

≡ OPTICON

PX-100, čtečka 1D kódů pro mobilní zařízení

K menšímu podnikání patří nejmenší čtečka na trhu. Výkonná, plně kompatibilní s mobily i tablety a vydrží 60 hodin! Opticon PX-100 je miniaturní čtečka, která se dá připojit k vašemu mobilnímu telefonu nebo tabletu běžícímu na systému Android (verze 4.4.4 a vyšší). I přes to, že svými vlastnostmi nenahrazuje plnohodnotné terminály určené k náročnému použití, výborně se hodí v situacích, kdy potřebujete udělat z telefonu šikovnou mobilní čtečku čárových kódů.

Čtečka PX-100 se zapojuje do 3,5 mm slotu pro sluchátka, čte 1D čárové kódy rychlostí až 300 skenů za vteřinu a dokáže číst i z LCD obrazovek. Nabíjí se přibližně 3 hodiny pomocí Micro USB kabelu a vydrží až 60 hodin ve stand-by módu nebo 500 přečtení kódu.



Čtečka PX100 je vhodná pro nenáročné použití, například na inventury v malých skladech, v restauracích při roznášce mezi stoly, nebo při kontrole vstupenek - výčet možností je však daleko širší.

Klíčové vlastnosti čtečky Opticon PX-100:

- CCD čtečka 1D čárových kódů
- vhodná pro mobilní telefony a tablety
- uživatelsky přívětivé ovládání
- rychlost čtení až 300 scan/sec
- vhodná do nenáročného prostředí
- dokáže číst z LCD obrazovek
- ovládací software i vývojová knihovna SDK pro Android jsou na Google Play k dispozici zdarma

Android aplikace je ke stažení na Google Play Store:

Virtuální klávesnice:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.co.opto.px100.opnime>

Aplikace terminál:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.co.opto.opn.opnterm3>

Párování čtečky PX-100 s mobilním telefonem:

YOUTUBE='eNoGudFoRX0'

Párování čtečky PX-100 s tabletem:

YOUTUBE='PtT-GEbFjVY'



Technický popis

Funkcionalita a ovládání

Symboliky 1D čárových kódů	všechny standardní typy 1D-kódů
----------------------------	---------------------------------

Optické

Hloubka čtecího pole	60-520 mm
Zakřivení	R>15 mm (eAn8), R>20 mm (eAn13)
Maximální úhel sklonu	25°
Maximální šikmý úhel	65°
Rychlost čtení	300scan/s
Snímač čárových kódů	CCD

Elektrické

Hlavní baterie	Li-polymer baterie 150 mAh
Napájení	4.5 ~ 5.5VDC

Mechanické

Váha	18g
Barva	bílá
Materiál	ABS plast
Rozměry	Šířka: 40mm, Výška: 17.5mm Délka: 30mm

Prostředí

Odolnost na vibrace	10-100 Hz s 2G po dobu 1h.
Odolnost na nárazy	pád z 1,5 m na beton
Maximální okolní osvětlení	10000lux
Provozní teplota	0 až 45°C
Skladovací teplota	-20 až 60°C
Provozní vlhkost (nekondenzující)	20 až 85%
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	20 až 85%

Ostatní

Záruka	1 rok
Certifikace	CE, FCC, VCCI, RoHS, IEC 62471 Exempt, EN 55022

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/>

