

HR23 Dorada AI Corded White

Ручні сканери



Features

Поєднання точності та вигідності

Серія HR23 Dorada AI White забезпечує видатну продуктивність сканування за ціною початкового рівня. Завдяки передовій технології декодування від Newland вона здатна швидко, точно та надійно зчитувати як 1D, так і 2D штрих-коди, навіть якщо вони пошкоджені або спотворені. Оснащена технологією розпізнавання штрих-кодів на основі штучного інтелекту, серія Dorada AI White використовує комп'ютерний зір та можливості самонавчання для точного розпізнавання штрих-кодів навіть на відбивних або вигнутих поверхнях. Пристрої ефективно аналізують зображення для виявлення, локалізації та зчитування штрих-кодів. Ці вдосконалені технології декодування роблять серію HR23 Dorada AI White надійним рішенням для широкого спектру застосувань, забезпечуючи чудову продуктивність та вигідність.

Більш ефективний збір даних

Модель HR23 серії Dorada AI White оснащена світлодіодним цілевказівником для точного сканування штрих-кодів, що робить її ідеальною для роботи з великим обсягом завдань. Крім того, серія Dorada AI White оснащена передовою технологією оптичного розпізнавання символів (OCR) для ефективного розпізнавання даних.

Розширені можливості створення скриптів

Сканер HR23 Dorada AI White Series оснащений функцією Advanced Scripting, яка дозволяє користувачам налаштовувати та автоматизувати роботу сканера шляхом написання скриптів на мові програмування Lua. Ця функція дає змогу користувачам контролювати, як сканер обробляє та інтерпретує дані штрих-кодів. Хоча для тих, хто віддає перевагу EasySet, ця функція залишається доступною, додавання Advanced Scripting забезпечує ще більшу деталізацію та можливості налаштування.

Призначено для сфери охорони здоров'я

Сканер HR23 Dorada AI White Series — це ідеальне рішення для завдань, що вимагають інтенсивного сканування в медичних закладах. Цей сучасний і привабливий сканер має ергономічну конструкцію, завдяки чому зручно лежить у руці. Незважаючи на невелику вагу, що дозволяє мінімізувати втому користувача, сканер водночас відчувається міцним і має привабливий вигляд, що забезпечує чудовий загальний досвід користування. Його білий колір ідеально підходить для медичних закладів, де гігієна та охайний, професійний вигляд є головними пріоритетами.

Встановіть де завгодно

Пристрій HR23 Dorada AI Corded White можна придбати у комплекті з білою інтелектуальною регульованою підставкою. Ця підставка є універсальною: користувачі можуть регулювати її положення від вертикального до горизонтального, що робить її придатною як для настільного, так і для настінного використання. Завдяки білому кольору вона гармонійно вписується в медичне середовище, забезпечуючи додаткову гнучкість робочого простору користувача.

Створено надовго

Сканер HR23 Dorada AI Corded White забезпечує користувачам додаткову впевненість під час щоденного сканування завдяки класу захисту IP52, стійкості до падіння з висоти 1,8 м та 5-річній гарантії.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

HR23 Dorada AI Corded White

Збір даних

1D	Code 11, Code 128, Code 39, GS1-128(UCC/ENA-128), AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GSI Composite, EAN-13, EAN-8, ISSN, ISBN, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5, ITF-6, ITF-14, Standard 2 of 5, China Post 25, M51-Plessey, Plessey, GS1Databar(RSS)
2D	PDF417, QR Code, Aztec, Data Matrix, Micro PDF417, Micro QR
Націлювач	Світлодіод
Діапазон декодування штрихкодів Code 39 (5 міл)	50 мм - 120 мм
Діапазон декодування штрихкодів DataMatrix (10міл)	30 мм - 125 мм
Діапазон декодування штрихкодів EAN 13 (13 міл)	50 мм - 280 мм
Діапазон декодування штрихкодів PDF417 (6.7міл)	40 мм - 120 мм
Поле зору по горизонталі	45°
Поле зору по вертикалі	34°
Сумісність із GS1	Так
Підсвітка	Білий світлодіод
Формувач сигналів зображення	800 x 640 CMOS
Мінімальний контраст друку	20%
OCR	За замовчуванням: розпізнавання тексту з паспортів, китайських посвідчень особи, китайських дозволів на подорож. Опціонально: розпізнавання дати та загальних буквено-цифрових символів.
Роздільна здатність	≥3mil
Крок кута сканування	±60°
Кут повертання під час сканування	360°
Нахил кута сканування	±60°

Фізичний

Струм: @ 5 В постійного струму під час роботи	190 мА (типове значення), 200 мА (макс.)
Струм: @ 5 В постійного струму в режимі очікування	35 мА
Розміри (мм)	95 x 68 x 161 мм
Корпус	Антимікробне покриття
Вхідна напруга	5 В постійного струму ±5 %
Інтерфейси	USB-KBW, USB, USB-CDC, HID-POS, RS-232
Сповіщення	Звуковий сигнал, LED, Вібрація
Вага	137 г

Екологічний

Падіння	Падіння з висоти 1,8 м на бетон
---------	---------------------------------

Електростатичний розряд (ESD)	±8 кВ (контактний розряд), ±15 кВ (повітряний розряд)
Вологість	Від 5% до 95% (без конденсації)
Рейтинг IP	IP52
Робоча температура	від -20 °C до 60 °C (від -4 °F до 140 °F)
Температура зберігання	від -40 °C до 70 °C (від -40 °F до 158 °F)

Програмне забезпечення

Інструменти конфігурації	EasySet
--------------------------	---------

Гарантія

Стандартні умови гарантії	5 років
---------------------------	---------

Комплектуючі

Додаткові аксесуари	мультиадаптер, регульована смарт-підставка
Стандартні аксесуари	USB-кабель, RS-232-кабель

Що знаходиться в коробці?

NLS-HR2300-V2-S5-W	HR23 Dorada AI Corded White, білий, USB-кабель довжиною 2 м
NLS-HR2300-V2-SA-W	HR23 Dorada AI Corded White, білий, USB-кабель довжиною 2 м, біла інтелектуальна регульована підставка
NLS-HR2300-V2-S8-W	HR23 Dorada AI Corded White, білий, прямий кабель RS-232 довжиною 2 м, адаптер з декількома роз'ємами

Accessories

Периферійні пристрої	EX232 Remora (NLS-EX232-01)
----------------------	-----------------------------

Підставки та кріплення	NLS-STD23-33-SA-W White Smart Adjustable Stand for HR23 and HR33 Series (NLS-STD23-33-SA-W)
------------------------	---