

DURABOOK

DURABOOK · TABLET

Durabook R8 Tablet

Branchen: Industrie · Logistik · Öffentliche Sicherheit
Display 8,0" HD Sunlight-Readable-Touchscreen mit 800 Nits



IP66
SCHUTZART

810H
MIL-STD

800 Nits
HELLIGKEIT

0,86 kg
GEWICHT

KERNDATEN

Displaygröße	8,0 Zoll
Auflösung	HD (1280 x 800)
IP-Schutzart	IP66
MIL-STD	MIL-STD-810H, MIL-STD-461G
Helligkeit	800 Nits
Prozessor	Intel® Core™ i5-1230U mit vPro™ (12. Generation, 12 MB Cache, bis 4,4 GHz) oder Intel® Pentium® Gold 8500 (8 MB Cache, bis 4,4 GHz) (Standard); optional Intel® Core™ i7-1250U mit vPro™ (12 MB Cache, bis 4,7 GHz)
Speicher	8 GB RAM (LPDDR4x, integriert, bis 16 GB) · 128 GB PCIe NVMe SSD (Standard), optional 256 GB/512 GB/1 TB
Akku	Lithium-Ionen, 7,6 V, 3600 mAh, 8,5 Std. Laufzeit; optional Akku mit langer Laufzeit (7200 mAh, 17 Std.); austauschbare Akkutechnologie (5 Min. Wechselzeit)
Gewicht	0,86 kg
Betriebstemperatur	-20 °C bis 60 °C
Schnittstellen	Thunderbolt 4 × 1 · USB 3.2 Gen 2 (Type-C, DP-fähig) × 1 · Audio-Kombianschluss × 1 · microSD × 1 · Docking-Anschluss (20-polig, Pogo) × 1 · Nano-SIM × 1 Optional: USB 3.2 Gen 1 (Type-A), RJ45-Ethernet (1× oder 2×), RS-232 (1× oder 2×), Barcode-Scanner, Magnetstreifen-Leser, RF-Antennen-Pass-Through
Konfigurierbar	Ja, interaktiver Konfigurator auf der Produktseite (30 Gruppen)

Auflösung/Prozessor/Speicher/Akku/Gewicht/Schnittstellen stammen aus dem Herstellerdatenblatt DURABOOK_R8-DM_DE_20260210.pdf . Displaygröße/IP/MIL-STD/Helligkeit/Betriebstemperatur/Konfigurierbar unverändert aus Vergleichstabelle Tablets bzw. Produktseite (mit dem Herstellerdatenblatt abgeglichen, keine Abweichung).

SCHNITTSTELLEN



ANGEBOT ANFORDERN

QR-Code scannen oder anrufen – Konfiguration, Stückzahlen und Lieferzeit auf Anfrage.

kontakt@robustbook.com | +49 (0) 69 271 470 985

- Thunderbolt 4 × 1
- Audio-Kombianschluss × 1
- Docking-Anschluss (20-polig, Pogo) × 1
- USB 3.2 Gen 2 (Type-C, DP-fähig) × 1
- microSD × 1
- Nano-SIM × 1

Optional: USB 3.2 Gen 1 (Type-A), RJ45-Ethernet (1× oder 2×), RS-232 (1× oder 2×), Barcode-Scanner, Magnetstreifen-Leser, RF-Antennen-Pass-Through

ZERTIFIZIERUNGEN UND ROBUSTHEIT

MIL-STD-810H

Stoß, Vibration, Temperatur, Höhe

MIL-STD-461G

Elektromagnetische Verträglichkeit

IP66

Vollständig staubdicht, Strahlwasser

AUSSTATTUNG UND OPTIONEN

Display	8,0" HD Sunlight-Readable-Touchscreen mit 800 Nits
Kamera	2-MP-Frontkamera; Core-i5-Modell zusätzlich mit 11-MP-Rückkamera
Konnektivität	Intel® Wi-Fi 6E, Bluetooth® v5.3; optional GPS, 4G-LTE-Breitband
Sicherheit	austauschbare Akkutechnologie für unterbrechungsfreien Betrieb
Robustheit	vollständig geschützt nach IP66
Erweiterungsmodul optional	Smart-Card-Leser mit RS-232/RJ-45 und USB3.2
Zubehör	Fahrzeug-Adapter, Ladestationen, Eingabestift, Smart-Card-/RFID-Optionen, Folio-Hüllen

KONFIGURATIONSOPTIONEN

Der Konfigurator dieses Modells umfasst mehrere Ausführungen. Die Gruppenbezeichnung nennt jeweils, für welche Ausführung eine Option gilt.

