

Mini USB Bluetooth 4.0-adapter - 50m klasse 1 EDR draadloze dongle

Productcode: USBBT1EDR4



Dankzij de USBBT1EDR4 USB-naar-klasse 1 Mini Bluetooth® dongle kunt u Bluetooth draadloze mogelijkheden via USB aan een laptop of desktopcomputer toevoegen met ondersteuning voor transferafstanden van maximaal 50 m.

De USB Bluetooth-adapter is compatibel met Bluetooth 4.0 LE +EDR en biedt datatransfersnelheden van maximaal 3 Mbps en verbruikt weinig energie. Deze Bluetooth Smart Ready transceiver is een doeltreffende manier om verbinding te maken met een snelgroeiende lijst van Bluetooth Smart-randapparatuur die op de markt verkrijgbaar is, zoals de nieuwste Apple® en Android™ smartphones en tablets. Bluetooth v4.0 biedt ook extra veiligheid voor alle transfers door gebruik te maken van 128-bit AES-versleuteling.

Deze ultracompacte adapter is een uiterst handig draagbaar apparaat dat niet in de weg zit, wanneer het op uw laptop is aangesloten, zodat u het niet steeds hoeft te verwijderen om uw laptop in een draagkoffer of -tas op te bergen. De adapter is ook achterwaarts compatibel met eerdere Bluetooth-normen (v3.0, 2.0, 1.2 en 1.1), zodat al uw Bluetooth-apparaten kunnen worden aangesloten.

Gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Sluit Bluetooth-randapparatuur zoals een toetsenbord, muis of smartphone aan op uw computersysteem

- Verminder de wirwar van bekabeling door het gebruik van draadloze Bluetooth-apparaten (zoals een toetsenbord/muis) in plaats van de gangbare bekabelde apparaten
- Sluit randapparatuur draadloos aan op een computer in een afgelegen/beveiligde locatie
- Sluit randapparatuur aan in een industriële opstelling waar de computer uit de buurt van de werkgebieden kan worden gehouden

Eigenschappen

- Bluetooth® 4.0 LE compatibele Bluetooth Smart Ready transceiver
- Klasse 1-apparaat met een effectief bereik van 50 m
- Ondersteuning voor Enhanced Data Rate (EDR) met datatransfersnelheden van maximaal 3 Mbps
- Laag voedingsverbruik
- Ultracompacte vormfactor
- Achterwaarts compatibel met Bluetooth v3.0, 2.0, 1.2 en 1.1-apparaten
- Voeding/Koppeling/Standby LED-indicator

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Bus type	USB 2.0
Industriestandaarden	Bluetooth v4.0, v3.0, EDR
Chipsetcode	CSR8510A10

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	3 Mbit/s
Max. afstand	50 m / 165 ft
Frequentie	2.402-2.48GHz ISM Band
Modulatie	GFSK,p/4 DQPSK, 8DPSK
MTBF	187.730 uur

Connector(en)



Type connector(en) USB Type-A (4-polig) USB 2.0
Bluetooth klasse 1.0

Software

Besturingssystemen Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10
Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019
macOS 9.x, 10.6 tot 10.15, 11.0

Speciale opmerkingen / vereisten

Systeem- en kabelvereisten Vrije USB-poort
Notitie Bij afstanden van meer dan 10 meter moet het aangesloten Bluetooth apparaat Bluetooth klasse 1 ondersteunen

Indicatoren

LED-indicatoren Voeding/Standby/Koppeling

Voeding

Inclusief voedingsadapter Gevoed via USB

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur -10°C to 50°C (14°F to 122°F)
Opslagtemperatuur -20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Vochtigheid 0% - 75% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur Zwart
Type behuizing Kunststof
Lengte product 0.9 in [21.9 mm]
Breedte product 0.6 in [14.4 mm]
Hoogte product 0.3 in [8.0 mm]



Gewicht product 0.1 oz [2.0 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length 5.3 in [13.4 cm]
Package Width 6.8 in [17.3 cm]
Package Height 1.3 in [33.0 mm]
Verzendgewicht (verpakt) 2.0 oz [56.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd USB Bluetooth Adapter
Verkorte handleiding

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.

