



TOUGHBOOK A3

FULL RUGGEDIZED 10,1"-TABLET MIT ANDROID 9

HÖCHSTE FLEXIBILITÄT FÜR GESCHÄFTSKRITISCHE ANWENDUNGEN

Das TOUGHBOOK A3 ist ein Full Ruggedized Tablet mit einem 10,1" Display und Android-Betriebssystem. Das TOUGHBOOK A3 ist nicht nur für den Einsatz bei Rettungsdiensten sowie im Versorgungs- und Außendienstsektor ideal geeignet, sondern auch für die Anwendung im Transport- und Logistikbereich oder der Automobilbranche.

- Qualcomm® SDM660 Octa-Core-Prozessor
- Android 9 / Unterstützte Betriebssysteme : Android 11, 12
- Im Freien gut lesbares 10,1" Display mit WXGA-Auflösung
- Gadget-Port für mehr Flexibilität
- Bis zu 9 Stunden Akkulaufzeit mit Standardakku
- Bluetooth™-Version 5.0 Klasse 1
- ARM® TrustZone® (integrierte) Sicherheitstechnologie
- 5-MP-Frontkamera, 8-MP-Rückkamera mit Autofokus und LED-Blitz
- Mind. 150 cm*** Sturzfestigkeit
- -20° C bis 50° C*** Umgebungstemperatur

*** Getestet durch Panasonic

Höchste Flexibilität für geschäftskritische Anwendungen

Das Full Ruggedized Tablet verfügt über eine Akkulaufzeit von 9 Stunden mit Standardakku (15,5 h dank eines optional verfügbaren Akkus mit dualer Leistungsfähigkeit). Ausgelegt für eine Verwendung bei allen Lichtverhältnissen und jeder Witterung, bietet das A3 eine Reihe flexibler Port-Optionen, damit mobile Mitarbeiter auch die anspruchsvollsten Aufgaben im Außendienst erfüllen können. Das Tablet ist wasser- und staubresistent (IP65) und die Sturzfestigkeit konnte auf 1,5 Meter erhöht werden. Es unterstützt darüber hinaus Panasonic COMPASS 2.0, die Suite mit Unternehmenstools für TOUGHBOOK Geräte mit Android-Betriebssystem.



Mobile Computing Plattform	Qualcomm® SDM660 Octa-Core 2,2 GHz	
Betriebssystem	Android 9	Unterstützte Betriebssysteme : Android 11, 12
RAM	4GB LPDDR4 RAM	
Grafikchip	Qualcomm Adreno 512 GPU	
Speicher	64GB eMMC 5.1	
LCD	Im Freien gut lesbares 10,1"-IPS-Display mit WUXGA Auflösung (1.920 x 1.200 Pixel) und entspiegelter Oberfläche	
Bluetooth™	Version 5.0 Klasse 1	
WLAN	IEEE802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w w MIMO - unterstützt 2,4 GHz- & 5 GHz-Frequenz	
Mobiles Breitband*	4G LTE, unterstützt 3G - Sierra EM7455	
GPS	Integriert (GPS/GLONASS/Galileo/Beidou)	
Audio	Mono-Lautsprecher mit bis zu 94 dB, internes Mikrofon mit Geräuschunterdrückung	
Sicherheit	ARM® TrustZone® (integriert)	
NFC	ISO/IEC 14443 (Typ A, Typ B), FeliCa, ISO/IEC 15693	
Sensoren	Umgebungslichtsensor, digitaler Kompass, Gyro- und Beschleunigungssensor	
Frontkamera	5 MP	
Rückkamera	8 MP mit Autofokus und LED-Blitz	
Schnittstellen	USB	1x USB 3.0 Typ C (OTG, BC1.2), 1x USB 2.0 Typ A (nur Host)
	Micro SD/SDXC-Speicherkarte	1x
	Headset	1x
	Stromeingang	1x
	Port-Replikator	1x
	Dual-Passthrough-Anschluss*	1x
Gadget-Port*	Barcode-Scanner*	
	SmartCard-Leser*	
	USB-Port Typ A	
Stromversorgung	Wechselstromadapter	Eingang: 100-240 V AC, 50/60 Hz, Ausgang: 16 V DC, 4,06 A
	Akku	Dualer Lithium-Ionen-Akku (2 x 3200 mAh) - erweiterter Akku (2 x 5580 mAh)
	Akkulaufzeit	Bis zu 9 Stunden / bis zu 15 Stunden****
	Energiemanagement	Hot Swap
Abmessungen (B x H x T)	272 mm [B] x 196 mm [T] x 16,4mm [H] / 7,72" x 10,7" x 0,65"	
Gewicht	885 g / 1,96 lbs	
Teststandards	Sturzfestigkeit	Mindestens 150 cm***
	Staubfestigkeit	IEC529 (JIS C0920) IP6x**
	Wasserfestigkeit	IEC529 (JIS C0920) IPx5**
	Umgebungstemperatur	-20 °C bis +50 °C***
Standardkonfiguration	FZ-A3, 4GB RAM, 64GB Speicher, Dualer Standardakku	
Lieferumfang	Netzteil, Stromkabel, Display-Reinigungstuch und Benutzerhandbuch	

FZ-A3mk1: 07.02.2022

* Optional

** Getestet durch ein unabhängiges Prüflabor nach MIL-STD-810G und IEC 60529, Abschnitt 13.4, 13.6.2, 14.2.5 und 14.3

*** Getestet durch Panasonic

**** Messbedingungen für die Akkulaufzeit: WLAN-Verbindung aktiviert, kontinuierlicher Serverzugriff des Browsers, 1 Wischen pro Sekunde, 1 Seitenwechsel pro 20 Sekunden.

Alle hier aufgeführten technischen Daten und Funktionen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern und je nach Region variieren. Alle aufgeführten Markennamen sind eingetragene Marken der jeweiligen Rechteinhaber.

Alle Rechte vorbehalten. Alle genannten Betriebsbedingungen, Zeiten und Zahlen sind Optimalwerte oder Idealwerte und können aufgrund individueller oder lokaler Gegebenheiten abweichen.

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

Panasonic
BUSINESS

www.toughbook.eu