



# MT65 Beluga V

Terminale mobilne

 1.2m drop	 1D & 2D	 3,800 mAh	 4.0" screen	 4G	 Acuscan
 Android 11	 Bluetooth 5.0	 Camera	 GMS	 GPS	 IP65
 Laser aimer	 Megapixel	 Micro SD	 Micro USB	 Ndevor	 NFC
 Touchscreen	 Warranty 2 Years	 WIFI Dual Band			



## Features

### Megapixel barcode scanner.

Armed with Newland's 2D-megapixel barcode reader, the MT65 Beluga V has an excellent scanning performance. The higher resolution means even small barcodes can be read from a longer distance. Even when close together, Acuscan makes pinpoint precision scanning codes easier.

### Android 11 operating system.

The MT65 Beluga V's Android OS ensures near-endless application possibilities. It also gives you the data security and admin tools you need for control and complete peace of mind.

### Versatile touch screen with keyboard.

The MT65 Beluga V Mobile Computer combines a large touch screen with a physical keyboard. It is suitable for many different applications, including usage with gloves or quick and easy typing in large quantities.

### Extended battery life.

The MT65 Beluga V provides up to 10 hours of battery life, which will likely last a full shift for average applications. Is your application more intensive? A replaceable battery and charging cradle with an extra battery slot ensure employees can easily switch it out and continue scanning.

### Angled scan engine for comfort.

The MT65 Beluga V's megapixel scan engine is set at an angle. This means the screen and keypad remain visible to the operator, even when scanning codes above shoulder height.

### GMS-certified.

The MT65 Beluga V comes with an Android 11 GMS-certified operating system. Google Mobile Services (GMS) offers integrated Google applications such as Gmail, Google Maps, and Google Play Store.

### Accessories that match your operations.

You can choose between various additional accessories for the MT65 Beluga V, including a single-slot charging and communication (USB) cradle, pistol grip, multi-charger, and holster.



# MT65 Beluga V

## Przechwytywanie danych

1D	All major 1D symbologies
2D	All major 2D symbologies
Celowanie	Dioda laserowa
Oświetlenie	Biała dioda LED (625±10 nm)
Czujnik obrazu	1280 x 960 CMOS
Tryby skanowania	Tryb wyzwiania
Częstotliwość skanowania	60 frames per second

## Wydajność

Obecny system operacyjny	Android 11, GMS
Pamięć Flash	32GB
Pamięć RAM	3GB
Rozszerzenie pamięci (maks.)	Micro SD card (max. 128GB)
Procesor	2.0 GHz quad-core

## Właściwości fizyczne

Typ Baterii	3.7 V, 3800 mAh, Removable
Wymiary (mm)	166(W) x 73(D) x 26(H) mm
Wyświetlacz	4" WVGA (800 x 480)
Gniazdo rozszerzeń	Micro SD card (max. 128GB)
Oczekiwana żywotność baterii	10 hours
Oczekiwany czas ładowania	4.5-5 hours (charge via AC adapter)
Przedni aparat	8 MP, Lampa błyskowa LED, Autofokus
Interfejsy	Micro USB 2.0
Klawiatura	31 klawiszy
Powiadomienia	Głośnik, Wibracja, Wielokolorowe diody LED
Zasilanie wejściowe	AC 100 to 240 V (50 to 60 Hz)
Zasilanie wyjściowe	DC5 V, 2.0 A
SIM/TF	Micro SIM Card
Panel dotykowy	Ekran dotykowy pojemnościowy
Waga	330 g (including battery)

## Bezprzewodowy

GPS	GLONASS, GPS (AGPS)
RFID	13.65MHz RFID ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693
WLAN RADIO	IEEE 802.11 a/b/g/n, 2.4GHz and 5GHz
WPAN RADIO	Bluetooth 5.0 LE, backward compatible
WWAN RADIO	TD-LTE (B38, B39, B40, B41) FDD-LTE (B1, B2, B3, B5, B7, B8, B20, B28 a&b)

### Środowiskowe

Odporność na upadek	1.2 m
Wyładowanie elektrostatyczne (ESD)	±8 kV (wyładowanie bezpośrednie), ±15 kV (wyładowanie w powietrzu)
Wilgotność	5% do 95% (bez kondensacji)
Klasa IP	IP65
Temperatura robocza	od -20°C do 50°C (od -4°F do 122°F)
Temperatura przechowywania	od -30°C do 70°C (od -22°F do 158°F)

### Oprogramowanie

Narzędzia konfiguracyjne	Ndevor
MDM (certyfikowany)	Ndevor, SOTI, Airwatch
Emulacja terminala	StayLinked, Ivanti Velocity

### Certyfikaty

Certyfikaty Sprzęt	FCC ID, IEC 62471, RoHS, EN 60950
--------------------	-----------------------------------

### Gwarancja

Kompleksowa umowa serwisowa	3 lata, 5 lat
Przedłużenie gwarancji	+1 rok, +3 lata
Standardowa gwarancja	2 lata

### Akcesoria

Akcesoria opcjonalne	Kabel USB, 4-gniazdowa ładowarka akumulatorów, Podstawa ładująca, Uchwyt pistoletowy, Bateria, Adapter, Szybka ochrona
Akcesoria standardowe	Kabel USB, Pasek na rękę, Bateria, Szybka ochrona, Zasilacz sieciowy

#### Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

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

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved