

Mini USB Bluetooth 4.0 Adapter - Klasse 1 Bluetooth Wireless Dongle - 50m

Produkt-ID: USBBT1EDR4



Mit dem USB-auf-Klasse 1 Mini Bluetooth®:-Dongle USBBT1EDR4 können Sie drahtlose Bluetooth-Funktionen über USB zu einem Laptop oder Desktopcomputer hinzufügen. Dabei werden Übertragungsentfernungen von bis zu 50 m unterstützt.

Der USB Bluetooth-Adapter entspricht Bluetooth 4.0 LE +EDR und bietet Datenübertragungsraten bis zu 3 Mbit/s und geringen Stromverbrauch. Mit diesem Bluetooth Smart Ready-Transceiver können Sie auf effektive Weise eine Verbindung mit einer rasch wachsenden Liste von Bluetooth Smart-Peripheriegeräten auf dem Markt herstellen, einschließlich der neuesten Apple® und Android™ Smartphones und Tablets. Bluetooth V4.0 integriert auch zusätzliche Sicherheit für alle Übertragungen mit der 128-bit AES-Verschlüsselung.

Dieser sehr kompakte Adapter ist ein praktisches, tragbares Gerät, das kaum auffällt, wenn es am Laptop angeschlossen ist. So müssen Sie es nicht jedes Mal entfernen, wenn Sie den Laptop in einer Hülle oder Tasche verstauen. Der Adapter ist auch abwärts kompatibel mit früheren Bluetooth-Standards (V3.0, 2.0, 1.2 und 1.1), um eine Verbindung mit allen Bluetooth-Geräten zu gewährleisten. Bitte beachten Sie: Bei Reichweiten über 10 m muss das angeschlossene Bluetooth-Gerät Bluetooth-Klasse 1 unterstützen

Wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Schließen Sie Bluetooth-Peripheriegeräte wie Tastatur und Maus oder Smartphones an Ihr

Computersystem an

- Reduzieren Sie Kabelsalat durch Nutzung drahtloser Bluetooth-Geräte (wie Tastatur und Maus) statt herkömmlicher kabelgebundener Geräte
- Schließen Sie Peripheriegeräte an einem Remote-Standort/sicheren Standort drahtlos an einen Computer an
- Schließen Sie Peripheriegeräte in industriellen Umgebungen so an, dass der Computer außerhalb des Arbeitsbereichs aufgestellt werden kann

Merkmale

- Ultra-kompakte Form
- Unterstützung für Enhanced Data Rate (EDR) mit Datenübertragungsraten bis zu 3 Mbit/s
- LED-Anzeigen für Betrieb/Verbindung/Standby
- Klasse 1-Gerät mit 50 m Reichweite
- Geringer Stromverbrauch
- Bluetooth® 4.0 LE-konformer Bluetooth Smart Ready-Transceiver
- Abwärts kompatibel mit Bluetooth V3.0, 2.0, 1.2 und 1.1-Geräten

Hardware

Garantiebestimmung	2 Years
Bustyp	USB 2.0
Industrienormen	Bluetooth V4.0, V3.0, EDR
Chipset-ID	CSR8510A10

Leistung

Max. Datenübertragungsr	3 Mbit/s
Max. Entfernung	50 m / 165 ft
Frequenz	2.402-2.48GHz ISM Band
Modulation	GFSK,p/4 DQPSK, 8DPSK



MTBF 187730 Stunden

Steckverbind
er

Steckverbindertyp(en) USB Type-A (4-polig) USB 2.0

Bluetooth Klasse 1.0

Software

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

Spezielle
Hinweise/Anfo
orderungen

System- und
Kabelanforderungen Verfügbarer USB-Port

Hinweis Bei Reichweiten über 10 m muss das angeschlossene
Bluetooth-Gerät Bluetooth-Klasse 1 unterstützen

Anzeiger

LED-Anzeiger Stromversorgung/Standby/Link

Strom

Mit Stromadapter USB-betrieben

Umwelt

Betriebstemperatur -10°C to 50°C (14°F to 122°F)

Lagertemperatur -20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

Feuchtigkeit 0 bis 75 % relative Luftfeuchtigkeit

Physische
Eigenschaften

Farbe Schwarz

Gehäusotyp Kunststoff

Produktlänge 0.9 in [21.9 mm]



Produktbreite	0.6 in [14.4 mm]
Produkthöhe	0.3 in [8.0 mm]
Produktgewicht	0.0 oz [0.0 g]

Verpackungsinformationen

Package Length	5.3 in [13.4 cm]
Package Width	6.8 in [17.3 cm]
Package Height	1.3 in [33.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	2.6 oz [74.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	USB-Bluetooth-Adapter
	Kurzanleitung

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

