

<sup>®</sup>  
**Trovan**

# GR 251



- Увеличенный радиус считывания
- дальность считывания
- Прочный, эргономичный дизайн
- Много системная возможность считывания транспондеров: Trovan, зашифрованные AVID, Destron FECAVA и клонов, FDX-B

# trovan® GR 251

Портативный сканер, с  
мультисистемной  
высокой  
производительностью

Высокопроизводительный мультисистемный портативный сканер TROVAN GR-251 разработан специально для работы в самых сложных условиях, таких как морские исследования, зоопарки и приюты для животных. Он предназначен для быстрого обнаружения и точного считывания транспондера в самых неблагоприятных условиях. По этой причине дальность считывания и зона считывания максимальны. Это позволяет операторам быстро находить и считывать транспондер, даже если он находится не там, где ожидалось, из-за неправильного применения, и если время сканирования сильно ограничено. Из-за непослушных животных и изнурительных условий работы сканеры часто падают или сбиваются со стойки на пол. Считывающее устройство может быть промыто из шланга для соблюдения санитарных требований. По этим причинам корпус считывателя GR-251 изготовлен из сверхпрочного АБС-пластика и стеклонаполненного поликарбоната, который надежно скреплен между собой. Он герметичен для предотвращения попадания влаги, едких химикатов и соленого воздуха внутрь корпуса и повреждения электроники.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Кабель связи CAB-250 RS-232, для считывателя GR-250  
РА-250 Запасной аккумулятор, никель-кадмиевый

## Габариты

Ширина 175 мм (6,9 дюйма)  
Длина 297 мм (11,7 дюйма)  
Высота 114 мм (4,5 дюйма)

## МАССА

ок. 1,3 кг (2,9 фунта).

## ТРЕБОВАНИЯ К БАТАРЕИ / ПИТАНИЮ

Легко заменяемая аккумуляторная батарея NiMH на 12 В

## АНТЕННА

Антенна активирована 173 мА  
Антенна отключена 26 мА

## ДИСПЛЕЙ

ЖК-дисплей (2 строки по 16 символов)

## ИНДИКАТОРЫ

Красный и зеленый светодиоды, зуммер

## ПРОЦЕССОР

Philips P89C668

## ОБЪЕМ ПАМЯТИ

8 КБ ОЗУ, 64 КБ флэш-памяти  
3072 показания с отметками времени и даты

## ИНТЕРФЕЙС

RS232, до 19200 бод

## ВЛАЖНОСТЬ

95% без конденсации, брызгозащищенный

## МАТЕРИАЛ

ABS UL 94 H

## РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

-28°C to +66°C (-20°F to +150°F)

## ОБЛАСТЬ СЧИТЫВАНИЯ

35.5 cm (14 in.)

## РАССТОЯНИЕ СЧИТЫВАНИЯ

ID-100 до 24 cm (9.45 in.)  
Home Again/Digital Angel (12 mm стеклянный)  
до 20 cm (7.9 in.)  
AVID encrypted (12 mm стеклянный).  
до 15 cm (5.9 in.)  
FDX-B (12 mm стеклянные разные бренды)  
до 23 cm (9.1 in.)