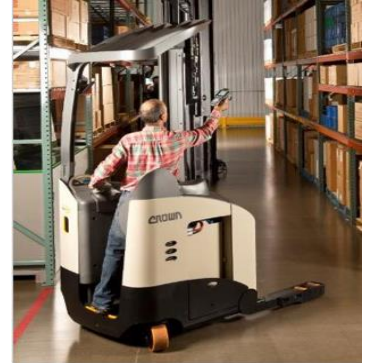




CK65 Mobiler Computer



CK65 – mobil, leistungsstark und ultrarobust

Angesichts schrumpfender Auftragsvolumen und immer kürzerer Lieferfristen müssen Sie Wege finden, den Bestand präziser zu erfassen und Bestellungen schneller abzuwickeln. Der CK65 wurde genau hierfür entwickelt und maximiert gezielt die Arbeitsproduktivität. Mit der perfekten Kombination aus Tastatur und Touchscreen sowie dem gleichermaßen ergonomischen wie robusten Design ist der CK65 angenehm leicht und dabei robust genug für die ganztägige Nutzung. Und dank des leistungsstarken, intelligenten 7.000-mAh-Akkus ist ein ununterbrochener Betrieb von bis zu 28 Stunden möglich. Der CK65 beruht auf der Mobility Edge™-Plattform, lässt sich blitzschnell bereitstellen und ist daher praktisch sofort einsatz-bereit. Dank Android-Unterstützung bis mindestens Android™ R sichert er Ihre Investition langfristig ab und bietet damit konkurrenzlos günstige Gesamtbetriebskosten. Mit seinem ultrarobusten Gehäuse ist der CK65 auch für anspruchsvollste Anwendungen in Distributionszentren optimal gerüstet. Es sind auch kältetaugliche Modelle für den Einsatz in Tiefkühlbereichen und nicht zündfähige Modelle für Bereiche mit gefährlichen Gasen erhältlich. Die lange Erfolgsgeschichte innovativer Imaging-Module von Honeywell wird auch mit dem CK65 fortgeschrieben, der mit dem neuesten FlexRange FR-Imager ausgestattet ist. Er enthält zwei Objektive, die ohne bewegliche Teile gleichzeitig den Nah-, Mittel- und Fernbereich erfassen und damit die perfekte Kombination aus Schnelligkeit, Reichweite und Robustheit bieten. Von der Kommissionierung über Paletten bis zu Regalen: Der FlexRange FR-Imager deckt eine enorme Bandbreite von Workflows ab. Und da für unterschiedliche Reichweiten keine Komponenten bewegt werden müssen und daher keine Neufokussierung erforderlich ist, arbeitet der FlexRange FR unglaublich schnell.^[1]

Hauptmerkmale

- Verbesserte 1D/2D-Scanleistung/Datenerfassung im Nah-, mittleren und Fernbereich
- Integrationsfähigkeit, Verlässlichkeit und Skalierbarkeit dank Mobility Edge-Hardware-Plattform
- Unterstützt vier Android-Generationen ab Android 8 (O)
- Verträgt mehrmaliges Herabfallen aus 3 m Höhe auf Beton und 2.000 Aufschläge
- Mit Schutzklassen IP65 und IP68 vor dem Eindringen von Spritzwasser und Staub geschützt

