

ASUS USB-BT211 – Bluetooth 2.1 USB Stick

Der USB-BT211 Bluetooth Stick verfügt über die neueste Bluetooth Spezifikation 2.1 und EDR-Technologie (Enhanced Data Rate). So sind Hochgeschwindigkeitsverbindungen mit verschiedenen bluetoothfähigen Geräten möglich. Zusätzlich kann der Benutzer über Computersysteme, die mit Mikrofon und Lautsprechern ausgestattet sind, Anrufe tätigen und annehmen.

Mit der neuesten Bluetooth Technik können auch Audiosignale in Stereoqualität drahtlos übertragen werden. Wird ein Bluetooth-Stereokopfhörer an den USB-BT211 angeschlossen, kann sich der Benutzer frei bewegen, während er sich die auf dem PC oder Notebook gespeicherte Lieblingsmusik anhört.

Hardware Spezifikationen

Abmessungen	19,47 x 16 x 8,1 mm
Gewicht	2,2 Gramm
Anschluss	USB 2.0
	Kompatibel zu USB 1.1 und 3.0
Bauform	USB Stick
Standard	Bluetooth 2.1 + EDR
Geschwindigkeit	Bis zu 3 Mbits
Reichweite	Bis zu 100 Meter
Profile	A2DP, AVRCP, BIP, DUNP, FAX, FTP, HCRP, HID, GAP, OPP, PAN, SPP, SYNC, HSP, HFP, BPP, SAP
Sicherheit	Pairing, Verschlüsselung, Authentifikation (128 Bit)
Kompatibilität	Windows 7, Vista, XP



Kompatibilität

Der Bluetooth Stick ist kompatibel zu den Betriebssystemen Windows 7, Vista und XP. Es werden auch 64-bit Betriebssysteme unterstützt.



Kompakte Maße

Der Stick hat eine Gesamtlänge von gerade einmal 2cm und steht im USB Port eingesteckt nur noch etwa 0,6 cm aus. Durch diese geringe Größe eignet sich der Stick optimal zum Aufrüsten.



Bluetooth Standard

Der USB-BT211 Bluetooth Stick arbeitet nach dem aktuellstem Bluetooth 2.1 + EDR Standard. Vorteile der BT 2.1 Technik gegenüber den Vorgängerversionen sind die Secure Simple Pairing und Quality of Service.



EDR Technik

Durch die EDR Technik werden die zu übertragenden Daten auf die dreifache Geschwindigkeit beschleunigt.



A2DP Profil

Mit der A2DP Technik ist es möglich Audiosignale drahtlos via Bluetooth an ein entsprechendes Empfangsgerät zu senden

Sicherheit

Die Bluetooth Verbindung wird durch ein abgestimmtes Passwort zwischen Sender und Empfänger mit bis 128 Bit vor unberechtigtem Zugriff geschützt. Die Sender und Empfänger Daten können in einer Authentifizierungsliste gespeichert werden und somit reicht die einmalige Eingabe des sicheren Passworts.