



**HR23 Dorada
Bluetooth**
Handheld Scanners

Features

Vyměnitelná baterie Dorada

Pokud 12 hodin nepřetržitého používání baterie HR23 nestačí, nejnovější zařízení Bluetooth v řadě Dorada je dodáváno se snadno vyjímatelnou baterií, která umožňuje nepřetržité používání a zvyšuje provozní efektivitu. Kromě toho má zařízení nový design nabíjecích kontaktů, který zajišťuje spolehlivě a dlouhodobé připojení, což výrazně zlepšuje životnost baterie ve srovnání s jeho předchůdcem.

Vylepšená konektivita

Model HR23 Dorada, stejně jako HR22, přichází s připojením Bluetooth 5.0. Posunuli jsme jej však o stupeň výš a zvýšili jeho bezdrátový dosah až na 100 metrů v otevřeném prostoru, abychom zvýšili flexibilitu našich zákazníků. Model HR23 Dorada navíc zajišťuje bezproblémové synchronní, asynchronní a dávkové komunikační režimy pro všechny požadavky skenování.

Robustní spolehlivost

Díky stupni krytí IP52 a schopnosti přežít pád z výšky 1,5 m na beton se model HR23 Dorada dobře hodí do jakéhokoli prostředí a je ideálním společníkem pro náročné skenovací úlohy.

Pokročilé skenování

Model HR23 Dorada je skenovací zařízení vybavené nejnovější technologií dekódování klíčů Newland. Dokáže skenovat všechny typy čárových kódů, dokonce i ty, které jsou zdeformované, poškozené nebo s vysokou hustotou. Zorné pole zařízení pokrývá horizontální i vertikální směr. Model HR23 Dorada navíc nabízí bezproblémové skenování a umožňuje hladký přechod z 1D na 2D skenování. Všechny tyto funkce jsou za základní cenu, což z něj činí dostupnou volbu pro ty, kteří hledají spolehlivé a efektivní skenovací zařízení.

Stylové a pohodlné

Model HR23 Dorada se může pochlubit dobře vyváženým a ergonomickým designem, díky kterému skener perfektně padne do ruky uživatele. Jeho lehký a jednoduchý, ale inovativní design poskytuje pohodlí a vysokou produktivitu pro úkoly, které mají být prováděny efektivně.

Kompatibilní se softwarem Easyset

Model HR23 Dorada se dodává s konfiguračním softwarem EasySet vyvinutým společností Newland. Tento software zjednodušuje proces konfigurace skeneru, takže je pro uživatele snadný a efektivní. Dokáže odeslat konfiguraci přímo do skeneru, uložit ji pro budoucí nasazení na jiných skenerech nebo ji zobrazit jako sérii čárových kódů v jediném dokumentu.

Suggested industries



Retail



Hospitality



Healthcare



Postal



HR23 Dorada Bluetooth Technical specifications

Sběr dat

1D	kód 11, kód 128, kód 39, GS1-128(UCC/ENA-128), AIM 128, ISBT 128, Codabar, kód 93, UPC-A, UPC-E, kupón, kompozitní GS1, EAN-13, EAN-8, ISSN, ISBN, prokládaný 2 z 5, Matrix 2 z 5, průmyslový 2 z 5, ITF-6, ITF-14, standardní 2 z 5, čínský post 25, MSI-Plessey, Plessey, GS1Databar(RSS)
2D	PDF417, QR kód, Aztec, Data Matrix, Micro PDF417, Micro QR, čínský znakový kód
Obrazový snímač	640x480 CMOS
Zaměrování	Červená LED
Osvětlení	Bílá LED dioda
Rozlišení	≥3mil
Hloubka ostrosti EAN 13 (13 mil)	50mm-280mm
Hloubka ostrosti kód 39 (5 mil)	50mm-120mm
Hloubka ostrosti PDF417 (6,7 mil)	40mm-120mm
Hloubka ostrosti Data Matrix (10 mil)	30mm-125mm
Zorné pole Horizontální	45°
Zorné pole Vertikální	34°
Příčný náklon skenování	360°
Podélný sklon skenování	±60°
Zkosení úhlu skenování	±60°
Minimální kontrast tisku	20%

Výkon

Flash paměti	≥16 384 záznamů kódu (nad 60 bajtů)
--------------	-------------------------------------

Fyzický

Typ baterie	lithium-iontová baterie s kapacitou 2600 mAh
Rozměry (mm)	Kolébka: 140 × 90 × 144,5 mm
Rozměry (mm)	Skener: 117,5 × 67,5 × 144 mm
Prodloužená výdrž baterie	≥16 hodin nepřetržitého provozu (skenování jednou za 6 sekund)
Očekávaná doba nabíjení	≤6 hodin
Vstupní napětí	5 V DC ±5 %
Rozhraní	USB (typ A), podpora USB -KBW, USB -CDC, HID-POS
Oznámení	Pípnutí, LED, vibrace
Hmotnost	Kolébka: 340,5 g
Hmotnost	Skener: 209 g

Bezdrátové

Rádiová technologie	Bluetooth 5.0
Bezdrátová vzdálenost (max.)	≥100 m (v otevřeném prostoru)
Komunikační režimy	Synchronní, asynchronní a dávkový režim

HR23 Dorada Bluetooth Technical specifications

Životní prostředí

Provozní teplota	-10 °C až 50 °C (14 °F až 122 °F)
Skladovací teplota	-40 až 70 °C (-40 až 158 °F)
Teplota nabíjení	0 až 45 °C (32 až 113 °F)
Vlhkost vzduchu	5~95 % (bez kondenzace)
Elektrostatický výboj (ESD)	±8 kV (kontaktní výboj); ±15 kV (vzdušný výboj)
Pokles	Skener: pád na beton z výšky 1,5 m (kolébka: 1,2 m)
Hodnocení IP	IP52

Príslušenství

Standard	Nabíjecí kolébka
----------	------------------

Certifikace

Hardware	červená CE značka, FCC ID, RoHS 2.0, IEC62471
----------	---