

## NEWLAND WD4



Cena celkem:	<b>6 295 Kč</b> <b>(bez DPH: 5 202 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>6 924 Kč</b>
Ušetříte:	<b>629 Kč</b>
Kód zboží:	CTKNEW1130
Part No.:	WD4-BS20-SR
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Newland WD4 - bezdrátový skener na prst

#### Kompaktní bezdrátový skener na prst pro skenování s volnými rukama při náročných úkolech.

Skener **Newland WD4** představuje praktické řešení pro skenování čárových kódů bez nutnosti držet zařízení v ruce. Díky **lehké konstrukci o hmotnosti pouhých 48 g** a ergonomickému designu umožňuje pohodlné nošení na prstu při současném provádění běžných pracovních činností, jako je přenášení krabic nebo manipulace s materiálem. Skener je vybaven **otočnou hlavicí**, která se přizpůsobí levé i pravé ruce, a **spouštěcím tlačítkem** ovládaným lehkým stisknutím palce.

S **baterií o kapacitě 670 mAh** zajišťuje až **10 hodin nepřetržitého skenování**, což pokryje celou pracovní směnu bez nutnosti dobíjení. Technologie **Bluetooth 5.0** s nízkými energetickými nároky poskytuje **spolehlivé bezdrátové připojení až na vzdálenost 40 m** a umožňuje rychlé párování s mobilními počítači, tablety, PC i chytrými telefony se systémy Android, iOS a Windows.

- Skenování 1D a 2D čárových kódů s 2D CMOS snímačem s rozlišením 640 x 480 px a minimálním rozlišením  $\geq 3$  mil pro Code128
- Univerzální otočná hlava s úhlem skenování náklon  $\pm 60^\circ$ , otočení  $360^\circ$  a zkosení  $\pm 60^\circ$  pro levou i pravou ruku
- Baterie 670 mAh s výdrží až 10 hodin nepřetržitého provozu a dobíjením pod 2 hodiny
- Bluetooth 5.0 s dosahem až 40 m v rozlehlém prázdném prostoru a systém EasyConnect pro snadné párování
- Úložná paměť 1 MB pro více než 16 000 kódů EAN 13 vhodná pro online i offline aplikace
- Intuitivní zpětná vazba pomocí LED kontrolky, zvukových signálů a vibrací o úspěšném snímání a stavu zařízení
- Odolná konstrukce s krytím IP42, odolností proti pádu z výšky 1,2 m a elektrostatickým výbojům  $\pm 12$  kV (vzdušný) /  $\pm 8$  kV (kontaktní)
- Provozní teplota  $-20$  až  $+50$  °C a skladovací teplota  $-40$  až  $+70$  °C pro náročné pracovní prostředí

#### Pokročilé skenovací funkce

Skener WD4 zvládá širokou škálu **1D čárových kódů** včetně Code128, EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Code39, Code93, Codabar a dalších, stejně jako **2D kódy** PDF417, QR Code, Data Matrix, Aztec, Micro PDF a Micro QR. Hloubka ostrosti dosahuje u EAN 13 (13 mil) 55–280 mm, u Code 39 (5 mil) 55–145 mm, u PDF417 (6,7 mil) 40–130 mm, u Data Matrix (10 mil) 40–140 mm a u QR (15 mil) 30–195 mm.

#### Konfigurace a správa dat

Kompatibilita s konfiguračním softwarem **Newland EasySet** umožňuje přizpůsobení nastavení skeneru, práci s naskenovanými údaji a export uložených souborů v různých formátech. Úložná paměť 1 MB poskytuje dostatečný prostor pro ukládání dat při offline provozu.

## **Efektivní nabíjení**

Kromě dodávaného magnetického USB kabelu pro individuální nabíjení lze využít volitelné dvoušachtové nabíjecí stojany, které se dají propojit až do čtyř kusů. Toto řešení umožňuje současné nabíjení až 8 skenerů WD4 z jediného napájecího zdroje (AC 100-240 V, 50-60 Hz; DC 5 V, 1 A).

## **Obsah balení**

Skener na prst WD4, magnetický USB-A nabíjecí kabel.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Typ skeneru:** bezdrátový prstový skener

**Snímač:** 2D CMOS, 640 × 480 px

**Podporované kódy:** 1D (Code128, EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Code39, Code93 a další), 2D (PDF417, QR Code, Data Matrix, Aztec, Micro PDF, Micro QR)

**Rozlišení:** ≥ 3 mil (Code128)

**Úhel skenování:** náklon ±60°, otočení 360°, zkosení ±60°

**Bezdrátové připojení:** Bluetooth 5.0, dosah až 40 m

**Baterie:** 4,35 V, 670 mAh (dobíjecí Li-ion)

**Výdrž baterie:** až 10 hodin nepřetržitého provozu

**Doba nabíjení:** méně než 2 hodiny

**Úložná paměť:** 1 MB (více než 16 000 kódů EAN 13)

**Zpětná vazba:** LED kontrolka, zvuk, vibrace

**Krytí:** IP42

**Odolnost proti pádu:** 1,2 m

**Provozní teplota:** -20 až +50 °C

**Rozměry:** 38 × 52,5 × 44,2 mm

**Hmotnost:** 48 g

**Certifikace:** CE, RoHS