



Toughpad FZ-M1

PANASONIC



LEISTUNGSSTARKES BAUSTELLEN-TABLET

Das Panasonic® Toughpad® FZ-M1 ist ein robustes Tablet für die Baustelle. Basierend auf Trimble Field Link und dem Windows 10® Pro Betriebssystem erleben Benutzer die einfach zu bedienende Schnittstelle von Trimble Field Link mit der Leistungsfähigkeit eines robusten Betriebssystems. Das FZ-M1 zeichnet sich durch eine lange Lebensdauer, einen vom Benutzer austauschbaren Akku und einem tageslichttauglichem Multi-Touch-Display, der auch mit Handschuhen bedient werden kann.

Zusammen mit Trimble Field Link funktioniert das FZ-M1 für die gesamte Trimble Serie: Robotic Total Station (RTS), RPT600 und R8s GNSS für präzise und effiziente Absteck- und Messarbeiten auf der Baustelle.

Hauptmerkmale

- ▶ MIL-STD-810G, 5' spritzwasser- und allwettergeschützt nach IP65 Standard, staubdichtes Design
- ▶ Austauschbarer langlebiger Akku
- ▶ Wi-Fi, Bluetooth® und optionales mobiles 4G LTE-Multi-Carrier-Mobilfunkband
- ▶ 7"-Bildschirm





Panasonic Toughpad FZ-M1

BETRIEBSSYSTEM

Windows® 10 Professional

BELASTBARKEIT

MIL-STD-810G zertifiziert (5'-Fall, Stoß, Vibration, Regen, Staub, Sand, Höhe, Frost/Tau, Hoch-/Niedrigtemperatur, Temperaturschock, Feuchtigkeit, explosionsgeschützt)
Solid-State-Laufwerkheizung
Gehäuse aus einer Magnesiumlegierung mit ABS und Elastomer-Eckschutzgehäuse
Anschlussabdeckungen
Blendfreies LCD-Display
Schutzklasse IP 65 zertifiziert

CPU

Prozessor Intel® Core™ m5-6Y57 vPro™

- 2,8 GHz mit Intel® Turbo Boost bis zu 2,3 GHz
- 4MB Cache

ARBEITS- UND FESTSPEICHER

4 GB SDRAM [LPDDR3]

128 GB SSD¹

ANZEIGE

7" WXGA 1280 x 800

10-Punkt kapazitiver Multi Touch

500 nit

IPS mit direkter Verbindung

- Antireflektierender (AR) Bildschirm Intel® HD Graphics 4200 Grafikkarte, max. 1664 MB geteiltes VRAM mit Win 8 64-bit Dual-Monitor-Unterstützung

SCHNITTSTELLE & ERWEITERUNG

Docking-Anschluss 24-polig

Kopfhörer/Mik Mini-Buchse Stereo

USB 3.0 (x1) Typ A

Mikro SDXC UHS-I

KABELLOS

Optionales mobiles 4G LTE-Multi-Carrier-Mobilfunkband

Intel® Dual Band Wireless-AC 8260 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® v4.1 (Class 1) + EDR

Sicherheit

- Authentifizierung: LEAP, WPA, 802.1x, EAP-TLS, EAP-FAST, PEAP
- Verschlüsselung: CKIP, TKIP, 128-bit und 64-bit WEP, Hardware AES

STROMVERSORGUNG

Li-Ion-Akkupack:

- Langlebige Akkus: 7,2 V, typisch 7100 mAh, min. 6800 mAh

Akkubetrieb²:

- Langlebige Akkus: 16 Stunden (im Standby-Modus)

Akkuladezeit²:

- Langlebige Akkus: 4,5 Stunden aus, 6,5 Stunden an
- AC Netzadapter: AC 100V-240 V 50/60 Hz, Auto-Erkennung/Umschalten bei weltweiter Stromversorgung

STROMMANAGEMENT

Aussetzen/Wiederaufnahme-Funktion, Ruhezustand, Standby

GARANTIE

2 Jahre Garantie auf Teile und Verarbeitung

SICHERHEITSFUNKTIONEN

Kennwortsicherheit: Supervisor, Benutzer, Festplattensperre

Kensington-Kabelschloss-Steckplatz

Persistence®-Technik von Absolute im BIOS integriert

MAßE & GEWICHT

20,3 cm (L) x 13,2 cm (B) x 1,8 cm (H)

0,544 kg

ZUBEHÖR (NICHT ÜBER TRIMBLE VERFÜGBAR)

AC-Adapter (3-polig)	CF-AA6373AM
Standard-Akkupack	FZ-VZSU94W
Langlebiges Akkupack	FZ-VZSU95W
LIND Auto-Adapter 120W	CF-LNDDC120
LIND Car/AC Adapter 90W (with USB Port)	CF-LNDACDC90
LIND Auto-Adapter 90W MIL-STD	CF-LNDMLDC90
Handschlaufe mit Stylushalter	FZ-VSTM11U
Drehbare Handschlaufe mit Stylushalter	FZ-VSTM12U
Handschlaufe (nur für Magnetstreifenleser)	FZ-VSTM13U
Panasonic-Schultergurt	FZ-VNSM12U
Vollständiges Desktop Cradle (gleichzeitige Display-Ausgabe)	FZ-VEBM12AU
Lite-Funktion Tischhalterung	FZ-VEBM11U
Leine	CF-VNT002U
7" Multi Touch LCD-Schutzfolie	FZ-VPFM11U

Achtung: Setzen Sie dieses Produkt bei der Handhabung nicht extrem heißen oder kalten Umgebungen aus.

- 1 GB = 1,000,000,000 bytes. Der insgesamt nutzbare Speicher ist je nach tatsächlicher Systemkonfiguration geringer.
- Die Leistungsmerkmale des Akkus wie Ladezeit und Lebensdauer können je nach den Bedingungen, unter denen der Computer und der Akku verwendet werden, variieren. Die Betriebs- und Ladezeiten des Akkus variieren aufgrund unterschiedlicher Faktoren wie Bildschirmhelligkeit, Anwendungen, Funktionen, Energieverwaltung, Akkuzustand und anderen benutzerdefinierten Einstellungen. Akkutest Ergebnisse von MobileMark 2007.
- Die Längenmessung enthält keine Vorsprünge oder konfigurierbare Optionen.
- Zubehör und integrierte Optionen können je nach Konfiguration variieren.



Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihre Trimble Authorized Distribution Partner vor Ort.

Trimble International
(Schweiz)
Seestrasse 5a
CH - 8810 Horgen
+41 44 727 44 44
info-ch@trimble.com
mep.trimble.ch

Trimble International
(Deutschland)
Am Bonner Bogen 6
DE - 53227 Bonn
+49 228 608 83 0
info-de@trimble.com
mep.trimble.de

Trimble International
(Österreich)
Modecenterstrasse 22
AT - 1030 Wien
+43 1 743 13 52 0
info-at@trimble.com
mep.trimble.at

© 2019, Trimble Inc. Alle Rechte vorbehalten. Trimble, das Logo von Globe & Triangle sind Handelsmarken der Trimble Inc., registriert in den Vereinigten Staaten und in anderen Ländern. Trimble Field Link und RPT600 sind eingetragene Handelsmarken von Trimble Inc. Alle anderen Handelsmarken sind im Besitz der jeweiligen Eigentümer. PN 022482-3331A_EN (11/15)