RAM / SPEICHER (NUR R8)

Basiskonfiguration [\[GPO\]](#)

Upgrade auf 256GB PCIe SSD [\[GPO\]](#)

Upgrade auf 512GB PCIe SSD [\[GPO\]](#)

Upgrade auf 1TB PCIe SSD [\[GPO\]](#)

LEISTUNG (NUR R8)

Basiskonfiguration [\[GPO\]](#)

Intel® Core™ i7-1250U Prozessor mit vPro™ bis zu 4.7 GHz (Upgrade von i5-1230U) [\[GPO\]](#)

Intel® Core™ i7-1250U Prozessor mit vPro™ bis zu 4.7 GHz (Upgrade von i5-1230U) + 16GB [\[GPO\]](#)

WINDOWS-BETRIEBSSYSTEM-DOWNGRADE (NUR R8)

Basiskonfiguration [\[GPO\]](#)

Windows 10 LTSC Enterprise (für i5) [\[GPO\]](#)

Windows 10 LTSC Enterprise (für Pentium) [\[GPO\]](#)

Windows 11 LTSC Enterprise (für i5) [\[GPO\]](#)

Windows 11 LTSC Enterprise (für Pentium) [\[GPO\]](#)

DISPLAY-AUSWAHL (NUR R8)

Basiskonfiguration [\[GPO\]](#)

Digitizer [\[GPO\]](#)

KOMMUNIKATION (NUR R8)

Basiskonfiguration [\[GPO\]](#)

Multi-Carrier 4G LTE Mobilfunk-Breitband + GPS-Kombi [\[GPO\]](#)

Dediziertes GPS (nicht kombinierbar mit 4G LTE + GPS Kombi) [\[GPO\]](#)

Multi-Carrier 4G LTE Mobilfunk-Breitband + GPS-Kombi + RF-Durchführungsantenne [\[GPO\]](#)



ANGEBOT ANFORDERN

QR-Code scannen oder anrufen – Konfiguration, Stückzahlen und Lieferzeit auf Anfrage.

kontakt@robustbook.com | +49 (0) 69 271 470 985

INTEGRIERTE OPTIONEN (NUR R8)

Basiskonfiguration [GPO]

RF-Durchführungsanschluss [GPO]

ANSI/ISA 12.12.01(C1D2) [GPO]

Erweiterter Hi-Cap-Akku (Upgrade von Standardakku) [GPO]

11-MP-Rückkamera [GPO]

Austauschbare Akkutechnologie [GPO]

INTEGRIERTE OPTIONEN (GEGENSEITIG AUSSCHLIESSENDE OPTIONEN) (NUR R8)

Basiskonfiguration [GPO]

USB 3.2 Typ A [GPO]

Barcode-Scanner [GPO]

LAN-Anschluss (RJ45) [GPO]

INTEGRIERTE OPTIONEN ERWEITERUNGSMODUL (GEGENSEITIG AUSSCHLIESSENDE OPTIONEN) (NUR R8)

Basiskonfiguration [GPO]

Erweiterungsmodul - Smart-Card-Leser mit LF/HF-RFID (NFC) [GPO]

Erweiterungsmodul - Smart-Card-Leser [GPO]

Erweiterungsmodul - Smart-Card-Leser mit UHF-RFID (NFC) [GPO]

Erweiterungsmodul - Smart-Card-Leser mit RS-232/RJ-45 und USB3.2 [GPO]

INTEGRIERTE OPTIONEN ERWEITERUNGSMODUL 2 (NUR R8)

Basiskonfiguration [GPO]

Erweiterungsmodul - Magnetstreifenleser (nicht kombinierbar mit USB 3.2 Typ A) [GPO]

ERWEITERTE GARANTIE (NUR R8)

Basiskonfiguration [GPO]

Erweiterte Garantie - Jahre 1 bis 4 (inklusive 1 Jahr erweiterter Garantie) [GPO]

Erweiterte Garantie - Jahre 1 bis 5 (inklusive 2 Jahre erweiterter Garantie) [GPO]

UNFALLSCHADEN (NUR R8)

Basiskonfiguration [GPO]

Unfallschaden - Jahre 1 bis 3 [GPO]

Unfallschaden - Jahre 1 bis 4 (inklusive 1 Jahr erweiterter Garantie) [GPO]

Unfallschaden - Jahre 1 bis 5 (inklusive 2 Jahre erweiterter Garantie) [GPO]

ERWEITERTE AKKU-GARANTIE (NUR R8)

