

**NEWLAND N7 CACHALOT PRO II**

Cena celkem:	<b>26 595 Kč</b> <b>(bez DPH: 21 979 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>29 254 Kč</b>
Ušetříte:	<b>2 659 Kč</b>
Kód zboží:	TERNEW1036
Part No.:	N7-Pro-W4-E4-A13
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****Newland N7 Cachalot Pro II N7-Pro-W4-E4-A13****Robustní mobilní terminál pro logistiku a skladové hospodářství s pokročilou technologií skenování.**

Mobilní počítač **N7 Cachalot Pro II** představuje odolné řešení pro náročné skladové a logistické provozy. Zařízení je vybaveno **4" HD dotykovým displejem** chráněným sklem **Gorilla Glass 3**, který je ovládatelný v rukavicích i za mokra. Díky technologii **Duo Near & Far** s dvojicí 2D CMOS snímačů umožňuje efektivní skenování čárových kódů na krátkou i dlouhou vzdálenost bez nutnosti výměny zařízení.

Terminál nabízí **fyzickou klávesnici s 47 podsvícenými tlačítky** pro práci v tmavém prostředí a běží na operačním systému **Android 13 GMS** s certifikací **Android Enterprise Recommended (AER)**. S **osmijádrovým procesorem 2 GHz, 4 GB RAM a 64 GB flash pamětí** poskytuje dostatečný výkon pro náročné aplikace. Stupeň krytí **IP65** a odolnost proti pádu z výšky **1,8 m** zajišťují dlouhou životnost v drsném prostředí.

- Pokročilá technologie skenování Duo Near & Far s dvojicí 2D CMOS megapixelových snímačů a laserovým zaměřováním pro skenování na krátkou i dlouhou vzdálenost
- Odolná konstrukce se stupněm krytí IP65 a certifikovanou odolností proti pádu z výšky 1,8 m
- Podsvícená fyzická klávesnice s 47 tlačítky pro pohodlnou práci v tmavém prostředí
- Dotykový displej 4" WVGA IPS s rozlišením 480 x 800 px, jasně 480 nitů a ochranným sklem Gorilla Glass 3, ovládatelný v rukavicích i za mokra
- Kompletní bezdrátová konektivita včetně 4G LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac s rychlým roamingem, Bluetooth 5.0, GPS a NFC 13,56 MHz
- Vyměnitelná baterie 5100 mAh s podporou rychlého nabíjení Quick Charge 3.0 a funkcí hot-swap pro nepřetržitý provoz
- Integrovaná 13Mpx kamera s PDAF a LED svítilnou pro dokumentaci a kontrolu zboží
- Android 13 GMS s certifikací Android Enterprise Recommended (AER) a kompatibilita s MDM systémy Ndevor, SOTI a Airwatch

**Technologie skenování Duo Near & Far**

Unikátní systém využívá dvě samostatná 2D skenovací jádra, která automaticky přepínají podle vzdálenosti čárového kódu. Standardní režim umožňuje čtení EAN 13 (13 mil) z vzdálenosti 40–480 mm, zatímco režim Near & Far zvládá skenování od 20 cm až do 180 cm. U kódu 128 (10 mil) dosahuje režim Near & Far až 9,8 m.

**Dlouhá výdrž a nepřetržitý provoz**

Baterie 5100 mAh s funkcí hot-swap umožňuje výměnu za plného provozu bez vypnutí zařízení nebo ztráty Wi-Fi připojení. Výdrž přesahuje 15 hodin nepřetržitého skenování nebo 500 hodin v pohotovostním režimu. Nabíjecí stojan podporuje kaskádové propojení až čtyř jednotek.

## **Podpora čárových kódů a symbolik**

Snímač podporuje všechny hlavní 1D a 2D symboliky včetně EAN, Code 39, Code 128, PDF417, Data Matrix a QR kódů s rychlostí skenování 60 snímků za sekundu.

## **Obsah balení**

Mobilní terminál, USB kabel, baterie 5100 mAh, adaptér s více zástrčkami (Quick Charge 3.0)

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Operační systém:** Android 13 GMS (Android Enterprise Recommended)

**Procesor:** osmijádrový 2 GHz

**Paměť RAM:** 4 GB

**Úložiště:** 64 GB flash (rozšiřitelné microSD kartou až 128 GB)

**Displej:** 4,0" WVGA IPS, 480 × 800 px, 480 nitů, Gorilla Glass 3

**Snímač čárových kódů:** 2D CMOS Duo Near & Far s laserovým zaměřováním, 1280 × 800 px

**Kamera:** 13 Mpx PDAF s LED svítilnou

**Klávesnice:** 47 fyzických tlačítek s bílým podsvícením

**Bezdrátová konektivita:** 4G LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2,4/5 GHz), Bluetooth 5.0+LE, GPS (Beidou, Galileo, GLONASS), NFC 13,56 MHz

**Baterie:** 3,8 V, 5100 mAh, vyměnitelná za provozu

**Rozhraní:** USB Type-C s Quick Charge 3.0 (5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A)

**Stupeň krytí:** IP65

**Odolnost proti pádu:** 1,8 m

**Provozní teplota:** -20 až +55 °C

**Rozměry:** 200 × 70 × 29 mm (pistolová rukojeť 58 mm)

**Hmotnost:** 360 g (včetně baterie)