

BD-1510U Ruční čtečka čárových, 2D & QR kódů, bezdrátová, USB, černá

Birch BD-1510 je bezdrátový Bluetooth snímač 1D a 2D čárových kódů navržený a cenově dostupný tak, aby mohl konkurovat na trhu kabelových snímačů. Čtečka je dodávána včetně flexibilního stojánu a s nabíjecím kabelem přes konektor USB.

Birch BD-1510U spojuje energetickou účinnost a vysoký výkon s bezprecedentní všestranností bezdrátového snímače čárových a 2D kódů, jehož cena přitahuje zákazníky na trhu kabelových i bezdrátových snímačů.



Inovativní energeticky účinný design a systém nabíjení „bez kolébky“ zajišťuje, že BD-1510U je vždy funkční.

Na rozdíl od dražších bezkabelových snímačů čárových a 2D kódů BD-1510 neukládá načtené kódy do paměti při ztrátě spojení automaticky.

Hlavní vlastnosti snímače 1D a 2D čárových kódů Birch BD-1510

- bezdrátové skenování čárových kódů a QR kódů přes Bluetooth
- bezkabelový dosah signálu 12 metrů
- „bezkolébkový“ nabíjecí systém
- nastavitelnost do režimu vhodného pro [národní klávesnicové rozložení znaků](#)
- možnost ukládat naskenované kódy do paměti snímače pro pozdější přenos do PC



Technický popis

Funkcionalita a ovládání

Paměť	16MB (tj. cca 800 tisíc kódů)
Komunikační rozhraní	Bluetooth® Class 2 (2.4 GHz)Version 4.0+EDR, USB
Indikace	LEDs, buzzer, vibration
Bezdrátová komunikace	Bluetooth®
Symboliky 1D čárových kódů	Code 128, Code 39, Code 93, EAN 13/UPCA, EAN 8, UPCA, UPCE, Code 11, Codabar, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, GS1-DataBar
Symboliky 2D kódů	QR code, PDF417, Data Matrix, GS1 QR Code, GS1 DataMatrix
Dosah signálu	12m

Optické

Minimální kontrast kódu	30%
Snímač čárových kódů	2D Imager (640 x 480 px)
Světelný zdroj	viditelná červená LED 617 nm + podsvícení: bílá LED 6500K
Rozlišení	5 mil
Hloubka čtecího pole	40 mm ~ 200 mm
Minimální hodnota PCS	30%
Rychlost čtení	60 fps

Elektrické

Hlavní baterie	Li-Ion 800 mAh, 3,7V
Výdrž hlavní baterie	8 hod. (10000 čtení)
Doba nabití baterie	4hr
Napájení	+3,3 VDC ±5%, dobíjitelný akumulátor Li-Ion
Spotřeba v provozu	150mA
Spotřeba v klidu	90mA

Mechanické

Barva	černá
Váha	180g
Rozměry	Šířka: 65mm, Výška: 90mm Délka: 155mm
Materiál	ABS plast

Dodržování

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/>

