



## Honeywell CK62 – Effizienz und Robustheit für den Lagerbetrieb

- ✓ Leicht und ergonomisch – nur 440 g für hohen Tragekomfort und einfache Handhabung**  
Mit einem Gewicht von nur 440 Gramm und einer Dicke von 27 mm an der dünnsten Stelle lässt sich der CK62 bequem den ganzen Tag über einhändig bedienen und problemlos verstauen.
- ✓ Leistungsstarke 5G- und Wi-Fi 6E-Konnektivität gewährleistet schnelle Datenübertragung und zuverlässige Verbindung**  
Dies stellt sicher, dass das Gerät auch in großflächigen Lagern oder im Außendienst stets verlässlich mit zentralen Systemen verbunden bleibt.
- ✓ Mobility Edge™ Plattform bietet Stabilität, Sicherheit und eine lange Lebensdauer**  
Basierend auf der Mobility Edge™ Plattform bietet der CK62 Langlebigkeit, Stabilität und Sicherheit. Er unterstützt Android-Versionen 14 bis 18, für eine langfristige Investitionssicherheit.
- ✓ FlexRange™ XLR Scan-Engine ermöglicht effizientes Scannen von Barcodes in Entfernungen von 8 cm bis zu 24 Metern**  
Ausgestattet mit der FlexRange™ XLR Scan-Engine kann der CK62 Barcodes sowohl aus nächster Nähe als auch aus Entfernungen von bis zu 24 Metern scannen.
- ✓ Rugged Design mit IP65-Schutz, übersteht Stürze aus 1,8 m Höhe**  
Der CK62 verfügt über eine IP65-Zertifizierung für Staub- und Wasserbeständigkeit und übersteht Stürze aus 1,8 Metern Höhe sowie 3000 Stürze aus 1 Meter Höhe. Dies stellt sicher, dass das Gerät auch unter rauen Bedingungen zuverlässig funktioniert.

## Eigenschaften

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

**Display:** 4 Zoll, 480 x 800 Pixel, Corning® Gorilla® Glass 5

**Betriebssystem:** Android 14 bis Android 18

**Prozessor:** Qualcomm® 4490 Octa-Core, 2.4 GHz

**Speicher:** 4 GB/64 GB oder 8 GB/128 GB, erweiterbar auf 2 TB über microSD

**Feedback:** LED, Ton und Vibration

**Tastatur:** Alphanumerisch mit 47, numerisch mit 38 Tasten, zwei programmierbare seitliche Tasten

**Konnektivität:** 5G, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, NFC, USB 3.1

**Zusätzliche Features:** 13 MP Rückkamera, diverse Sensoren

**Akku:** 7000 mAh, Hot-Swap-fähig

**Schutz:** IP65, sturzsicher bis 1,8 m, MIL-STD-810H zertifiziert

**Betriebstemperatur:** -20 °C bis 50 °C

**Abmessungen (B x L x H):** 78 x 206 x 27 mm

**Gewicht:** 440 g

## Optionales Zubehör

**Dockingstation**

**Ein- und Mehrfach Ladestationen**

**4- und 16-fach Akkuladestation**

**Handschlaufe**

**Griff mit Auslöser**

**Bildschirm-Folie**

## MECHANICAL

### Dimensions:

206 mm L x 78 mm W x 27mm H (8.11 in x 3.07 in x 1.06 in)

**Weight:** 440g (0.97lbs)

**Display Size:** Corning® Gorilla® Glass 5, 4 inch

**Resolution:** 480 x 800

**Backlight:** LED

**Touchscreen:** Multi-touch capacitive (CTP), GFF

**Keypad:** Alpha Numeric (47 key), Function Numeric (38 key), plus two programmable side scanning keys

**Universal Dock Platform:** Compatible for power charging

## ENVIRONMENTAL

### Operating Temperature:

-20°C to +50°C (-4°F to +122°F)

