



# TOUGH PAD FZ-M1

## LÜFTERLOSES WINDOWS 8.1-PRO-TABLET DER FULL-RUGGEDIZED-KATEGORIE IM TASCHENFORMAT MIT 7" OUTDOOR-DISPLAY

Das Toughpad FZ-M1 setzt neue Maßstäbe für Tablets, die auch bei intensivem Umgebungslicht einsetzbar sind, was es zum idealen Begleiter für Mitarbeiter in widrigen Umgebungen macht. Mit seinem kapazitiven Outdoor-Display mit 10-Finger-Multi-Touch-Technologie und flexiblen Konfigurationen ist dieses Windows 8.1-Pro-Tablet hervorragend geeignet, um die Arbeit im Außeneinsatz zu optimieren. Das Tablet ist so ausgestattet, sodass Daten bei Bedarf immer verfügbar sind und Business-Anwendern alle benötigten Legacy-Optionen zur Verfügung stehen. Und all dies in einem kompakten und leichten Fully-Rugged-Design.

- Intel® Core™ i5-4302Y vPro-Prozessor
- Windows 8.1 Pro
- Lüfterloses Design
- Intel HD 4200-Grafik
- 7" großes WXGA-Outdoor-Display (1280 x 800) mit bis zu 500 cd/m<sup>2</sup> Helligkeit
- Kapazitiver 10-Finger-Multi-Touchscreen
- Stoßfest (150 cm)\*
- Wasser- und staubdicht (IP65)\*
- Bis zu 8 Stunden Akkulaufzeit
- Bis zu 16 Stunden Akkulaufzeit mit Hochleistungsakku (optional)
- Vom Anwender austauschbarer Akku
- Hot-Swap-Akkubetrieb optional (in Kombination mit Business-Erweiterungsmodul)
- Flexibel konfigurierbarer Port (seriell, LAN, 2D-Barcode-Scanner, NFC)
- Integriertes Business-Erweiterungsmodul (RFID, UHF RFID, Smartcard-Leser)
- Geringes Gewicht - 540 g

\* Getestet durch Panasonic



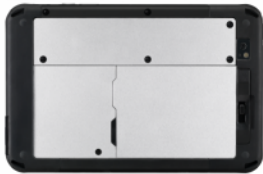
**TOUGH PAD**

Panasonic empfiehlt Windows 8 Pro.

## OPTIMALE EFFIZIENZ

### FÜR MITARBEITER IM AUSSENDIENST, DIE UNTER HÄRTESTEN BEDINGUNGEN ARBEITEN

Das Toughpad FZ-M1 vereint alle Vorzüge der Toughbook-Produktfamilie von Panasonic und ist mit seinem ergonomischen und robusten Design die beste Wahl für Mitarbeiter im Außeneinsatz. Panasonic hat das robuste, ultramobile Toughpad FZ-M1 im Taschenformat speziell für Unternehmen entwickelt, die ein zuverlässiges Windows-8.1-Tablet für anspruchsvolle Aufgaben im Freien benötigen. Nie zuvor lieferte ein Tablet so viel Flexibilität und Leistung in einem kompakten Design mit exzellenter Lesbarkeit auch im Außenbereich.



Mobile Computerplattform	Intel® Core™ i5-4302Y vPro™-Prozessor (1,6 GHz, 3 MB Intel® Smart Cache)		
Betriebssystem	Windows 8.1 Pro Windows® 7 Professional Downgrade		
RAM	4 GB (max. 8 GB)		
Grafikchip	Intel® HD 4200 Graphics, UMA (Windows 8.1, max. 1664 MB)		
Kamera	Vorderseite:	2 Megapixel	
	Rückseite:	5 Megapixel mit Autofokus und LED-Leuchte (8 Megapixel optional)	
Speicher	128-GB-Solid-State-Drive (Serial ATA), 256 GB optional		
LCD	Blendfreies, 7" großes IPS-LCD mit WXGA-Aktivmatrix (TFT) und Zirkularpolarisation (bis zu 500 cd/m <sup>2</sup> Helligkeit)		
Touchscreen	Kapazitiver 10-Finger-Multi-Touchscreen		
Bluetooth®	Version 4.0 + EDR Klasse 1		
WLAN	Intel® Dual Band Wireless-AC 7260		
Mobiles 4G-Breitband	Option (Gobi 5000), unterstützt auch 3G		
Mobiles 3G-Breitband	Option		
GPS	Option		
RFID	Option HF RFID (NFC), ISO 14443		
Audio	WAVE- und MIDI-Wiedergabe, unterstützt Intel® High Definition Audio Subsystem, internes Mikrofon für Webcam		
Schnittstelle	USB 3.0:	x1	
	Headset:	x1	
	Port-Replikator-Anschluss:	x1	
	Dualantennenanschluss:	x1 optional	
Konfigurationsanschluss*	LAN, seriell, 2D-Barcode-Scanner		
Erweiterungsmodul für den Geschäftseinsatz*	UHF RFID, Smartcard-Leser		
Erweiterungssteckplätze	Micro SD/SDXC-Speicherkarte:	x1	
Stromversorgung	Wechselstromadapter:	Eingang: 100 V-240 V AC, 50 Hz/60 Hz, Ausgang: 16 V DC, 3,75A	
	Akku:	Lithium-Ionen (7.2V, 3320mAh)	
	Betriebsdauer:	8 Stunden, MobileMark™ 2007, 60 cd/m <sup>2</sup>	
	Hot-Swap-Akku:	Optional mittels Business-Erweiterungsmodul	
Sicherheitsmerkmale	TPM (Trusted Platform Module, TCG V2.0, Windows 8.1, V1.2 Windows 7-konform)		
	Integrierter Steckplatz für Hardwaresicherheitsperre		
Abmessungen (B x T x H)	203 mm x 18 mm x 132 mm		
Gewicht	540 g		
	Wasserfestigkeitstest:	IP-X5**	
	Staubfestigkeitstest:	IP-6X**	
Prüfnormen	Fall-/Stoßfestigkeitstest:	150 cm**	
	Wasserfestigkeitstest:	IP-X5**	
	Staubfestigkeitstest:	IP-6X**	
Zubehör	Wechselstromadapter:	CF-AA6373AG	
	Akku mit 2 Zellen:	FZ-VZSU94W	
	Akku mit 4 Zellen:	FZ-VZSU95W	
	Vierfach-Akkuladegerät:	FZ-VCBM11U	
	Desktop-Basisstation:	FZ-VEBM12U	
	Lite-Desktop-Basisstation:	FZ-VEBM11U	
	Kapazitiver Eingabestift:	FZ-VNPM11U	
	Transportlösungen:	Besuchen Sie uns online unter <a href="http://www.toughbook.eu">www.toughbook.eu</a>	

HINWEIS: VERFÜGBARE KONFIGURATIONEN AUF ANFRAGE. BITTE NEHMEN SIE DAZU KONTAKT MIT UNS AUF.

\* Jeweils nur eine Option für den Konfigurationsanschluss bzw. das Business-Erweiterungsmodul

\*\* Getestet durch Panasonic

Intel, das Intel Logo, Intel Core, Intel vPro, Core Inside und vPro Inside sind Marken der Intel Corporation in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Microsoft® und Windows® sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. 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.

Computer Product Solutions (CPS) BU, Panasonic System Communications Company Europe (PSCUE), Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Straße 43, 65203 Wiesbaden.

# Panasonic

[www.toughbook.eu](http://www.toughbook.eu)