

## CipherLab 1000 - ruční CCD čtečka čárových kódů, USB, černá

CCD čtečka čárových kódů. U typu RS232 zvolte, zda potřebujete +5V zdroj.

Ruční čtečky čárových kódů CipherLab CCD-1000 umožňují naprogramovat formát dat, to skýtá možnosti pro individuální řešení, které je možné jej použít v různých systémových platformách. Cena CCD snímače čárových kódů je vzhledem k vysoké kvalitě velmi nízká. CCD-1000 má kabel umístěný v horní polovině plochy, což zabraňuje tvorbě vysokých tlaků na kabel. Tato skutečnost prodlužuje životnost kabelů. Gumový kryt z PVC a jeho hloubka vsazení zabrání poškození skla, který chrání CCD diody. Má pevnou konstrukci, spouštěcí tlačítko je umístěno v poloze prostředníku, což je pro snímání velmi pohodlné. Snímač je schopný číst čárové kódy až do vzdálenosti 40 cm.



**Referenční instalace:** úřady Ministerstva práce a sociálních věcí ČR (celkem 12 tisíc kusů)

Jako nadstandardní podporu zákazníkům poskytuje Cipherlab možnost konfigurace snímače nejen pomocí tištěné nastavovací příručky, ale i pomocí [internetového rozhraní](#).



# Technický popis

<b>Funkcionalita a ovládání</b>	
Indikace	LED červená pro dobré čtení, zelená pro status, programovatelný bzučák
Komunikační rozhraní	USB-HID, USB-VCP
Symboliky 1D čárových kódů	Code 39, Italy Pharma Code, French Pharma Code, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, EAN 8, EAN 8 + ADDON 2, EAN 8 + ADDON 5, EAN 13/UPCA, EAN 13/UPCA + ADDON 2, EAN 13/UPCA + ADDON 5, UPCE, UPCE + ADDON 2, UPCE + ADDON 5, Codabar, Code 128, MSI, Plessey, UPCA, UPCA + ADDON 2, UPCA + ADDON 5
Programovací možnosti	ID kódu, Prefix, Postfix, Délka kódu, typ kódu, meziznaková prodleva, scanovací mód, typ terminálu
<b>Optické</b>	
Světelný zdroj	viditelná červená LED 660 nm
Hloubka čtecího pole ?	0-120 mm (3 mil barcode)
Maximální šířka kódu	150mm
Rychlost čtení	200 scan/s
Rozlišení	3 mil
Maximální šikmý úhel	40°
Maximální úhel sklonu	70°
Snímač čárových kódů	1D Imager 1500 px
Minimální hodnota PCS	0.45
<b>Elektrické</b>	
Napájení	+5V ±10%
<b>Mechanické</b>	
Váha	203g
Materiál	ABS plast
<b>Prostředí</b>	
Provozní teplota	0 až 50°C
Skladovací teplota	-20 až 60°C
Odolnost na nárazy	pád z 1 m na beton
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	10 až 95%
Provozní vlhkost (nekondenzující)	20 až 90%
<b>Ostatní</b>	
Certifikace	FCC Class A, C-Tick, CE, RoHS

**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/>

