

2504 odolná čtečka čárových, 2D a QR kódů, dlouhý dosah, USB

Odolný, robustní, kabelový snímač čárových a 2D kódů od firmy Cipherlab. To je snímač 2500.

Robustní snímač 1D nebo 2D čárových kódů řady CipherLab 2500 s rychlostí čtení až 578 skenů za vteřinu (model 2500) a průmyslovým krytím IP54 je schopná číst i špatně čitelné, nebo poškozené kódy ze vzdálenosti až 4 m (model 2504-MR). Codeware doporučuje tuto čtečku pro čtení QR kódů ve školství - dle doporučení MŠMT k uvádění QR kódů na vysvědčeních a dalších dokladech o vzdělání. - verze 2D.



Klíčové vlastnosti snímače řady CipherLab 2500:

- Čtení 1D nebo 2D čárových kódů
- Schopnost číst i špatně čitelné nebo poškozené čárové kódy
- Průmyslové krytí IP54
- Rychlost čtení až 578 skenů za vteřinu při čtení 1D kódů
- Komunikační rozhraní dle typu čtečky
- Podpora klávesnice pro iPhone / iPad
- Bílo-žluté přisvícení - velmi rychlé čtení kódů
- možnost [nastavení českého klávesnicového rozložení](#).
- podpora QR kódů CZECH v UTF8 - verze 2D

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

CipherLab 2504 čtečka čárových a QR kódů, unboxing, nastavení pro čtení QR kódů ve školství

YOUTUBE='GynNtkWd9A'



Technický popis

Funkcionalita a ovládání

| | |
|----------------------------|--|
| Symboliky 2D kódů | všechny standardní typy 2D-kódů, QR code |
| Komunikační rozhraní | USB, USB-HID, USB-VCP |
| Symboliky 1D čárových kódů | všechny standardní typy 1D-kódů |

Optické

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Hloubka čtecího pole | 8-425 cm |
| Rozlišení | 1280 x 960 px |
| Světelný zdroj | warm white LEDs 2x |
| Rozlišení | 5 mil |
| Rychlost čtení | 60scan/s |
| Maximální šikmý úhel | 60° |
| Maximální úhel sklonu | 60° |
| Snímač čárových kódů | 2D Imager |
| Minimální hodnota PCS | 25% |

Elektrické

| | |
|--------------------|-------|
| Spotřeba v klidu | 16mA |
| Spotřeba v provozu | 270mA |

Mechanické

| | |
|---------|---------------------------------------|
| Váha | 166g |
| Rozměry | Šířka: 161mm, Výška: 66mm Délka: 95mm |

Prostředí

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Maximální okolní osvětlení | 100000lux |
| Průmyslové krytí | IP65 |
| Provozní teplota | 0 až 50°C |
| Skladovací teplota | -40 až 70°C |
| Provozní vlhkost (nekondenzující) | 10 až 90% |
| Skladovací vlhkost (nekondenzující) | 5 až 95% |
| Elektrostatická odolnost | ±20kV vzduchem, ±10kV kontaktně |
| Odolnost na nárazy | pád z 1,8 m na beton |

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/>