Basiskonfiguration [GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 2 Jahre Abdeckung (nur Standard-Hauptakku) [GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 3 Jahre Abdeckung (nur Standard-Hauptakku) [GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 4 Jahre Abdeckung (nur Standard-Hauptakku) [GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 5 Jahre Abdeckung (nur Standard-Hauptakku) [GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 2 Jahre Abdeckung (Hi-Cap-Hauptakku) [GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 3 Jahre Abdeckung (Hi-Cap-Hauptakku) [GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 4 Jahre Abdeckung (Hi-Cap-Hauptakku) [GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 5 Jahre Abdeckung (Hi-Cap-Hauptakku) [GPO]

ERWEITERTE GARANTIE - SONSTIGES (NUR R8)

Basiskonfiguration [GPO]

Erweiterte Garantie Durabook Office Dock - 2 Jahre Abdeckung [GPO]

Erweiterte Garantie Durabook Office Dock - 3 Jahre Abdeckung [GPO]

STROMVERSORGUNG UND LADEN (NUR R8)

Ersatz-Standardakku [GPO]

Ersatz-Hi-Cap-Akku erweitert [GPO]



ANGEBOT ANFORDERN

QR-Code scannen oder anrufen – Konfiguration, Stückzahlen und Lieferzeit auf Anfrage.

kontakt@robustbook.com | +49 (0) 69 271 470 985

Kfz-Adapter (DURABOOK 11-32V DC 90W) [\[GP0\]](#)

Ersatz-Netzteil 65W mit Netzkabel [\[GP0\]](#)

Ersatz-90W-USB-Typ-C-Netzteil mit Netzkabel [\[GP0\]](#)

Akku-Ladegerät - 2 Schächte [\[GP0\]](#)

Akku-Ladegerät - 8 Schächte [\[GP0\]](#)

DOCKING UND STATIONEN (NUR R8)

Office Dock mit Netzteil [\[GP0\]](#)

Durabook USB-3.0-Dockingstation [\[GP0\]](#)

Durabook USB-C-Dockingstation [\[GP0\]](#)

R8 Vehicle Dock ohne Tri-RF-Durchführung [\[GP0\]](#)

R8 Vehicle Dock mit Tri-RF-Durchführung [\[GP0\]](#)

R8-Halterung (passiv) [\[GP0\]](#)

TRAGEN UND SCHUTZ (NUR R8)

T-Ständer [\[GP0\]](#)

R8 X-Trageriemen [\[GP0\]](#)

Drehbare Handschlaufe mit Ständer [\[GP0\]](#)

Schultergurt (4-Punkt) [\[GP0\]](#)

Schultergurt (2-Punkt) [\[GP0\]](#)

Handschlaufe [\[GP0\]](#)

R8 Displayschutzfolie [\[GP0\]](#)

STIFT UND TASTATUR (NUR R8)

Ersatz-Digitizer-Stift [\[GP0\]](#)

Ersatz-Stylus und Halteband für kapazitiven Touch [\[GP0\]](#)

Stifthalter [\[GP0\]](#)

RAM / SPEICHER (NUR R8-EX)

Basiskonfiguration [\[GP0\]](#)

Upgrade auf 256GB PCIe SSD [\[GP0\]](#)

Upgrade auf 512GB PCIe SSD [\[GP0\]](#)

Upgrade auf 1TB PCIe SSD [\[GP0\]](#)

LEISTUNG (NUR R8-EX)

Basiskonfiguration [\[GP0\]](#)

Intel® Core™ i7-1250U Prozessor mit vPro™ bis zu 4.7 GHz (Upgrade von i5-1230U) [\[GP0\]](#)

Intel® Core™ i7-1250U Prozessor mit vPro™ bis zu 4.7 GHz (Upgrade von i5-1230U) + 16GB [\[GP0\]](#)

WINDOWS-BETRIEBSSYSTEM-DOWNGRADE (NUR R8-EX)

Basiskonfiguration [\[GP0\]](#)

Windows 10 LTSC Enterprise (für i5) [\[GP0\]](#)

Windows 10 LTSC Enterprise (für Pentium) [\[GP0\]](#)

Windows 11 LTSC Enterprise (für i5) [\[GP0\]](#)

Windows 11 LTSC Enterprise (für Pentium) [\[GP0\]](#)

DISPLAY-AUSWAHL (NUR R8-EX)

Basiskonfiguration [\[GP0\]](#)

Digitizer [\[GP0\]](#)

KOMMUNIKATION (NUR R8-EX)

Basiskonfiguration [\[GP0\]](#)

Multi-Carrier 4G LTE Mobilfunk-Breitband + GPS-Kombi [\[GP0\]](#)

