



## Birch 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

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

## Optické

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

## Elektrické

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

## Mechanické

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

## Prostředí

Provozní teplota	0 až 50°C
Skladovací teplota	-26 až 60°C

**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/>

