

## CipherLab CP-1662 bezdrátový laserový snímač čárových kódů, Bluetooth dongle

Datový kolektor CP-1662 / CP-1664 je menší, než mobilní telefon. Můžete jej pohodlně nosit v kapse a mít jej po ruce, kdykoliv budete potřebovat. Čtečka čárových kódů CP-1662 / CP-1664 je navržena tak, aby splňovala potřeby ve zdravotnictví, pochůzkových službách a jiných zaměstnáních v terénu. Pomocí bezdrátového rozhraní Bluetooth propojíte snímač CP-1662 / CP-1664 snadno s PDA, notebookem, PC i s mobilním telefonem.

Podle druhu vaší aplikace máte na výběr mezi typem s vestavěným laserovým modulem pro snímání čárových kódů (CP-1662) nebo 2D imagerem (CP-1664) pro čtení čárových i 2D kódů. Navíc čtečka výborně funguje s jakýmkoliv zařízením platformy Android - potřebná aplikace CipherConnect Pro je pro vás zdarma k dispozici na Google Play.



Snímač je napájen z akumulátoru Li-ion, který umožňuje až 35 hodin provozu. Nabíjení akumulátoru je zajištěno přes USB rozhraní čtečky nebo přes externí nabíječ akumulátoru, který lze volitelně dodat. Pracovní zóna bezdrátového snímače je v okruhu do 20 m od základní jednotky nebo připojeného zařízení. Pokud je CP-1662 / CP-1664 mimo pracovní zónu základní jednotky, ukládá nasnímaná data do interní paměti 4 Mb. Po opětovném navázání spojení se základní jednotkou jsou data okamžitě přenesena.

Čtečka čárových kódů CipherLab CP-1662 / CP-1664 se vyrábí i ve speciální úpravě určené pro zdravotní ústavy, lékárny, a podobná sociální zařízení. Kryt přístroje je odlitý z antimikrobiální směsi vytvořené pro tento účel korporací [Microban](#).

### Hlavní vlastnosti snímače CipherLab CP-1662 / CP-1664:

- vestavěný Bluetooth (specifikace HID) umožňující připojení k většině mobilních telefonů, PDA a jiných přenosných zařízení
- vysoká čtecí rychlost 100 sn./sec.
- lehký a ergonomický design
- rozsah čtecího pole od 2 cm až 42 cm, při hustotě kódu 4 mil a 30% kontrastu
- viditelný dosah bezdrátového spojení až 20 metrů
- nízká spotřeba
- nastavitelnost pomocí volně dostupného software ScanMaster
- lze připojit k zařízení na platformě Android, pomocí bezplatného software CipherConnect Pro



# Technický popis

Funkcionalita a ovládání	
Symboliky 1D čárových kódů	Codabar, Codabar, Codabar, Code 128, Code 32, Code 39, Code 93, EAN 13/UPCA, EAN 8, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Italy Pharma Code, MSI, Plessey, Trioptic Code 39, ISBT-128, Bookland EAN, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar-14, GS1 DataBar Expanded, GS1-DataBar
Nastavování	pomocí speciálních čárových kódů, pomocí ScanMaster utility
Programovací možnosti	volba komunikačního rozhraní, konfigurace rozpoznávaných symbolik, editace dat
Paměť	4MB
Ovládání	ON/OFF, skenovací tlačítko
Bezdrátová komunikace	Bluetooth®
Jazyková podpora	Belgicky, Francouzština, Němčina, Italština, Japonština, Norština, Portugalština, Španělština, Švédština, Turečtina, Angličtina (US a UK), Maďarština
Vlastnosti WPAN	Bluetooth® Class II compliance v2.1
Optické	
Světelný zdroj	viditelná laserová dioda VLD 650 nm
Hloubka čtecího pole ?	20-420 mm
Rychlost čtení	100scan/s
Rozlišení	4 mil
Maximální šikmý úhel	50°
Maximální úhel sklonu	65°
Snímač čárových kódů	Laser
Minimální hodnota PCS	30%
Elektrické	
Spotřeba v klidu	20mA
Spotřeba v provozu	100mA
Hlavní baterie	Dobíjitelná Li-Ion baterie 850 mAh, 3,7V
Výdrž hlavní baterie ?	35hod
Mechanické	
Rozměry	Šířka: 113mm, Výška: 45mm, Délka: 30mm
Váha	100g
Barva	černá
Prostředí	
Provozní teplota	0 až 50°C
Skladovací teplota	-20 až 60°C
Odolnost na nárazy	pád z 1,5 m na beton
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	5 až 95%
Provozní vlhkost (nekondenzující)	10 až 90%
Elektrostatická odolnost	±8kV kontaktně, ±15kV vzduchem
Průmyslové krytí ?	IP42
Ostatní	
Certifikace	BSMI, C-Tick, CE, FCC, IC, NCC, TELEC, SRMC

**CODEWARE, s.r.o.**  
Jaromírova 484/37  
120 00 Praha 2 - Nusle  
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444  
+420 737 274 952  
codeware@codeware.cz  
<https://eshop.codeware.cz/>

