

CipherLab 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.

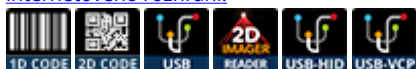
Robustní snímač 1D nebo 2D čárových kódů řady CipherLab 2500 s rychlostí čtení až 578 skenů za vteřinu (model 2500) a průmyslovým krytím IP54 je schopná číst i špatně čitelné, nebo poškozené kódy ze vzdálenosti až 4 m (model 2504-MR). Codeware doporučuje tuto čtečku pro čtení QR kódů ve školství - [dle 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](#).



Technický popis

Funkcionalita a ovládání

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

Optické

Světelný zdroj	warm white LEDs 2x
Hloubka čtecího pole ?	8-425 cm
Rychlost čtení	60scan/s
Rozlišení	1280 x 960 px, 5 mil
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

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

Prostředí

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

Ostatní

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/>

