

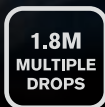
2500

Серия



Высокая производительность в промышленном исполнении

Компания CipherLab выпускает на рынок новую серию ручных сканеров в промышленном исполнении модельного ряда 2500. Специально разработанная крепкая конструкция устройства, защищающая от пыли, влаги (IP65) и внезапных падений, в сочетании с его высокой производительностью, делают сканер серии 2500 очевидным выбором для эффективного использования в таких областях применения, как приемка и отгрузка товара на складе, инвентаризация и работа на линии производства.



2500 серия

Ручной сканер в промышленном исполнении



| Модель | | 2500 | 2560 | 2504 | 2564 | 2504MR | 2564MR | |
|----------------------------------|---|--|---------------------------------------|---|--|---|--|--|
| Тип считывателя | | Линейный имиджер | | Двумерный имиджер | | Двумерный имиджер | | |
| Тип подключения | | Проводной | Bluetooth® V4.0 дуплексный режим | Проводной | Bluetooth® V4.0 дуплексный режим | Проводной | Bluetooth® V4.0 дуплексный режим | |
| Характеристики Bluetooth | Дальность действия | — | 100 м в условиях прямой видимости | — | 100 м в условиях прямой видимости | — | 100 м в условиях прямой видимости | |
| | Стандартный профиль | — | SPP, HID, GATT | — | SPP, HID, GATT | — | SPP, HID, GATT | |
| Технические характеристики | Оптический сенсор | 2500 пикселей | | 1280x800 пикселей | | 1280x960 пикселей | | |
| | Источник излучения | Красный светодиод 625 нм (2X) | | Белые светодиоды (2X) | | | | |
| | Разрешение | 3 mil | | 3 mil - 1D штрих-код / 5 mil - 2D штрих-код | | 3 mil - 1D штрих-код / 5 mil - 2D штрих-код | | |
| | Дальность считывания | Code 39 3 mil : от 3 до 10 см Code 39 5 mil : от 2 до 14 см UPCA 13 mil : от 0.5 до 38 см Code 39 20 mil : от 1.5 до 60 см | | Code 39 3 mil : от 4 до 10 см Code 39 5 mil : от 3.5 до 17 см UPCA 13 mil : от 4 до 28 см PDF417 5 mil : от 3.5 до 10.5 см QR Code 10 mil : от 1.5 до 16.5 см | | Code 128 5 mil : от 18.5 до 37.5 см PDF 417 5 mil : от 21 до 26.5 см Data Matrix 7.5 mil : от 17 до 35 см Data Matrix 10 mil : от 15.5 до 45.5 см UPCA 13 mil : от 8 до 94 см Code 39 100 mil : от 28 до 425 см Data Matrix 160 mil : от 29.5 до 384 см | | |
| | Угол сканирования | по вертикали ± 70° по горизонтали ± 70° | | по вертикали ± 70° по горизонтали ± 60° | | по вертикали ± 60° по горизонтали ± 60° | | |
| | Минимальная контрастность печати ШК | 15% | | 25% | | | | |
| | Частота сканирования | 578 скан./сек | | 60 скан./сек | | | | |
| | Уровень фоновой освещенности | 100 000 люкс | | | | | | |
| | Сканирование в режиме "hands-free" | Режим "автосенсор" и режим непрерывного сканирования | | | Режим "автосенсор" и режим презентации | | | |
| | Поддерживаемые типы штрих-кодов | Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, GS1 DataBar (RSS), Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, ISBT-128, итальянский и французский Pharma-коды, Matrix 2 of 5, MSI, Plessey, Telepen, UPC/EAN/GS1-128, Code 11 и другие | | | 1D: Все штрих-коды, которые поддерживают 1D-сканеры 2500-й серии 2D: PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, QR code, Micro QR Code, Aztec, MaxiCode, Composite Codes, TLC-39 | | 1D: Все штрих-коды, которые поддерживают 1D-сканеры 2500-й серии Кроме French Pharmacodes, Plessey, Telepen 2D: PDF417, MicroPDF417, Composite, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Han Xin Code Postal Codes: US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal Dutch Postal (KIX) | |
