



**MT65 Beluga V**  
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. Acuscan macht das hochgenaue Scannen von Codes, auch wenn sie nahe beieinander liegen, leichter.

### Betriebssystem Android 11.

Das Android-Betriebssystem des MT65 Beluga V garantiert nahezu endlose Anwendungsmöglichkeiten. Damit profitieren Sie von den Datenschutz- und Administratortools, die Sie zur Kontrolle und für eine sorgenfreie Arbeit benötigen.

### Vielseitiger Touchscreen mit Tastatur.

Der MT65 Beluga V Mobilcomputer kombiniert einen gut dimensionierten Touchscreen mit einer physischen Tastatur. Dies rüstet Sie mit einem mobilen Computer aus, der für viele verschiedene Anwendungen geeignet ist, einschließlich der Verwendung mit Handschuhen oder der schnellen und einfachen Eingabe von Mengen.

### Verlängerte Batterielaufzeit.

Der MT65 Beluga V bietet eine Batterielaufzeit 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.

### Abgewinkelter Scan-Engine für höheren Bedienkomfort.

Der Megapixel-Scan-Engine des MT65 Beluga V ist in einem Winkel eingestellt. Dies bedeutet, dass der Bildschirm und das Tastenfeld für den Bediener auch dann sichtbar bleiben, wenn Codes über Schulterhöhe gescannt werden.

### GMS-zertifiziert.

Der MT65 Beluga V wird mit einem Android 11 GMS-zertifizierten Betriebssystem geliefert. Google Mobile Services (GMS) bietet integrierte Google-Anwendungen wie Gmail, Google Maps und Google Play Store.

### Passendes Zubehör für Ihre Arbeitsabläufe.

Sie können zwischen verschiedenen zusätzlichen Zubehörteilen für den MT65 Beluga V wählen, darunter: eine Single-Slot-Lade- und Kommunikationshalterung (USB), ein Pistolengriff, ein Multi-Ladegerät und ein Holster.



## Vorgeschlagene Branchen



Veranstaltungen



Industriell



Logistik



Transport



Lagerhaltung

# MT65 Beluga V Technische Spezifikationen

## Performance

Bildsensor	1280 x 960 CMOS
Betriebssystem	Android 11 GMS
Prozessor	2,0 GHz Quad-Core
Speicher-RAM	3 GB
Speicher-Flash	32 GB
Speichererweiterung (max.)	Micro SD-Karte (max. 128 GB)
Beleuchtung	Weißer LED (625 ±10 nm)
Zielen	Laserdiode
Schärfentiefe EAN 13 (13 mil)	45 - 380 mm
Schärfentiefe Code 39 (5 mil)	75 - 180 mm
Schärfentiefe DPF417 (6,67 mil)	70 - 170 mm
Schärfentiefe Datenmatrix (10 mil)	50 - 180 mm
Schärfentiefe QR (15 mil)	40 - 220 mm
Minimaler Druckkontrast	25 %
Scan-Winkelrolle	360°
Sichtfeld horizontal	49,5°
Sichtfeld vertikal	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, Micro PDF, Micro QR und PDF417.

## Physikalisch

Abmessungen (mm)	166 (L) x 73 (B) x 26 (H) mm
Gewicht	330 g (einschließlich Akku)
Anzeige	4 " WVGA (800 x 480)
Touchpanel	Kapazitiver Touchscreen
Tastenfeld	30 Tasten (inkl. seitliche Tasten) mit Hintergrundbeleuchtung
Schnittstellen	Micro-USB 2.0, Aufladen der Batterie über USB wird unterstützt
Batterietyp	3,7 V, 3800 mAh, austauschbar
Erwartete Akkulaufzeit	10 Stunden
Erwartete Ladezeit	4,5-5 Stunden (Aufladen über AC-Adapter)
Benachrichtigungen	Vibrator, Lautsprecher und mehrfarbige LEDs
Netzteil Eingang	110 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
Netzteil Ausgang	DC 5 V, 2,0 A
Erweiterungssteckplatz	Micro SD-Karte (max. 128 GB)

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

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

Besuch [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Die Angaben unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

© Newland EMEA 2022, alle Rechte vorbehalten.

# MT65 Beluga V Technische Spezifikationen

Kamera	8 Megapixel, Autofokus, mit LED-Blitz
--------	---------------------------------------

## Umwelt

Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C
Lagertemperatur	-30 °C bis 70 °C
Feuchtigkeit	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
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 802.11 a/b/g/n, 2,4 GHz und 5 GHz
WPAN RADIO	Bluetooth 5.0 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

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

## Software

MDM	Ndevor, SOTI, Airwatch
Terminal-Emulation	StayLinked, Ivanti Velocity
Konfigurationstools	Ndevor

## Zertifizierungen

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

## Garantie

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