

# Panasonic Toughbook 55 - Robust - Intel Core i5 1345U - vPro Enterprise - Win 11 Pro - UHD Graphics - 16 GB RAM - 1 TB SSD NVMe, TCG Opal Encryption - 35.6 cm (14")

1366 x 768 (HD) - Wi-Fi 6E - Bluetooth

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Panasonic
Hersteller Art. Nr.	FZ-55GZ01CBE
EAN/UPC	5025232970728



## Beschreibung

Das Panasonic Toughbook 55 wurde entwickelt, um den Anforderungen rauer Umgebungen standzuhalten, und ist somit ein zuverlässiger Begleiter für Berufstätige, die viel unterwegs sind. Mit seinem 14-Zoll-Breitbilddisplay sorgt dieses Notebook dafür, dass Benutzer bei der Erledigung verschiedener Aufgaben eine klare Bilddarstellung genießen können. Das Toughbook 55 verfügt über ein robustes Gehäuse aus Magnesiumlegierung und bietet somit Stärke und leichte Tragbarkeit. Angetrieben von einem Intel Core i5-Prozessor liefert es effiziente Leistung für alle Anwendungen, während der SSD-Speicher die Reaktionsfähigkeit verbessert. Dieses Notebook verfügt über eine staubresistente Funktion, die einen reibungslosen Betrieb auch unter schwierigen Bedingungen gewährleistet.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Panasonic Toughbook 55 - 35.6 cm (14") - Core i5 1345U - vPro Enterprise - 16 GB RAM - 1 TB SSD
Produkttyp	Notebook - robust
Betriebssystem	Win 11 Pro
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Prozessor	Intel Core i5 (13. Gen.) - 1345U bis zu 4.7 GHz / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR4
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe, TCG Opal Encryption
Bildschirm	35.6 cm (14") 1366 x 768 / HD
Grafik	Intel UHD Graphics
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet
Batterie	Bis zu 10 Stunden
Mit Dock kompatibel	Ja
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	34.5 cm x 27.2 cm x 3.28 cm
Gewicht	2.08 kg

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	Notebook - robust
Betriebssystem	Windows 11 Pro
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	Intel Core i5 (13. Gen.) 1345U
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.7 GHz
Anz. der Kerne	10 Kerne
Cache	12 MB
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Funktionen	Intel Deep Learning Boost (DL Boost), Intel Smart Cache, Hyper-Threading-Technologie
<b>Arbeitsspeicher</b>	
RAM	16 GB
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR4 SDRAM
<b>Speicherkapazität</b>	
Hauptspeicher	1 TB SSD - NVMe Express (NVMe), TCG Opal Encryption
<b>Bildschirm</b>	
Typ	35.6 cm (14")
Auflösung	1366 x 768 (HD)
Breitbild	Ja
<b>Audio &amp; Video</b>	
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics
Ton	Lautsprecher, 2 Mikrofone
Kompatibilität	Maxx Audio
<b>Eingang</b>	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
<b>Kommunikationsformen</b>	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Bluetooth-Klasse	Klasse 1
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
<b>Batterie</b>	
Technologie	Lithium-Ionen
Installierte Anzahl	1
Kapazität	6500 mAh
Betriebszeit	Bis zu 10 Stunden

### AC-Adapter

Eingang Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Ausgang 15.6 V, 7.05 A

### Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellendetails Dock  
2 x USB 3.2  
Thunderbolt 4  
HDMI  
Kopfhörerausgang  
LAN (RJ-45)

Speicherkartenleser Ja (microSD, microSDHC, microSDXC)

### Verschiedenes

Gehäusematerial Magnesiumlegierung

Mit Dock kompatibel Ja

Sicherheit Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Leistungsmerkmale Wasserfest, staubfest, spritzwasserbeständig, fallsicher, Griff, robust, Wabendesign

Zubehör im Lieferumfang Reinigungstuch, Stromadapter

Kennzeichnung IP53, Directive 617/2013/EU, ACPI, MIL-STD-810H, IEC 60529

### Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) 34.5 cm x 27.2 cm x 3.28 cm

Gewicht 2.08 kg

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur -29 °C

Max. Betriebstemperatur 60 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.