



1D і 2D



Швидкі
рухи



Широкий
кут
сканування



Мегапікселі



IP52



Подвійний
інтерфейс



EasySet



GS1
Ready



Гарантія
5 років



FR80 Salmon

Презентаційні
сканери

Features

Висока стійкість до руху.

FR80 Salmon може зчитувати коди EAN, що рухаються зі швидкістю 3,5 метра в секунду. Це особливо важливо для досвідчених користувачів зі статичними торговими точками (POS) для швидкої обробки кошків з товарами та скорочення черг при оформленні замовлення.

Велике вікно сканування.

Завдяки великому вікну сканування та малій глибині різкості цей сканер може захоплювати штрих-коди, навіть на товарах великого розміру або тоді, коли товар знаходиться дуже близько до вікна сканування. Ще одна перевага високошвидкісного сканування полягає в тому, що навіть недосвідченим користувачам не потрібна точність наведення для успішного зчитування.

Зручність у роботі.

Підсвічування ближньої та далекої дії та антивідблискове покриття сканера FR80 Salmon призначені для сфер застосування, орієнтованих на клієнтів, таких як роздрібні магазини самообслуговування та сканування в торгових точках. Він є зручним у використанні, оскільки не засліплює користувача яскравим світлом чи відблисками. Крім того, FR80 Salmon ефективно сканує коди з екрана телефону.

Неперевершена продуктивність сканування.

Оснащений найбільш передовою технологією сканування з мегапіксельною роздільною здатністю компанії Newland, FR80 Salmon пропонує винятково високу продуктивність декодування неякісних та пошкоджених штрих-кодів. а

Запобігання повторному зчитуванню.

У сканері FR80 Salmon використовуються активні датчики, здатні відрізнити зчитувані коди від інших кодів. Він здатен відрізнити навмисне зчитування коду від кодів, які випадково протягом тривалого часу залишаються в полі сканування. Це запобігає випадковому повторному зчитуванню того самого штрих-коду.

Додавання інших сканерів.

FR80 Salmon має порт RJ, який можна використовувати для додавання іншого сканера. Це особливо корисно для зчитування штрих-кодів на великогабаритних предметах, що непрактично, особливо якщо вони незручні для стаціонарних/конвеєрних точок роздрібного продажу або деяких сфер самообслуговування. Точки продажу, орієнтовані на клієнта, можуть скористатися спеціальними сканерами кодів лояльності, електронних ваучерів або платіжних штрих-кодів.

Налаштування звукового сигналу.

FR80 Salmon дає користувачеві можливість вибрати тон і гучність звукового сигналу за допомогою двох зручних кнопок. Кнопки можна вимкнути в налаштуваннях користувача за допомогою посібника користувача або конфігураційного програмного забезпечення Easyset.

Можливість деактивації EAS.

FR80 Salmon оснащений вбудованою системою з однією антеною для деактивації радіочастотних міток EAS. Пристрій сумісний з основними одноконтурними системами EAS, включаючи Checkpoint, а антена

Suggested industries



Роздрібна торгівля

FR80 Salmon Technical specifications

Збір даних	
1D	Всі основні кодування 1D, включаючи EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, Code 128, Code 39, Codabar, UCC/ EAN 128, RSS, Interleaved 25, ITF 14, ITF 6, Standard 25, Matrix 25, COOP 25, Industrial 25, Plessey, MSI Plessey, Code 11, Code 93, Code 49, Code 16K.
2D	Всі основні кодування 2D, включаючи PDF417, QR Code, Data Matrix, Micro PDF417, Micro QR.
Формувач сигналів зображення	1280 * 1088 CMOS
Підсвітка	Червоний світлодіод (614 нм - 624 нм)
Режими сканування	Розширений режим Sense
Діапазон декодування штрихкодів EAN 13 (13 міл)	0 мм - 140 мм
Поле зору по горизонталі	42.4°
Поле зору по вертикалі	36°
Кут повороту під час сканування	360°
Крок кута сканування	±55°
Нахил кута сканування	±50°
Мінімальний контраст друку	>15%
Стійкість до руху	3,5 м/с

Фізичний	
Струм: @ 5 В постійного струму під час роботи	400 мА (тип.)
Струм: @ 5 В постійного струму в режимі очікування	<100 мА
Розміри (мм)	Без основи: 151 (Ш) x 141,5 (В) x 97,5 (Г) мм; з основою: 151 (Ш) x 156,5 (В) x 108,5 (Г) мм
Вхідна напруга	5 В постійного струму ± 5%
Інтерфейси	RS-232, USB
Сповіщення	Звуковий сигнал, світлодіодний індикатор
Споживання енергії	2 Вт (тип.), 2,5 Вт (макс.)
Вага	542 г (без основи), 678 г (з основою)

Екологічний	
Робоча температура	Від -20°C до 50°C (від -4°F до 122°F)
Температура зберігання	Від -40°C до 70°C (від -40°F до 158°F)
Вологість	Від 5% до 95% (без конденсації)
Електростатичний розряд (ESD)	±15 кВ (повітряний розряд), ±8 кВ (прямий розряд)
Рейтинг IP	IP52

Програмне забезпечення	
Інструменти конфігурації	EasySet

Сертифікати	
Обладнання	FCC (Частина 15, клас B), CE EMC (клас B)

Гарантія	
Стандарт	5 років