



10.1" fully rugged Windows 11 Pro Tablet

## TOUGHBOOK G2 mk2 Standard

Das TOUGHBOOK G2 läutet eine neue Ära von robusten Geräten für mobile Mitarbeiter ein. Es bietet alle Vorteile modernster Technologie, ermöglicht aber weiterhin die Nutzung bereits vorhandener Systeme – für mehr Flexibilität, Sicherheit und Bedienfreundlichkeit.

### Key Features

Intel® Core™ i5-1245U vPro™-Prozessor

Windows 11 Pro

10,1" Active Matrix (TFT) Farb-LCD 1920 x 1200 (WUXGA) LCD mit bei Sonnenlicht sichtbarem, mit Handschuhen bedienbarem kapazitivem Touchscreen (bis zu 1.000 cd/m<sup>2</sup>)

Lange Akkulaufzeit von bis zu 12 Stunden (Mobile Mark™ 25) mit optionalem großem Akku

IP65 wasser- und staubgeschützt \*\*\*\*, getestet nach MIL-STD 810H \*\*\*\*



## TOUGHBOOK G2 mk2 Standard

### Flexibilität nach Maß

Dieses neueste Tablet ist die Weiterentwicklung des meistverkauften Panasonic Toughbook G1 Tablets und Toughbook 20 Detachable. Ausgestattet mit einem Intel® Core™ i5-1245U vPro™ Prozessor der 12. Generation, der eine unglaubliche Leistung bietet, und Windows 11 Pro ist es bereit für die Zukunft. Es verfügt über eine Vielzahl von Business-Schnittstellen mit zusätzlichen anpassbaren Optionen, um die Bedürfnisse der Mitarbeiter zu erfüllen. Mit seiner extra langen Akkulaufzeit und dem mit Handschuhen bedienbaren Touchscreen, ist es ein vielseitiger und robuster Technologiebegleiter für mobile Mitarbeiter.

<https://eu.connect.panasonic.com/de/de/products/toughbook/toughbook-g2-mk2-standard>

<b>Mobile Computing-Plattform</b>	Intel® Core™ i5-1245U vPro™ Prozessor oder Intel® Core™ i7 1270P vPro™*
<b>Betriebssystem</b>	Windows 11 Pro
<b>RAM</b>	16GB (max. 32GB)* DDR4
<b>Grafikchip</b>	Intel® Iris® Xe Grafik
<b>Speicher</b>	512 GB OPAL NVMe SSD (bis zu 2 TB optional)
<b>LCD (Display)</b>	10,1" Aktiv-Matrix (TFT) Farb-LCD 1920 x 1200 (WUXGA) LCD mit im starken Sonnenlicht lesbarem, kapazitivem Touchscreen (bis zu 1.000cd/m²), IP55-Digitiser Pen
<b>Bluetooth™</b>	5.1 + EDR Klasse 1
<b>WLAN</b>	Intel® Wi-Fi6E AX211
<b>Mobiles Breitband*</b>	4G oder 5G mit eSIM-Unterstützung
<b>GPS*</b>	U-Blox NEO-M8 Serie
<b>LAN</b>	IEEE 802.3 10Base-T / IEEE 802.3u 100BASE-TX / IEEE 802.3ab 1000BASE-T
<b>Sound</b>	Unterstützung für Intel® High-Definition-Audio-Subsystem, Stereo-Lautsprecher
<b>Sicherheit</b>	TPM (TCG V2.0-konform), integrierter Steckplatz für Hardware-Sicherheitsschloss, Windows Hello-kompatible Webcam
<b>Frontkamera</b>	2 MP mit IR / Privacy Shutter (Windows Hello-kompatibel)
<b>Kamera auf der Rückseite</b>	8mPixel mit Autofokus und LED-Blitz
<b>Erweiterungsbereich oben**</b>	Seriell, 2D-Barcodeleser, 2. USB 2.0, 2. LAN, Thermal by FLIR, Micro-SD
<b>Erweiterungsbereich hinten**</b>	Smartcard-Lesegerät, HF-RFID-Leser (NFC), Fingerabdruckleser
<b>USB 3.2 Gen 1 Typ A</b>	x1
<b>Thunderbolt 4</b>	x1
<b>LAN-Anschluss</b>	x1
<b>Kopfhörer</b>	x1
<b>Stromeingang</b>	x1
<b>Port-Replikator</b>	x1
<b>Dual-Antennenanschluss</b>	x1
<b>Keyboard*</b>	x1
<b>Netzteil</b>	Eingang: 100 V - 240 V AC, 50 Hz/ 60 Hz, Ausgang: 15,6 V DC, 7,05 A
<b>Batterie</b>	Standard: Li-Ion 11,4 V, 4360 mAh (50 Whr), Erweitert: Li-Ion 10,8 V, 6300 mAh (68 Whr)
<b>Batterielaufzeit</b>	Standard: ca. 7 Stunden (Mobile Mark™ 25), Erweitert: ca. 12 Stunden (Mobile Mark™ 25)
<b>Energiemanagement</b>	Standby-Funktion, ACPI-BIOS, Hot-Swap optional
<b>Abmessung (B x H x T)</b>	279 mm x 188 mm x 23,5 mm (ohne hervorstehende Teile)
<b>Gewicht</b>	Ca. 1,19 kg
<b>Sturzfestigkeit</b>	MIL-STD 810H, 180cm ****
<b>Staubfestigkeit</b>	IEC529 (JIS C0920) IP6x ****
<b>Wasserbeständigkeit</b>	IEC529 (JIS C0920) IPx5 ****
<b>Umgebungstemperatur</b>	MIL-STD 810H, -29 °C bis 60 °C ****
<b>Standardkonfiguration</b>	FZ-G2mk2 Standard, 16 GB RAM, 512 GB SSD, Standard-Akku, IP55-Digitiser Pen
<b>Im Lieferumfang enthalten</b>	Netzteil, Netzkabel, Display-Reinigungstuch und Benutzerhandbuch

\* Optional

\*\* Eine Option exklusiv im oberen Erweiterungsschacht möglich, muss beim Kauf entschieden werden

\*\*\* Eine Option exklusiv im hinteren Erweiterungsschacht möglich, vom Endbenutzer austauschbar

\*\*\*\* Getestet von einem unabhängigen Drittlabor gemäß MIL-STD-810H und IEC 60529, Abschnitte 13.4, 13.6.2, 14.2.5 und 14.3

TOUGHBOOK G2: 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.