



Voll robust - Tablet - 10,1"

TOUGHBOOK G3

Das TOUGHBOOK G3 ist ein leichtes, robustes Tablet für lange Arbeitseinsätze in anspruchsvollen Umgebungen, Fahrzeugen oder beengtem Raum.

Key Features

Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor 335 vPro oder
Intel®Core™ Ultra X7 Prozessor 368H vPro

Windows 11 Pro / Red Hat Enterprise Linux 10
zertifiziert

10,1" Active Matrix (TFT) Farb-LCD 1920 x 1200
(WUXGA) mit sonnenlichtlesbarem, handschuhfähigem
kapazitivem Touchscreen (bis zu 1.000 cd/m²), IP55-
Digitiser Stift

IP66 wasser- und staubbeständig, getestet gegen MIL-
STD810H

Lange Akkulaufzeit von bis zu 24 Stunden mit einem
Akku

TOUGHBOOK





TOUGHBOOK G3

Agil, wo es darauf ankommt.

Das Panasonic TOUGHBOOK G3 ist ein kompaktes, leichtes, robustes Tablet, das für Teams entwickelt wurde, die maximale Mobilität in anspruchsvollen Umgebungen, Fahrzeugen und beengten Räumen benötigen. Akkuoptionen mit bis zu 24 Stunden Laufzeit, modulare xPAK-Erweiterungen und vielfältige Bereitstellungsoptionen ermöglichen es Unternehmen, eine einzelne robuste Plattform für unterschiedliche Nutzer, Arbeitsabläufen und Schichten zuzuschneiden. Mit seinem auch bei Sonnenlicht lesbaren 10,1-Zoll-Display, fortschrittlicher Konnektivität, Kl-fähiger Leistung und besonderen Sicherheitsfeatures sorgt TOUGHBOOK G3 dafür, dass Teams in Außeneinsätzen produktiv bleiben, wo auch immer die Arbeit sie hinführt.

<https://eu.connect.panasonic.com/de/de/toughbook/toughbook-g3>

Betriebssystem	Windows 11 Pro / Red Hat Enterprise Linux 10 zertifiziert
Mobile Computing-Plattform	Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor 335 vPro oder Intel® Core™ Ultra X7 Prozessor 368H vPro
Grafikchip	Intel® Core™ Ultra 5: Intel-Grafik® Intel® Core™ Ultra X7: Intel® Arc™ B390 GPU mit Dual-Channel-Speicher ausgestattet
RAM	16GB LPDDR5x (maximal 64GB)
Speicher	512GB Quick Release OPAL NVMe SSD (bis zu 2TB optional)
LC-Display	10,1" Aktiv-Matrix (TFT) Farb-LCD 1920 x 1200 (WUXGA) LCD mit im starken Sonnenlicht lesbarem, handschuhfähigem kapazitivem Touchscreen (bis zu 1.000cd/m²), IP55-Digitiser Pen
Wireless	WLAN: Intel® Wi-Fi 7 BE211 Bluetooth: 5.4 Klasse 1 Mobiles Breitband*: 4G oder 5G mit SIM/eSIM-Unterstützung Dediziertes GNSS Modul*: u-blox NEO-M9N (unterstützt GPS, GLONASS, Beidou, Galileo)
Schnittstellen	Thunderbolt 4: x2 USB 3.2 Typ A: x1 1Gbit LAN: x1
Erweiterungsbereich hinten	Smartcard-Leser **, HF-RFID (NFC) Leser **, Fingerabdruckleser **, Hot-Swap Akku **, Smartcard-Leser + Hot-Swap Akku **, HF-RFID (NFC) Leser + Hot-Swap Akku***
Erweiterungsbereich oben	Native Serial **, 2D-Barcode-Leser **, USB 2.0 Typ A **, Headset **, Micro-SD-Kartensteckplatz **, 2. LAN **
Frontkamera	5 MP mit IR / Privacy Shutter (Windows Hello-kompatibel)
Kamera auf der Rückseite	13 MP Pixel mit Autofokus und LED-Blitz
Ton	MaxxAudio Stereo-Lautsprecher bis zu 88 dB
Sicherheit	TPM-Sicherheitschip: TPM TCG V2.0-konform Microsoft Secured Core PC Windows Hello-konforme Gesichtserkennung
Tastatur	Hintergrundbeleuchtete Tastatur *
Touchscreen	Dual Touch (10-Finger-kapazitiver Touch & Digitiser-Stift)
Abmessungen	Gerät mit Light- oder Standard-Akku: 279 mm x 188 mm x 23,5 mm (ohne hervorstehende Teile) Gerät mit Langzeit-Akku: 279 mm x 188 mm x 31,3 mm (ohne hervorstehende Teile)
Gewicht: Haupteinheit + Tastatur	ab 1,99 kg mit Light-Akku ab 2,13 kg mit Standard-Akku ab 2,28 kg mit Langzeit-Akku
Gewicht	ab 1,07 kg mit Light-Akku ab 1,20 kg mit Standard-Akku ab 1,36 kg mit Langzeit-Akku
Akkulaufzeit	Ca. 8,5 Stunden mit Light-Akku (MobileMark® 30) Ca. 17 Stunden mit Standard-Akku (MobileMark® 30) Ca. 24 Stunden mit Langzeit-Akku (MobileMark® 30)
Stromversorgung Wechselstromadapter	Input: 100V - 240V AC, 50Hz/ 60Hz Output: 15,6V DC, 7,05A DC In: x1
Stromversorgung: Akku	Light: 11,61 V, 2,980 mAh (35 Wh) Standard: 11,61 V, 6,029 mAh (70 Wh) Langzeit: 11,55 V, 8,571 mAh (99 Wh)
Energiemanagement / Hot-Swap	Mit optionalem Hot-Swap Akku
Sturzfestigkeit	MIL-STD 810H, 180cm ****
Staubbeständigkeit	IEC529 (JIS C0920) IP6x ****
Wasserbeständigkeit	IEC529 (JIS C0920) IPx6 ****
Betriebstemperatur	MIL-STD 810H, -29 °C bis +60 °C ****
Im Lieferumfang enthalten	Netzteil, Netzkabel und Benutzerhandbuch
Fußnote	* Optional; ** Eine exklusive Option möglich im oberen / hinteren Erweiterungsbereich, Endnutzer austauschbar; *** Eine exklusive Option ist im hinteren Erweiterungsbereich möglich, die beim Kauf entschieden wird; **** Getestet von einem unabhängigen Drittanbieter-Labor nach MIL-STD-810H und IEC60529, Abschnitte 13.4, 13.6.2, 14.2.5 und 14.3

TOUGHBOOK G3: September 2026

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.