Dediziertes GPS (nicht kombinierbar mit 4G LTE + GPS Kombi), RF-Durchführungsanschluss nicht verfügbar [\[GP0\]](#)

Multi-Carrier 4G LTE Mobilfunk-Breitband + GPS-Kombi + RF-Durchführungsantenne [\[GP0\]](#)



ANGEBOT ANFORDERN

QR-Code scannen oder anrufen – Konfiguration, Stückzahlen und Lieferzeit auf Anfrage.

kontakt@robustbook.com | +49 (0) 69 271 470 985

INTEGRIERTE OPTIONEN (NUR R8-EX)

Basiskonfiguration [GPO]

RF-Durchführungsanschluss [GPO]

Erweiterter Hi-Cap-Akku (Upgrade von Standardakku) [GPO]

Austauschbare Akkutechnologie [GPO]

INTEGRIERTE OPTIONEN (GEGENSEITIG AUSSCHLIESSENDE OPTIONEN) (NUR R8-EX)

Basiskonfiguration [GPO]

USB 3.2 Typ A [GPO]

Barcode-Scanner [GPO]

ERWEITERTE GARANTIE (NUR R8-EX)

Basiskonfiguration [GPO]

Erweiterte Garantie - Jahre 1 bis 4 (inklusive 1 Jahr erweiterter Garantie)[GPO]

Erweiterte Garantie - Jahre 1 bis 5 (inklusive 2 Jahre erweiterter Garantie)[GPO]

UNFALLSCHADEN (NUR R8-EX)

Basiskonfiguration [GPO]

Unfallschaden - Jahre 1 bis 3 [GPO]

Unfallschaden - Jahre 1 bis 4 (inklusive 1 Jahr erweiterter Garantie)[GPO]

Unfallschaden - Jahre 1 bis 5 (inklusive 2 Jahre erweiterter Garantie)[GPO]

ERWEITERTE AKKU-GARANTIE (NUR R8-EX)

Basiskonfiguration [GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 2 Jahre Abdeckung (nur Standard-Hauptakku)[GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 3 Jahre Abdeckung (nur Standard-Hauptakku)[GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 4 Jahre Abdeckung (nur Standard-Hauptakku)[GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 5 Jahre Abdeckung (nur Standard-Hauptakku)[GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 2 Jahre Abdeckung (Hi-Cap-Hauptakku) [GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 3 Jahre Abdeckung (Hi-Cap-Hauptakku) [GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 4 Jahre Abdeckung (Hi-Cap-Hauptakku) [GPO]

Erweiterte Akku-Garantie - 5 Jahre Abdeckung (Hi-Cap-Hauptakku) [GPO]

STROMVERSORGUNG UND LADEN (NUR R8-EX)

Ersatz-Standardakku [GPO]

Ersatz-Hi-Cap-Akku erweitert [GPO]

Ersatz-Netzteil 65W mit Netzkabel [GPO]

Ersatz-90W-USB-Typ-C-Netzteil [GPO]

Akku-Ladegerät - 2 Schächte [GPO]

Akku-Ladegerät - 8 Schächte [GPO]

SCHUTZ UND TRAGEN (NUR R8-EX)

R8-EX ATEX Schutzhülle [GPO]

R8-EX ATEX Displayschutzfolie [GPO]

Schultergurt (2-Punkt) [GPO]

Schultergurt (4-Punkt) [GPO]

Handschlaufe [GPO]

T-Ständer [GPO]

STIFT UND EINGABE (NUR R8-EX)

Ersatz-Digitizer-Stift [GPO]

Ersatz-Stylus und Halteband für kapazitiven Touch [GPO]

Stifthalter [GPO]

gpo Herstellerangaben Durabook, Stand 07.08.2026



ANGEBOT ANFORDERN

QR-Code scannen oder anrufen – Konfiguration, Stückzahlen und Lieferzeit auf Anfrage.

kontakt@robustbook.com | **+49 (0) 69 271 470 985**

HERSTELLERDATENBLATT

Durabook, Stand 10.02.2026 · verbindliche Quelle

[DURABOOK_R8-DM_DE_20260210.pdf](#)

Diese Übersicht wurde aus den dokumentierten Angaben zusammengestellt und ist kein Herstellerdatenblatt. Verbindlich sind die Angaben des Herstellers. Änderungen, Irrtümer und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. Stand dieses Dokuments: 8. August 2026.

**ANGEBOT ANFORDERN**

QR-Code scannen oder anrufen – Konfiguration, Stückzahlen und Lieferzeit auf Anfrage.

kontakt@robustbook.com | **+49 (0) 69 271 470 985**