CK65

Spezifikation

SYSTEMARCHITEKTUR

PROZESSOR	2,2 GHz Qualcomm® 64-Bit-Snapdragon™ (acht Kerne)
BETRIEBSSYSTEM	Android 8.0 Oreo (System bis Android R kompatibel)
ARBEITSSPEICHER	2 GB/4 GB-DDR4-RAM, 32 GB Flash
DISPLAY	Brillantes 4"-Farb-LCD (10,16 cm), 480 x 800, mit Hintergrundbeleuchtung, draußen gut ablesbar, mit Touch-Panel verklebt
TOUCHSCREEN	Robuster, kapazitiver Touchscreen, MultiTouch-fähig, sehr strapazierfähiges und im Sonnenlicht gut ablesbares Verbund-Display. Automatische Erkennung und Konfiguration mithilfe von selbstkapazitivem und gegenseitig kapazitivem Modus, wasserabweisend, kann mit vielen Standard-Handschuhen bedient werden
TASTATUR	Alphanumerisch (51 Tasten) oder numerisch (30 bzw. 38 Tasten) plus zwei programmierbare Seitentasten
AUDIO	Lautsprecher, Unterstützung von Mikrofonen mit Geräuschunterdrückung. Unterstützung von PTT und kabellosen Bluetooth®-Headsets.
E/A-ANSCHLÜSSE	Langlebiger herstellerspezifischer E/A-Anschluss, mit CK3-Zubehör kompatibel
KAMERA	13-MP-Farbbildkamera mit Autofokus und anspruchsvollen Softwarefunktionen zur Optimierung der Bildqualität, f/2,0 Blende, LED-Blitz mit Taschenlampenfunktion
SENSOREN	Umgebungslichtsensor, Beschleunigungsmesser, Gyroskop, Hall-Sensor
SPEICHERERWEITERUNG	Für Anwender zugänglicher microSD-Kartensteckplatz, bis zu 512 GB (SDXC/SDHC/SDIO-kompatibel)
AKKU	Lithium-Ionen-Smart-Akku, 7000 mAh
AKKULAUFZEIT	28 Stunden
SCANFUNKTIONEN	Honeywell-Slim-ImagerModul N6703 (1D/2D); Slim-Imager-Modul FlexRange 6803FR (1D/2D); Honeywell-Imager EX20 für den Nah-/Fernbereich (1D/2D); Scan-SDKs von Honeywell für Android
GARANTIE	Ein Jahr eingeschränkte Werksgarantie

WIRELESS-VERBINDUNG

WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; Wi-Fi-zertifiziert, Unterstützung von 2 x 2 MIMO
ZUSÄTZLICHE WLAN-FUNKTIONEN	802.11 d/e/h/i/k/r/w
WLAN-SICHERHEIT	OPEN, WEP, WPA/WPA2 (Personal und Enterprise)
EAP-UNTERSTÜTZUNG	TLS, PEAP, TTLS, PWD, LEAP CCX Version 4-zertifiziert
BLUETOOTH	Version 5.0 mit BLE-Unterstützung und Abwärtskompatibilität
BLUETOOTH-PROFILE	HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT
NFC	Integrierte NFC-Funktion (Nahfeld-Kommunikation)
VOIP	Unterstützt
VPN	IPSec V4/L2TP, PPTP
PUSH-TO-TALK (PTT)	Unterstützt

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

ABMESSUNGEN DER N6703SR/6803FR-VERSION	22,7 cm x 8,3 cm x 4,2 cm
GEWICHT DER N6703SR/6803FR-VERSION	498 g (mit Akku)
ABMESSUNGEN DER EX20-VERSION	22,7 cm x 8,3 cm x 4,7 cm
GEWICHT DER EX20-VERSION	544 g (mit Akku)

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

BETRIEBSTEMPERATUR	Standardgerät: -20 °C bis 50 °C Kältetaugliches Gerät: -20 °C bis 50 °C
LAGERUNGSTEMPERATUR	-30 °C bis 70 °C
LUFTFEUCHTIGKEIT	0 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
STURZFESTIGKEIT	3 m Höhe auf Beton bei Raumtemperatur, 2,4 m im gesamten Temperaturbereich gemäß MIL-STD 810G
STOSSFESTIGKEIT	2.000 Aufschläge (Schleudertest in 1-m-Trommel) gemäß IEC 60068-2-32
ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG (ESD)	±15 kV Luft; ±8 kV Direktentladung
SCHUTZART	Erfüllt laut unabhängiger Zertifizierung IP65- und IP68-Standards in Bezug auf das Eindringen von Feuchtigkeit und Partikeln



TASTATUROPTIONEN

Alphanumerisch
(51 Tasten)



Numerisch
(38 Tasten)

