



## Barcode und RFID Wearable Scanner

Die innovative Position des Feig HyWEAR compact am Handrücken erlaubt unterbrechungsfreie Wechsel zwischen Datenerfassung und anderen manuellen Aufgaben. Der robuste Wearable Scanner liest sowohl Barcodes als auch RFID Tags und kann so vielseitig Abläufe in Retail, Logistik und Produktion beschleunigen.

Die ausgelesenen Daten werden mit modernsten Funkstandards an mobile Geräte und WLAN Access Points übertragen, Sie benötigen keine zusätzlichen Empfangsstationen. Durch WLAN Roaming können Sie ohne Unterbrechung der Datenverbindung zwischen Access Points wechseln, der parallele Einsatz mehrerer Feig HyWEAR compact innerhalb eines Funkbereichs ist ebenso möglich.

Zwei leuchtstarke LEDs, ein Summer sowie das Vibrationsfeedback sichern in allen Umgebungen eine verlässliche Statusauskunft, für erhöhte Arbeitssicherheit kann die robuste Manschette des Wearable Scanners auch bequem über Handschuhen getragen werden. Verlässlich begleitet Sie der Feig HyWEAR compact durch eine ganze Schicht, dank der hohen Kapazität der einfach austauschbaren Akkus.

## Eigenschaften

**Lesbare Codes:** 1D, 2D, RFID

**Feedback:** LEDs, Beeper, Vibration

**Konnektivität:** Bluetooth, WLAN

**Akku:** 1100 mAh, wechselbar

**Umgebungstemperatur:** -25 - 55 °C

**Schutz:** IP54, Fallschutz 1,5 m

**Abmessungen:** 60 x 50 x 23 mm

**Gewicht:** ca. 70 g

## Optionales Zubehör

**Akku**

**4-fach Ladestation**

**Manschette**

Gehäuse	robustes ABS
Abmessungen (B x H x T)	60 mm x 50 mm x 23 mm
Gewicht	ca. 70 g
Farbe	schwarz (transluzent) / rot
Schutzklasse	IP54
UHF RFID	
Betriebsfrequenz	865 MHz bis 868 MHz (Version EU) 902 MHz bis 928 MHz (Version FCC)
Unterstützte Transponder	EPC Class1 Gen2
Barcode	
1D-Symbolsätze	EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Code 128, Code 39, Code 93, Interleaved 2of5, (weitere auf Anfrage)
2D-Symbolsätze	DataMatrix, QR Code, PDF417
Funkf	WLAN 2,4 GHz und 5 GHz, IEEE 802.11 a / b / g / n / h, WPA / WPA2 PSK, WPA2 Enterprise (802.1x) Roaming-Funktion Bluetooth 5.0, Protokoll: HID, SPP
Signalanzeige	rot / grün / gelb / blau Status-LEDs Summer und Vibrations-Feedback
Akku	1100 mAh Lithium-Polymer, 3,7 V

## Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich	
Betrieb	-20 °C bis 55 °C
Lagerung	-25 °C bis 85 °C
Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 % (nicht-kondensierende Lagerung)
Fall	Fall aus 1,5 m Höhe auf Beton
Sturzfestigkeit	500 Überschlüge aus 50 cm Höhe

## Normenkonformität

Funkzulassungen	EN 302 208, EN 300 328 (EU) FCC 47 CFR Part 15 (USA)
EMV	EN 301 489
Sicherheit	EN 62368 (Niederspannungsrichtlinie), EN 50364 (Human Exposure)
Sonstige	RoHS, WEEE
Verfügbare Varianten	UHF RFID Barcode 1D & 2D (HyWEAR compact sR / HyWEAR compact xT) RFID & Barcode