

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 snelgroeijende 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

- **EXTRA BLUETOOTH FUNCTIES:** Met deze BT4-adapter kunt u Bluetooth 4.0 functies toevoegen aan uw computer of laptop via de USB-poort van uw apparaat. Wordt standaard ondersteund op Windows en Mac zonder extra software.
- **UITGEBREID BEREIK:** De Bluetooth dongle biedt een veilige draadloze verbinding met ondersteuning voor communicatieafstanden tot 50m.
- **BETROUWBARE VERBINDING:** De Bluetooth USB-adapter is geschikt voor Bluetooth Smart en zorgt voor een veilige en betrouwbare verbinding zodat u probleemloos verbinding kunt maken met de nieuwste Apple- en Android-smartphones en -tablets.
- **BLUETOOTH 4.0 LE COMPLIANT:** De USB Bluetooth-ontvanger biedt datatransfersnelheden tot 3 Mbps met een laag stroomverbruik. De adapter biedt extra beveiliging voor alle transmissies dankzij 128-bit AES-encryptie.
- **COMPACT DESIGN:** Deze Bluetooth klasse 1 adapter heeft een lichtgewicht en compact ontwerp dat gemakkelijk in de draagtas van uw laptop PC past, waardoor hij ideaal is om mee te nemen onderweg.

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)	1 - USB 2.0 Type-A (4 pin, 480Mbps) 1 - Bluetooth klasse 1.0
--------------------	-----------------------------------------------------------------

Software

Besturingssystemen	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2016, 2019 macOS 9.x, 10.6 tot 10.15, 11.0, 12.0, 13.0
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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	1 - Voeding/Standby/Koppeling
-----------------	-------------------------------

Voeding

Voedingsbron	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 [2.2 cm]
Breedte product	0.6 in [1.4 cm]
Hoogte product	0.3 in [8.0 mm]
Gewicht product	0.1 oz [2.0 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Package Length	5.3 in [13.4 cm]
Package Width	6.8 in [17.3 cm]
Package Height	1.3 in [3.3 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	2.0 oz [56.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - USB Bluetooth Adapter
	1 - Verkorte handleiding

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