

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. Čtečky CCD-1000A mají možnost nastavení [české plnohodnotné klávesnice](#).



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

Funkcionalita a ovládání

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
Indikace	LED červená pro dobré čtení, zelená pro status, programovatelný bzučák
Programovací možnosti	ID kódu, Prefix, Postfix, Délka kódu, typ kódu, meziznaková prodleva, scanovací mód, typ terminálu

Optické

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
Minimální hodnota PCS	0,45
Snímač čárových kódů	1D Imager 1500 px
Rozlišení	3 mil
Maximální úhel sklonu	70°
Maximální šikmý úhel	40°

Elektrické

Napájení	+5V ±10%
----------	----------

Mechanické

Váha	203g
Materiál	ABS plast

Prostředí

Provozní teplota	0 až 50°C
Skladovací teplota	-20 až 60°C
Provozní vlhkost (nekondenzující)	20 až 90%
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	10 až 95%
Odolnost na nárazy	pád z 1 m na beton

Ostatní

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
codeware@codeware.cz
<https://www.codeware.cz/>

