

## Миниатюрный переносной сборщик данных для сбора данных POS Terminal (Модель: OCBS -D004)

### Спецификация:

Беспроводная связь:	
модуляция	GFSK
Скорость передачи	200Kbps
Мощность	10dBm
Дальность передачи	Визуальное расстояние прямой 300 метров
Антенна	Встроенная пружинная антенна
Технические характеристики	
Источник света	650 нм лазер
Поддерживаемые штрих-коды	EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 93, Code 128, EAN128, Codaber, Industoal 2 of 5, Interleave 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI и т. Д.
Тип сканера:	Двунаправленный
Скорость сканирования	48 ± 2 сканирования / сек.
Расстояние сканирования	10-520mm
Ширина сканирования	20мм @ окно, 220мм @ 200мм
разрешение	0.10mm (pcs0.9)
Глубина резкости	0 ~ 250 мм (0,33 мм, PCS 90%)
Рабочий путь	Срабатывание по триггерному или автоматическому (непрерывному режиму)
Физические характеристики	
Память:	1М (может хранить 30 000 штрих-кодов)
Интерфейсы:	Стандартный мини-USB-приемник конфигурации; RS232 и PS2 дополнительно
Текущий:	96 мА (рабочий) 46 мА (в режиме ожидания)
Батарея:	Встроенная перезаряжаемая литиево-ионная батарея (3.7V, 1900mAh)
материал	ABS + PC
Размеры:	102mmX46mmX28mm (сборщик данных) 52mmX20mmX10mm (приемник)
Вес:	130 г (с батареей)
Пользовательская среда	
Рабочая Температура	-20 градусов С ~ 45 градусов С
Температура хранения	-20 градусов С ~ 60 градусов С
Влажность:	5 ~ 95% относительной влажности, без конденсации
Безопасно	
EMI / RFI:	CE & Согласование FCC DOC
Стандарт безопасности	Второй национальный стандарт лазерной безопасности
Информация для заказа	
OCBS-D004	433MHZ Беспроводной мини-портативный контрольный терминал
OCBS -D104	USB-кабель Мини-портативный контрольный терминал

### Информация о продукте:



**ocom**  
All your side

**Wireless/USB cable  
Mini Portable Stocktaking Terminal  
OCBS-D004/OCBS-D104**



**Product Picture**



## Features

### *Simple but not easy*

Mini data collector,  
convenient and portable;



Wireless version:  
working distance can meet general  
request, 30 to 300m in open area;



Instantly store and bulk transfer mode,  
secure to keep the data;  
Can store 30,000 barcodes;



Auto-turn-off at low voltage.  
Settable standby time,  
high efficiency and energy saving;



Easy and comfortable operation;



## All-round show





## Application Area

**Commercial:** handheld mobile POS, chains / stores / counters data acquisition, shoes ordering, card management, bill management

**Commonality:** mobile government, mobile police, population information management, postal management, library management

**Logistics:** warehouse management, product traceability, picking medicine distribution, logistics and express, logistics and distribution

**Industry:** production process management, forestry data collection, three meter reading, fixed asset management,



## Parameter

Wireless Communications:	
Modulation	GFSK
Transmission rate	200Kbps
Power	10dBm
Transmission Distance	Visual straight line distance 300 meters
Antenna	Built-in spring antenna

Performance Characteristics	
Light Source	650nm laser
Supported barcodes	EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 93, Code 128, EAN128, Codaber, Industoal 2 of 5, Interleave 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI etc
Scanner Type:	BI-directional
Scan rate	48±2 scan/second
Scan distance	10-520mm
Scan width	20mm@window, 220mm@200mm
Resolution	0.10mm ( pcs0.9)
Depth of Field	0~250mm (0.33mm, PCS 90%)
Working Way	Triggered or automatic (continuous mode) scanning
Physical Characteristics	
Memory:	1M (Can store 30,000 barcodes)
Interfaces:	Standard configuration mini USB receiver; RS232 and PS2 optional
Current:	96mA (working) 46mA(standby)
Battery:	Built-in rechargeable lithium ion battery (3.7V, 1900mAh)
Material	ABS+PC
Dimension:	102mmX46mmX28mm (Data Collector) 52mmX20mmX10mm (Receiver)
Weight:	130g (with battery)
User Environment	
Operation Temperature	-20 Degree C~45 Degree C
Storage Temperature	-20 Degree C~60 Degree C
Humidity:	5~95% relative humidity, non-condensing
Safe	
EMI/RFI:	CE & FCC DOC compliance
Safety Standard	The second national laser safety standards
Ordering Information	
OCBS-D004	433MHZ Wireless Mini Portable Stocktaking Terminal
OCBS-D104	USB Cable Mini Portable Stocktaking Terminal

## Production Line





## Capacity

Verified	Product Name	Production Line Capacity	Actual Units Produced(Previous Year)
✓	Thermal Printer	40,000 Sets / Month	250,000 Sets
✓	Dot Matrix Printer	15,000 Sets / Month	10,000 Sets
✓	Bluetooth Printer	30,000 Sets / Month	20,000 Sets
✓	Barcode Scanner	40,000 Sets / Month	20,000 Sets
✓	POS Machine	5,000 Sets / Month	10,000 Sets
✓	Magnetic Card Reader and Writer	45,000 Sets / Month	50,000 Sets