

## Mini terminale di inventario portatile portatile di raccolta dati POS (Modello: OCBS -D004)

### Specifica:

Comunicazioni wireless:	
Modulazione	GFSK
Velocità di trasmissione	200kbps
Energia	10dBm
Distanza di trasmissione	Distanza in linea visiva a 300 metri
Antenna	Antenna a molla incorporata
Caratteristiche di performance	
Fonte di luce	Laser 650nm
Codici a barre supportati	EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codice 39, Codice 93, Codice 128, EAN128, Codaber, Industoal 2 su 5, Interleave 2 su 5, Matrix 2 su 5, MSI, ecc.
Tipo di scanner:	Bidirezionale
Tasso di scansione	Scansione 48 ± 2 / secondo
Scansione della distanza	10-520mm
Larghezza di scansione	20 millimetri finestra @, @ 220 millimetri 200 millimetri
Risoluzione	0,10 millimetri (pcs0.9)
Profondità di campo	0 ~ 250mm (0,33 mm, PCS 90%)
Modo di lavoro	Scansione attivata o automatica (modalità continua)
Caratteristiche fisiche	
Memoria:	1M (può memorizzare 30.000 codici a barre)
interfacce:	Mini ricevitore USB di configurazione standard; RS232 e PS2 opzionali
Attuale:	96 mA (funzionante) 46 mA (standby)
Batteria:	Batteria ricaricabile agli ioni di litio integrata (3,7 V, 1900 mAh)
Materiale	ABS + PC
Dimensione:	102mmX46mmX28mm (Data Collector) 52mmX20mmX10mm (Ricevitore)
Peso:	130g (con batteria)
Ambiente utente	
Temperatura di funzionamento	-20 gradi C ~ 45 gradi C
Temperatura di conservazione	-20 gradi C ~ 60 gradi C
Umidità:	5 ~ 95% di umidità relativa, senza condensa
Sicuro	
EMI / RFI:	CE & Conformità DOC FCC
Standard di sicurezza	I secondi standard di sicurezza laser nazionali
informazioni sull'ordine	
OCBS -D004	Terminale di inventario portatile wireless Mini 433MHZ
OCBS -D104	Cavo USB Mini terminale di inventario portatile

### Dettagli del prodotto:



**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