



## EX232 Remora

Периферійні пристрої



Host/Webpage  
Configuration



Industrial  
Isolation



Multi  
Host  
Support



Multi  
Interfaces



Multi  
Power  
Supply  
Methods



Rail-  
Mount



RJ45  
Ethernet  
(POE  
optional)



## Features

### Смарт-підключення.

За допомогою EX232 Remora будь-який сканер штрих-коду з інтерфейсом RS232 може працювати з мережею Ethernet. До EX232 Remora сканери підключають через порт RS232, завдяки чому відбувається обмін відсканованими даними з головним сервером. Remora відіграє особливо важливу роль, оскільки полегшує підключення до хост-системи і дозволяє здійснювати віддалене керування та оновлення.

### Електроживлення сканерів.

Через EX232 Remora до мережі електроживлення підключають сканери штрих-коду Newland з портом RS232. Ця функція вигідна підприємствам, оскільки вони можуть і надалі використовувати свої сканери, не сумісні з новішими роз'ємами, зокрема, USB. Це зменшує витрати на оновлення обладнання та забезпечує сумісність з наявними системами. Порт RS232 славиться простотою, міцністю та надійністю, особливо в промисловій сфері або в точках продажу, де бездротові або USB-з'єднання можуть виявитися менш надійними.

### Синхронізація команд і сканування.

EX232 Remora підтримує двосторонній зв'язок, забезпечуючи обмін даними між хостом і сканером. Сканер передає дані в систему, а система надсилає команди зворотного зв'язку або налаштування назад на сканер.

### Компактний дизайн, безперешкодна інтеграція.

Корпус EX232 Remora виконано у вигляді рейки, тому його легко кріпити до панелей керування або промислових шаф, що спрощує як керування ним, так і монтаж та обслуговування. Малий і компактний корпус робить Remora ідеальним рішенням для тісних і велелюдних приміщень, наприклад, кіосків або торгових точок, де простір цінується вище за все. EX232 Remora також малопомітний, що робить його ідеальним вибором для зон, де присутні клієнти.

### Зворотний зв'язок у реальному часі.

EX232 Remora оснащений трьома індикаторами стану на передній панелі пристрою. Перший – це індикатор електроживлення, який свідчить про те, що пристрій увімкнено. Другий – це індикатор з'єднання, який свідчить про те, що пристрій з'єднався з комп'ютером і додатками. І, нарешті, є активний індикатор, який блимає щоразу, коли підключений сканер сканує штрих-код або коли комп'ютер надсилає дані на сканер. Індикатори стану повідомляють користувачам про активність пристрою.

### Швидке конфігурування.

EX232 Remora зручно налаштовувати через конфігуратор EX232 Remora Configurator або веб-браузер. Модуль Remora Configurator допоможе налаштувати Remora, діагностувати конвертер і підключений до нього сканер, а також переглянути список всіх пристроїв Remora, підключених до вашої мережі.

**1** Year Full  
Warranty

# EX232 Remora

## Периферійний

Основні функції периферійних пристроїв	Двостороннє прозоре передавання даних між RS232/485/422 та Ethernet
Периферійний тип	Serial server

## Фізичний

Розміри (мм)	88,7(Д) × 72,5(Ш) × 24,2(В) мм
Інтерфейси	RS-232, Ethernet, RS-485, RS-422
Захист ізоляції	Ізольовані електричні та сигнальні кабелі
Живлення через Ethernet	Порт або гвинтова клемма
Вхідна потужність електроживлення	6 ~ 31В пост. струму; зовнішній діаметр: 5,5 мм, внутрішній діаметр: 2,1 мм

## Екологічний

Вологість	Від 5% до 95% (без конденсації)
Робоча температура	від -20 °C до 60 °C (від -4 °F до 140 °F)

## Зв'язок

Інтерфейс зв'язку	Сканери Newland RS232: Електроживлення через контакт 9 на роз'ємі DB9. Жодних додаткових зовнішніх джерел живлення сканера. Швидкість передачі даних: 300 ~ 115200 б/с; Біти даних : 5 ~ 9 біт; Керування потоком: н/д
Ethernet	Мережевий порт PoE, стандарт IEEE 802.3af. Роз'єм RJ45 10/100М з автоматичним узгодженням, захист від перенапруги 2 кВ

## Програмне забезпечення

Програмні протоколи	ETHERNET, IP, TCP, UDP, HTTP, ARP, ICMP, DHCP, DNS. Веб-браузер, інструмент Windows для керування пристроями
---------------------	--

## Гарантія

Стандартні умови гарантії	1 рік
---------------------------	-------

## Accessories

### Зарядка/Живлення

ADP0043 Power Supply for NQuire Series (ADP0043)



### Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.  
info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice  
© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved