer von heute.

ROBUST UND VIELSEITIG

Dieses neueste Detachable Notebook ist mit einem Intel® Core™ i5-1245U vPro™ Prozessor der 12. Generation ausgestattet. Es verfügt über eine Vielzahl von Business-Schnittstellen mit zusätzlichen anpassbaren Optionen, um alle Bedürfnisse der Mitarbeiter zu erfüllen. Mit seinen zwei im laufenden Betrieb austauschbaren Akkus und dem mit Handschuhen bedienbaren Touchscreen ist es ein vielseitiger und robuster Technologiebegleiter für mobile Mitarbeiter.

<https://eu.connect.panasonic.com/gb/de/products/toughbook/toughbook-33-mk3-tablet>

Mobile Computing-Plattform	Intel® Core™ i5-1245U vPro™ Prozessor oder Intel® Core™ i7 1270P vPro™* Prozessor
Betriebssystem	Windows 11 Pro
RAM	16GB (max. 32GB)* DDR4
Grafikchip	Intel® Iris Xe Grafik
Speicher	512 GB OPAL NVMe SSD (bis zu 2 TB optional)
LCD (Display)	12,0" Aktiv-Matrix (TFT) Farb-LCD 2160 x 1440 (QHD) LCD mit im starken Sonnenlicht sichtbaren, kapazitivem Touchscreen (bis zu 1,200 cd/m²), IP55-Digitiser Pen
Bluetooth™	5.1 + EDR Klasse 1
WLAN	Intel® Wi-Fi6E AX211
Mobiles Breitband*	4G LTE mit optionaler eSIM-Unterstützung
GPS*	U-Blox NEO-M8 Serie
LAN	IEEE 802.3 10Base-T / IEEE 802.3u 100BASE-TX / IEEE 802.3ab 1000BASE-T
Sound	WAVE- und MIDI-Wiedergabe, Unterstützung für Intel® High Definition Audio-Subsysteme
Sicherheit	TPM (TCG V2.0-konform) Passwortsicherheit (Supervisor-Passwort, Benutzerpasswort, Festplattensperre), integrierter Steckplatz für Hardware-Sicherheitsschloss
Frontkamera	2 MP mit IR / Privacy Shutter (Windows Hello-kompatibel)
Kamera auf der Rückseite	8mPixel mit Autofokus und LED-Blitz
Micro SD/SDXC-Speicherkarte	Projektbasiert
Konfigurationsport (Tablet)**	Seriell, 2D-Barcodeleser, 2. USB 2.0
USB 3.2 Gen 1 Typ A	x1
Thunderbolt 4	x1
USB 2.0**	x1
HDMI	x1
LAN-Anschluss	x1
Kopfhörer	x1
Stromeingang	x1
Port-Replikator	x1
Dual-Antennenanschluss	x1
Erweiterungsmodul**	Smartcard-Leser, NFC, Fingerabdruckleser
Netzteil	Eingang: 100 V - 240 V AC, 50 Hz/ 60 Hz, Ausgang: 15,6 V DC, 4,06A
Batterie	Standard: x2 Li-Ion (3 Zellen, 22 Whr), erweitert: x2 Li-Ion (6 Zellen, 45 Whr) optional
Batterielaufzeit	Standard: ca. 7 Stunden (Mobile Mark™ 25), Erweitert: ca. 14,5 Stunden (Mobile Mark™ 25)
Energiemanagement	Hot-Swap, Standby-Funktion, ACPI-BIOS
Abmessungen (BxHxT)	Standard-Akku: 308,0 mm x 243,6 mm x 21,6 mm (ohne hervorstehende Teile), erweiterter Akku: 308,0 mm x 243,6 mm x 32,1 mm
Gewicht	Standardbatterie: 1,54 kg, erweiterte Batterie: 1,9 kg
Sturzfestigkeit	MIL-STD 810H, 150cm***
Staubfestigkeit	IEC529 (JIS C0920) IP6x***
Wasserbeständigkeit	IEC529 (JIS C0920) IPx5***
Umgebungstemperatur	MIL-STD 810H, -29 °C bis 60 °C ***
Standardkonfiguration	CF-33mk3 Tablet, 16 GB RAM, 512 GB SSD, 2x Standard-Akku, IP55-Digitiser Pen
Im Lieferumfang enthalten	Netzteil, Netzkabel, Display-Reinigungstuch und Benutzerhandbuch
Fußnote	* Optional ** Eine Option exklusiv im Konfigurationsport / Erweiterungsmodul möglich *** Getestet von einem unabhängigen Drittlabor gemäß MIL-STD-810H und IEC529, Abschnitte 13.4, 13.6.2, 14.2.5 und 14.3

TOUGHBOOK 33: März 2024

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 in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Alle anderen Markennamen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. Alle Rechte vorbehalten. Alle Arbeitsbedingungen, Zeiten und Alle angegebenen Arbeitsbedingungen, Zeiten und Zahlen sind optimale oder ideale Werte und können aufgrund individueller und lokaler Umstände abweichen.