



Bezdrátová čtečka čárových kódů, 2D a QR kódů, datový kolektor, Bluetooth & USB

Birch BP-111W je kompaktní snímač čárových a 2D kódů, který díky komunikaci přes bluetooth umožňuje okamžitý přenos naskenovaných kódů. Jedná se o flexibilní zařízení pro pohodlné snímání s nízkou vahou i spotřebou energie.

Klíčové vlastnosti:

- výdrž baterie 15000 scanů na jedno nabití
- snímač umožňuje [nativní nastavení pro českou klávesnici](#)
- kompaktní rozměry
- komunikace přes bluetooth a USB
- jednoduché ovládání
- kompatibilní s Android, Windows, iOS



YOUTUBE='-15RImv_qHs'



Technický popis

Funkcionalita a ovládání

| | |
|----------------------------|---|
| Komunikační rozhraní | Bluetooth, USB |
| Paměť | 4MB |
| Ovládání | 3x tlačítko - Scan, Erase, Reset |
| Indikace | 4x LEDs, bzučák, vibrace |
| Vlastnosti WPAN | Bluetooth® Class II 4.0 |
| Symboliky 1D čárových kódů | Code 128, UPC/EAN, Code 39, Code 93, Code 11, Matrix 2 of 5, Interleaved 2 of 5, MSI, Codabar |
| Symboliky 2D kódů | Data Matrix, QR code, PDF417, Aztec, MaxiCode, Hanxin |

Optické

| | |
|-----------------------|---|
| Snímač čárových kódů | 2D Imager, CMOS 640 x 480 px |
| Světelný zdroj | Aiming: 617nm LED, Illumination 6500K LED |
| Rozlišení | 1D Code 39 (4mil), 2D QR Code 6.6mil |
| Minimální hodnota PCS | 45% |
| Hloubka čtecího pole | 15 - 240 mm |
| Maximální úhel sklonu | 65% |
| Maximální šikmý úhel | 60% |

Elektrické

| | |
|----------------------|--------------------|
| Hlavní baterie | 2200mAh Li-polymer |
| Výdrž hlavní baterie | 15000 scans |
| Napájení | +5 VDC ±5% |
| Spotřeba v klidu | 100mA |
| Spotřeba v provozu | 250mA |

Mechanické

| | |
|----------|--------------------------------------|
| Váha | 60g |
| Rozměry | Šířka: 40mm, Výška: 96mm Délka: 22mm |
| Materiál | ABS plast s gumou |

Prostředí

| | |
|-----------------------------------|---|
| Maximální okolní osvětlení | 1600lux uvnitř, 100 000 lux sluneční světlo |
| Provozní vlhkost (nekondenzující) | 10 až 90% |

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/>

