



## DAS TOUGHPAD FZ-A1

Das 10,1" Toughpad FZ-A1 mit Android™ 4.0 Betriebssystem bietet eine perfekt abgestimmte Kombination aus Mobilität, Robustheit und Sicherheit. Der leistungsstarke und widerstandsfähige Tablet-PC eignet sich damit optimal für den professionellen Einsatz in Unternehmen und dem öffentlichen Dienst.

- Android™ 4.0
- Marvell® 1,2 GHz Dual-Core Prozessor
- Dedizierter Sicherheitsprozessor, entspricht FIPS 140-2 Level 2
- 10,1" Multi-Touch-Display mit Digitizer-Stift
- Bis zu 500 cd/m<sup>2</sup> Helligkeit mit Antireflexionsschicht

- Satelliten-GPS und digitaler Kompass
- Bis zu 10 Stunden Akkulaufzeit
- Austauschbarer Akku
- Sturzfestigkeit bis zu einer Höhe von 120 cm, entspricht MIL-STD-810G\*
- Schutz vor dem Eindringen von Wasser und Staub, entspricht IP65-Rating\*

\* Getestet durch Panasonic

# MOBILE PERFEKTION



Das 10,1" Toughpad FZ-A1 mit Android™ 4.0 Betriebssystem eignet sich perfekt für mobile arbeitende Mitarbeiter im anspruchsvollen Außeneinsatz. Es wurde entwickelt, um höchste Ansprüche hinsichtlich Mobilität, Rechenleistung, Sturzfestigkeit und Eindringenschutz gegen Wasser und Staub zu erfüllen.

Die Dual-Core CPU verfügt über einen zusätzlichen dedizierten Sicherheits-Prozessor, der ein hohes Maß an Manipulationssicherheit bietet und gleichzeitig die beiden CPU-Kerne für andere Aufgaben entlastet. Das Gerät bietet neben einem matten, kapazitiven Multi-Touch Display mit Antireflexionsfolie und Digitizer-Stift, integriertes GPS sowie einen austauschbaren Akku mit bis zu 10 Stunden Laufzeit.



CPU	Marvell® 1,2 GHz Dual-Core Prozessor	
Plattform	Android 4.0	
Display	10,1" XGA (1024x768) TFT, bis zu 500 cd/m² Helligkeit mit Antireflexionsschicht	
Eingabemethode	Kapazitives Multi-Touch Display und Digitizer-Stift	
Tasten	Netzschalter, benutzerdefinierte Taste, Zurück-Taste, Home-Taste, Menü-Taste	
RAM	1 GB SDRAM	
Interner Speicher	16 GB	
Audio	Lautsprecher	Wasserdichter Mono-Lautsprecher
	Mikrofon	Mono-Mikrofon
Integrierte Kamera	Vorderseite	2 MP
	Rückseite	5 MP mit LED-Blitz
Wireless	Wireless LAN	IEEE802.11 a/b/g/n
	Bluetooth	2.1 + EDR
	3G (optional)	Ericsson F5521gw (HSPA+, bis zu 21 Mbit/s)
	GPS	Satelliten-GPS
Schnittstellen	Docking-Anschluss	x1
	Micro-USB 2.0	x1
	Micro-HDMI	x1
	Micro-SDHC	x1 (bis zu 32 GB)
	SIM-Karte	x1 (nur 3G-Modell)
	Audio	x1
	Gleichstromeingang	x1
Sicherheit	Dedizierter Sicherheitsprozessor	SoC-kompatibel mit FIPS 140-2 Level 2
	Marvell® Trusted Boot	
	Marvell® Hardware-unterstützte Speicherverschlüsselung	
	AuthenTec® Mobile Security	
	McAfee Mobile Security (Testversion)	
Akku	Wechselstromadapter	Eingang: 100-240 V AC, 50Hz /60Hz, Ausgang: 12 V DC, 2 A
	Akku	Lithium-Ionen, austauschbar (33,9 Wh)
	Akkulaufzeit	Ca. 10 Stunden
Abmessungen	266,3 mm x 17 mm x 212 mm	
Gewicht	993g ohne Stift	
Sensoren	Umgebungslichtsensor	
	Digitaler Kompass	
	Beschleunigungsmesser	
Prüfnormen	Wasserbeständigkeitstest:	IPx5*
	Staubbeständigkeitstest:	IP6x*
	Fall-/Stoßfestigkeitstest:	120 cm*
	Betriebstemperatur	-10 °C to 50 °C*
Anwendungen**	Red Bend Software OMA-DM Client, Set-up Wizard, Google Phone-top Search, Gmail™ (Deutschland: Google Mail), Google Calendar™, Google Talk™, YouTube™ (außer Belgien und Türkei), Google Maps™ Mobile, Google Maps™ mit Street View, Contact Sync, Android™ Market Client, Google Voice Search™, Network Location Provider, Google Backup Transport (Optional), Panasonic Dashboard, Panasonic User Button Manager, Panasonic Device Manager, Online Manual, RedBend OMA-DM Client, Adobe Reader	
Zubehör	Docking mit Elektronik	PCPE-HAVA101
	Docking ohne Elektronik	PCPE-HAVA102
	Ersatznetzteil (2 pin)	FZ-AA2202B
	Ersatzstift	FZ-VNP001U
	Infocase Always-On Case (Black Nylon)	PCPE-INFA1A1
	Infocase FZ-A1 X-Strap	PCPE-INFA1X1

\* Getestet durch Panasonic

\*\* Änderungen der vorinstallierten Anwendungen ohne Vorankündigung möglich

Das Aktivmatrix-Farbdisplay entspricht den Industriestandards. Einige Displays können aufgrund des Herstellungsprozesses einzelne beleuchtete oder dunkle Pixel aufweisen (effektive Pixel: mindestens 99,999 %). Die RAM-Kapazität wird wie folgt berechnet: 1MB = 1.048.576 Bytes. Die Festplattenkapazität wird wie folgt berechnet: 1GB = 1.000.000.000 Bytes. Panasonic und Toughbook sind Markennamen und eingetragene Marken der Panasonic Corporation. Google, das Google-Logo, YouTube und Android sind Marken von Google Inc. Acrobat® ist eine eingetragene Marke von Adobe® Systems Incorporated. Alle anderen aufgeführten Markennamen sind eingetragene Marken der innehabenden Unternehmen. Alle Rechte vorbehalten. Alle genannten Betriebsbedingungen, Zeiten und Zahlen sind Optimalwerte oder Idealwerte und können aufgrund individueller oder lokaler Gegebenheiten abweichen. Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Computer Products Europe Headquarters, Hagenauer Straße 43, 65203 Wiesbaden (Deutschland).

**Panasonic**  
ideas for life

www.toughbook.eu