

## CipherLab 1704 ruční čtečka 2D kódů, průmyslová, IP54 (bez kabelu)

CipherLab 1704 je odolný snímač 1D i 2D čárových kódů, který je navržen tak, aby se vypořádal s nároky průmyslových pracovních prostředí, jako je výroba, skladování a logistika. Jeho konstrukce je odolná vůči nárazům a pádům, proti vodě i prachu. I v takových podmínkách se vždy můžete spolehnout, že bude fungovat bezchybně a dlouhodobě - a podstatně zvýší produktivitu vaší práce!

Kromě konstrukce, odolávající pádům z výšky 1,8 metru, má čtečka 1704 i další pozoruhodné vlastnosti. Pro použití v hlučném prostředí lze nastavit vibraci namísto zvukové signalizace načtení čárového kódu. Pokud je potřeba, může se snímač v okamžiku proměnit v jednoduchý fotoaparát s rozlišením 1,3 megapixel.



### Hlavní přednosti čtečky čárových kódů a 2D-kódů CipherLab 1704 jsou:

- konstrukce odolávající pádům z výšky 1,8 m na beton
- průmyslové krytí IP54 (prachutěsný, stříkající voda nevadí)
- tři nastavitelné způsoby pro signalizaci načteného kódu: zvukem, vibrací, LED
- čtečku lze použít také jako 1,3 MPx fotoaparát nebo videokameru
- schopnost rozpoznávání podpisu (signature capture)



# Technický popis

Funkcionalita a ovládání	
Komunikační rozhraní	klávesnicové, RS232, USB-HID, USB-VCP
Symboliky 1D čárových kódů	Codabar, Code 128, Code 39, Code 93, EAN 13/UPCA, EAN 13/UPCA + ADDON 2, EAN 13/UPCA + ADDON 5, EAN 8, EAN 8 + ADDON 2, EAN 8 + ADDON 5, Interleaved 2 of 5, MSI, UCC/EAN-128, UPCA, UPCA + ADDON 2, UPCA + ADDON 5, UPCE, UPCE + ADDON 2, UPCE + ADDON 5, Code 11, Discrete 2 of 5, Postcode, Postnet
Programovací možnosti	editování více načtených čárových kódů
Symboliky 2D kódů	Složené kódy, Aztec, Data Matrix, MaxiCode, PDF417, QR code
Poštovní kódy	Australian, British, Japanese, Planet Code, Postnet
Jazyková podpora	Belgicky, Francouzština, Němčina, Italština, Norština, Portugalština, Španělština, Švédština, Angličtina (US a UK), Japonština
Optické	
Světelný zdroj	viditelná červená LED 630 nm
Hloubka čtecího pole ?	64-584 mm
Rychlost čtení	30scan/s
Rozlišení	5 mil 1D, 6,67 mil 2D
Maximální šikmý úhel	60°
Maximální úhel sklonu	65°
Snímač čárových kódů	2D Imager
Minimální hodnota PCS	25%
Elektrické	
Napájení	4.5 ~ 24 VDC
Spotřeba v klidu	45mA 5V
Spotřeba v provozu	378mA 5V
Mechanické	
Váha	306g
Barva	žlutá
Prostředí	
Provozní teplota	-10 až 55°C
Skladovací teplota	-40 až 70°C
Odolnost na nárazy	Vydrží více pádů z 1,8 m na beton, ve všech osách a rozsahu provozní teploty
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	5 až 95%

**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/>

