DURABOOK

Prepared for the Unexpected



GC-R8S

Bodenkontrollstation

Für mobile Feldeinsätze entwickelt, arbeitet die Bodenkontrollstation GC-R8S mit dem robusten Durabook R8-Tablet zusammen und bringt alles in einem kompakten Controller mit weniger als 0,85 kg zusammen. Zwei Hall-Effekt-Joysticks, Drucktaster sowie optionale Kippschalter und Rändelräder sorgen für präzise Steuerung direkt unter Ihren Fingern, während M8-Mil-Anschlüsse die LAN-, USB- und DC-IN-Verbindungen übernehmen. Nach MIL-STD-810H und IP66 zertifiziert, ist sie die durchdachte Wahl für Profis, die bei Einsätzen mit Drohnen und unbemannten Systemen eine verlässliche Steuerung benötigen.

- **Zertifizierung nach MIL-STD-810H und IP66 gewährleistet Feldtauglichkeit**
- **Kompaktes 8-Zoll-Design für eine komfortable beidhändige Steuerung**
- **Präzise Steuerung über zwei Joysticks mit optionalen Kippschaltern und Rändelrädern**
- **Zuverlässige Kabelverbindungen über robuste M8-Mil-Anschlüsse**
- **Optionale Antennendurchführung für WWAN- und WLAN-Konnektivität**
- **VESA-Montagekompatibilität und optionale Zubehöre für flexible Einsätze**

MIL-STD 810H

IP66 CERTIFIED

COOLFINITY

DynaVue

GC-R8S TECHNISCHE DATEN

ROBUSTHEIT
- MIL-STD 810H-zertifiziert
- IP 66-zertifiziert
- Sturzresistent bis 1,8m (R8-Tablet)
- Sonnenlichtlesbares Display (R8-Tablet)
- Lüfterloses Design

PROZESSOR
STM32L-Serie

STEUERUNG

Linke Seite
- Hall-Effekt-Joystick x 1
- Drucktaster x 2
- Optionaler Kippschalter (EIN-AUS-EIN-Schalter) (oben) x 1
- Optionales Rändelrad (hinten) x 1

Rechte Seite
- Hall-Effekt-Joystick x 1
- Drucktaster x 1
- Drucktaster mit Flip-Schutzabdeckung x 1
- Optionaler Kippschalter (EIN-AUS-EIN-Schalter) (oben) x 1
- Optionales Rändelrad (hinten) x 1

E/A-SCHNITTSTELLEN
- RJ-45 10/100 (M8-Mil-Anschluss) x 1
- USB 2.0 (M8-Mil-Anschluss) x 1
- Gleichstromeingang (M8-Mil-Anschluss) x 1
- Optionale HF-Antennendurchführung für WWAN, WLAN x 2

ERWEITERUNGS-STECKPLATZ
- VESA 75-Standard-Montagelochmuster 75mm x 75mm
- Montagelöcher für Stylushalter

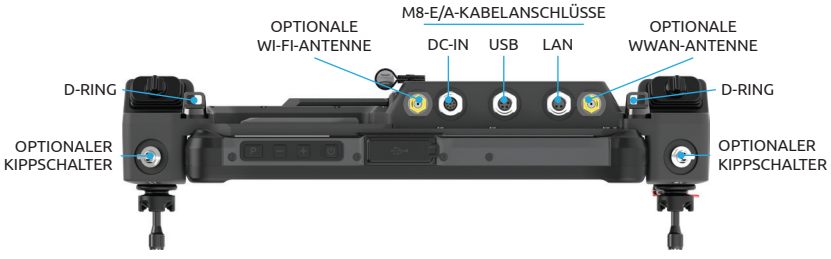
STROMVERSORGUNG
19 V (Gleichstrom) - Versorgung über R8-Tablet (auch mit Hochleistungsakku, austauschbares Design)

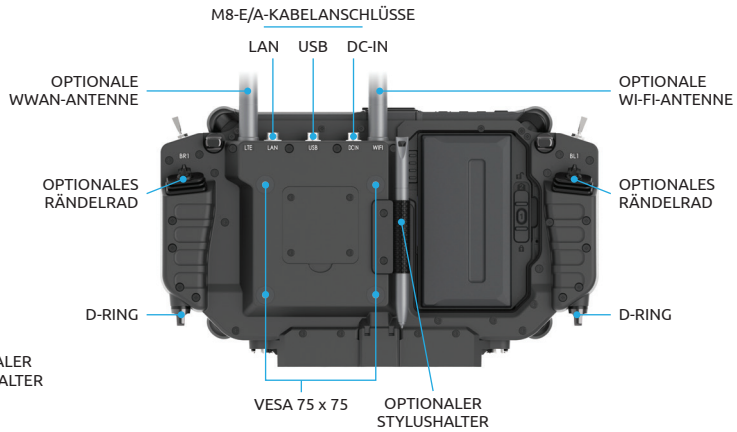
UMGEBUNG
- Temperatur
  Betrieb: -29 °C bis 63 °C
  Aufbewahrung: -51 °C bis 71 °C
- Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 95 %

ABMESSUNGEN UND GEWICHT
- 298,2 mm (L) x 167,2 mm (W) x 53,4 mm (H)
- < 0,85 kg
  Abmessung und Gewicht kann je nach Konfiguration variieren.

ZUBEHÖRE
- Gleichstromeingangskabel (M8-Anschluss)
- D-Ring-Schrauben (x 4)
- Optionaler 4-Punkt-Schultergurt
- Optionaler 2-Punkt-Schultergurt
- Optionaler Stylus mit Halteriemen
- Optionaler Stylushalter







DURABOOK
Prepared for the Unexpected