### Storage Temperature:

-30°C to +70°C (-22°F to 158°F)

**Humidity:** 5% to 95% (non-condensing)

**Drop:** Multiple 1.8 m (6 ft) drop to concrete per MIL-STD-810H crossing temperature (-10°C to +50°C/ 14°F to +122°F)

**Vibration:** MIL-STD-810H, Method 514.6, Procedure I

**Tumble:** 3000 1.0m (3.3 ft) per IEC 60068-2-32 specification

**Environmental Sealing:** IP65

### Electrostatic Discharge (ESD):

±8 kV direct; ±15 kV air

## SYSTEM ARCHITECTURE

**Processor:** Qualcomm 4490 octa-core: 2.4 GHz

**Memory:** 4 GB RAM/64 GB Flash1; 8 GB RAM/128 GB Flash

**Operating System:** Android 14, and upgradeable to Android 18<sup>1</sup>

**Storage Expansion:** microSD (standard supports up to 2 TB)

**Rear Camera:** 13-megapixel color camera

**PC Interface:** USB 3.1 with Type-C interface

**Interface Ports:** 2 PIN bottom connection

**Battery:** Li-Ion, 7,000 mAh, 3.6 V, removable, hot swappable

**Real-Time Clock (RTC):** 5 min back up

**Charging:** Quick Charge 3.0 support, 3.5 hours to be fully charged

**Battery Runtime:** more than 28hours<sup>2</sup>

**Scan Engine:** Honeywell Flex Range™ XLR, Honeywell S0703 Slim Imager (1D/2D barcode symbologies)

**SIM Card:** 1 eSIM and 1 nano SIM

**Application Software:** Honeywell Mobility Edge Utilities and Demos

## LED

**Battery Status Indicator:** red/green/amber

**Scan Indication:** red/green

**Sensors:** 3-axes accelerometer, 3-axes gyroscope sensor, compass, hall

**Localization & Language:** Worldwide English

## WIRELESS CONNECTIVITY

### WLAN (Wi-Fi Alliance certified):

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2.4GHz, 5GHz, 6GHz<sup>3</sup>)

### Additional WLAN Features:

802.11 d/e/h/i/k/r/v/w/u, 2X2 MU-MIMO

**WLAN Security:** OPEN, WEP, WPA/WPA2 (Personal and Enterprise WPA2), WPA3 (OWE, SAE, Enterprise)

### WLAN Supported EAP:

TLS, PEAP, TTLS, PWD, LEAP, CCX compliant

**Bluetooth:** Bluetooth 5.3/2.1 + EDR Class 1

### WWAN Radio (CK62X10 Only)<sup>4</sup>:

**GSM:** 850,900, 1800, 1900MHz;

**WCDMA:** B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19

**TDD-LTE:** B34/38/B39/B40/B41/B42/B43

**FDD-LTE:** B1/B2/B3/B4/B5/B7/ B8/ B12/B13/B17/B19/B20/B25/B26/ B28/B66

**5G NR SA:** n1/n2/n3/n5/ n7/n8/n20/ n25/n26/n28/ n38/n40/ n41/n66/ n77/n78

**5G NR NSA:** n40/n41/n77/n78

### GPS (CK62X10 Only) Supported

**Protocols:** Simultaneous receiver support for dual band (L1 + L5) GPS, AGPS, GLONASS, Galileo and BeiDou

## ACCESSORIES

Apart from what it is in the box such as CK62 terminal, hand strap, battery and USB cable, the following accessories are part of our offering.

### Scan Handle

**Home Base:** charges one terminal and one battery

### Quad Bay Charging Base

### Quad Bay Battery Charger

### 16 Bay Battery Charger

**Universal Dock Cup:** uses with Honeywell universal dock for power charging only

**Universal Dock:** for power charging only

### Standard Battery Pack

### Hand Strap

### Screen Film

### Power Adaptor