



MT65 Beluga IV
Mobilcomputer

Eigenschaften

Megapixel-Barcodescanner.

Ausgestattet mit dem 2D-Megapixel-Barcodeleser von Newland verfügt der MT65 Beluga V über eine hervorragende Scan-Leistung. Die höhere Auflösung bedeutet, dass selbst kleinste Barcodes aus größerer Entfernung erkannt werden. Das punktgenaue Scannen von Codes, auch wenn sie nahe beieinander liegen, wird mit Acuscan erleichtert.

Android 8.1-Betriebssystem.

Das Android Betriebssystem des MT65 Beluga V garantiert nahezu endlose Anwendungsmöglichkeiten. Es bietet Ihnen die Datensicherheit und die Verwaltungstools, die Sie für die Kontrolle und absolute Ruhe benötigen.

Vielseitiger Touchscreen mit Tastatur.

Der MT65 Beluga V WiFi kombiniert ein gut dimensioniertes Touchscreen mit einer physischen Tastatur. Mit ihm erhalten Sie einen Mobilcomputer, der für viele verschiedene Anwendungen geeignet ist, einschließlich der Nutzung mit Handschuhen oder der schnellen und einfachen Eingabe von Mengen.

Verlängerte Akkulaufzeit.

Der MT65 Beluga V bietet eine Akkulaufzeit von bis zu 10 Stunden und kann so den ganzen Arbeitstag über zuverlässig für gängige Anwendungszwecke eingesetzt werden.

Erfordert Ihr Anwendungszweck eine intensivere Nutzung? Ein austauschbarer Akku und eine Ladestation mit einem zusätzlichen Akkusteckplatz sorgen dafür, dass Mitarbeiter den Akku leicht wechseln und im Handumdrehen mit dem Scannen fortfahren können.

Abgewinkeltes Scanmodul für mehr Komfort.

Die Megapixel-Scan-Engine des MT65 Beluga V ist abgewinkelt. Dies bedeutet, dass der Bildschirm und das Tastaturrefeld für den Bediener auch dann sichtbar bleiben, wenn Codes über Schulterhöhe gescannt werden.

GMS (optional).

Der MT65 Beluga V verfügt über Modelle mit und ohne Google Mobile Services (GMS). GMS bietet integrierte Google-Anwendungen wie Google Mail, Google Maps und den Google Play Store.

Zubehör.

Im Lieferumfang des MT65 Beluga V ist eine breite Palette an Zubehör enthalten: eine Lade- und Kommunikationsstation (USB) mit Einzelsteckplatz, ein Akku-Netzteil und Kabel. Verfügbare Zusatzausstattung: Pistolengriff, Multi-Ladegerät und Holster.

Vorgeschlagene Branchen



Events



Industriell



Logistik



Transport



Lagerhaltung



MT65 Beluga IV Technische Spezifikationen

Performance

| | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Bildsensor | 1280x 960 CMOS |
| Betriebssystem | Android 8.1 – GMS |
| Prozessor | 1,5 GHz Quad-Core-64-Bit-Prozessor |
| SpeicherRAM | 3 GB |
| SpeicherFlash | 32 GB |
| Speichererweiterung(max.) | MicroSD-Karte (max. 32 GB) |
| Beleuchtung | Weißer LED (625 ±10nm) |
| Zielen | Laserdioden |
| SchärfentiefeEAN13 (13 mil) | 45 - 380 mm |
| SchärfentiefeCode 39 (5 mil) | 75 - 180 mm |
| SchärfentiefeDPF417 (6,67 mil) | 70 - 170 mm |
| SchärfentiefeDatenmatrix (10 mil) | 50 - 180 mm |
| SchärfentiefeQR (15 mil) | 40 - 220 mm |
| Minimale Druckkontrast | 25 % |
| Scan-Winkelrolle | 360° |
| Sichtfeldhorizontal | 49,5° |
| Sichtfeldvertikal | 37° |
| Scan-Modi | Trigger Mode, Sense Mode |
| Scanrate | 60 Bilder pro Sekunde |

Datenerfassung

| | |
|----|---|
| 1D | Alle wichtigen 1D-Symbologien |
| 2D | Alle wichtigen 2D-Symbologien einschließlich QR-Code, Data Matrix, Aztec, MicroPDF, MicroQR und PDF417. |

Physikalisch

| | |
|------------------------|--|
| Abmessungen(mm) | 166(L) × 73(B) × 26(H) mm |
| Gewicht | 330g (einschließlich Akku) |
| Anzeige | 4 " WVGA(800 × 480) |
| Touchpanel | Kapazitives Touchscreen |
| Tastenfeld | 30 Tasten (inkl. seitliche Tasten) mit Hintergrundbeleuchtung |
| Schnittstellen | Micro-USB 2.0, Auflader der Batterie über USB wird unterstützt |
| Batterietyp | 3,7 V, 3800mAh, austauschbar |
| Erwartete Akkulaufzeit | 10 Stunden |
| Erwartete Ladezeit | 4,5-5 Stunden (Auflader über AC-Adapter) |
| Benachrichtigungen | Vibrator, Lautsprecher und mehrfarbige LEDs |
| Netzteil Eingang | 110 – 220 V AC, 50 – 60 Hz |
| Netzteil Ausgang | DC 5 V, 2,0 A |
| Erweiterungssteckplatz | MicroSD-Karte (max. 32 GB) |
| Kamera | 8 Megapixel, Autofokus, mit LED-Blitz |

Newland EMEA HQ

+31 (0) 34587 00 33

info@newlandid.com

newlandid.com

Fühlen Sie sich frei, mit uns oder einem Partner in Ihrer Nähe zu kontaktieren

Besuch newlandid.com/partners

Die Angaben unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

© Newland EMEA 2022, alle Rechte vorbehalten.

MT65 Beluga IV Technische Spezifikationen

Umwelt

| | |
|----------------------------------|--|
| Betriebstemperatur | -20 °C bis 50 °C |
| Lagertemperatur | -30 °C bis 70 °C |
| Feuchtigkeit | 5 % bis 95 % (nichtkondensierend) |
| Elektrostatische Entladung (ESD) | ± 15 kV (Luftentladung) ± 8 kV (Direktentladung) |
| Senkung | 1,2 m |
| IP-Bewertung | IP65 |

Kabellos

| | |
|------------|--|
| WWAN RADIO | TD-LTE (B38, B39, B40, B41) FDD-LTE (B1, B2, B3, B5, B7, B8, B20, B28 a&b) |
| WLAN RADIO | IEEE 802.11a/b/g/n, 2,4 GHz und 5 GHz |
| WPAN RADIO | Bluetooth 4.2 LE, mit Abwärtskompatibilität |
| RFID | 13,56 MHz, RFID ISO 14443 Typ A/B, MIFARE, FeliCa, NFC-Forum-Tags, ISO 15693 |
| GPS | GPS (AGPS), GLONASS |

Zubehör

| | |
|---------------|---|
| Sonderzubehör | Ladestation wiederaufladbare Batterie, Netzteil, USB-Kabel, Handschlaufe, Pistolengriff, Ladegerät mit 4 Steckplätzen |
|---------------|---|

Software

| | |
|---------------------|------------------------------|
| MDM | Ndevor, SOTI, Airwatch |
| Terminalemulation | StayLinked, Jvanti, Velocity |
| Konfigurationstools | Ndevor |

Zertifizierungen

| | |
|----------|--------------------------------|
| Hardware | FCCID, RoHS, IEC62471, EN60950 |
|----------|--------------------------------|

Garantie

| | |
|----------|---------|
| Standard | 2 Jahre |
|----------|---------|