| | Возможности программирования | Редактирование данных, выбор интерфейса, конфигурация символов | | | | | | |
| | Поддерживаемые языки | Английский (UK и USA), французский, итальянский, бельгийский, норвежский, шведский, испанский, португальский, немецкий, швейцарский немецкий, японский, турецкий, венгерский, датский | | | | | | |
| Физические характеристики | Габариты Д x Ш x В | 161 x 66 x 96 мм | | | | | | |
| | Вес (без кабеля / с батареей) | 145 г | 185 г | 145 г | 185 г | 166 г | 198 г | |
| | Цвет | Черный, белый | | | | | | |
| | Клавиша сканирования | Тактильный переключатель | | | | | | |
| Электрические характеристики | Память (для Bluetooth-сканера: резервный буфер памяти/автономный режим) | — | 10 КБ / 4 МБ | — | 10 КБ / 4 МБ | — | 10 КБ / 4 МБ | |
| | Время работы (для Bluetooth-сканера) | — | 55 часа при 1 скан. раз в 5 сек | — | 24 часа при 1 скан. раз в 5 сек | — | 25 часов при 1 скан. раз в 5 сек | |
| | Напряжение питания | 3,7 В 800 мАч литий-ионная батарея | | | | | | |
| | Потребляемый ток (в режиме ожидания / номинальный) | 20 мА / 255 мА | 12 мА / 250 мА | 55 мА / 400 мА | 30 мА / 600 мА | 16 мА / 270 мА | 17 мА / 280 мА | |
| Условия эксплуатации и стандарты | Температура | При эксплуатации: от 0 °C до 50°C При хранении: от -40°C до 70°C (без батарей) | | | | | | |
| | Влажность | При эксплуатации: от 10% до 90% При хранении: от 5% до 95% | | | | | | |
| | Ударостойкость | Выдерживает многократные падения на бетон с высоты 1,8 м | | | | | | |
| | Класс защиты | IP65 | | | | | | |
| | Электростатический разряд | ±10 kV контакт ±20 kV воздух | | | | | | |
| | Стандарты безопасности | FCC, IC, CE, RCM, BSMI, KC | FCC, IC, CE, RCM, BSMI, NCC, KC, SRMC | FCC, IC, CE, RCM, BSMI, KC | FCC, IC, CE, RCM, BSMI, NCC, KC, SRMC | FCC, IC, CE, RCM, BSMI, KC | FCC, IC, CE, RCM, BSMI, NCC, KC, SRMC | |
| Конфигурация | REACH, WEEE, ErP, China RoHS, Taiwan RoHS, Europe RoHS | | | | | | | |
| Аксессуары | Варианты конфигурации включают в себя ПО ScanMaster на базе Windows®, Поддерживает функции OPOS Кабель USB, кабель RS232 и кабель типа "разрыв клавиатуры", подставка для работы в режиме "hands-free", Интерфейсная подставка/зарядное устройство (связь по Bluetooth® с макс. 7 сканерами), зарядное устройство для батареи для Bluetooth®-сканера | | | | | | | |
| Гарантия | 5 лет | | 3 года | | 3 года (engine 1 года) | | | |

1. С интерфейсной подставкой. 2. При подключении по USB.



HEADQUARTERS
CipherLab Co., Ltd.
12F, 333 Dunhua S. Rd., Sec.2
Taipei, Taiwan 10669
Tel +886 2 8647 1166
Fax +886 2 8732 3300
www.cipherlab.com

CipherLab Electronics Trading (Shanghai) Co., Ltd.
J Room, 4F, No.728 West Yan'an Road, Changning District, Shanghai China 200050
Tel +86 21 3368 0288
Toll Free 400 920 0285
Fax +86 21 3368 0286

CipherLab USA Inc.
2552 Summit Avenue STE 400
Plano, Texas, USA 75074
Tel +1 469 241 9779
Toll Free 888 300 9779
Fax +1 469 241 0697

CipherLab Europe
Flight Forum 40,
5657 DB Eindhoven,
The Netherlands
Tel + 31 (0) 40 2951510