

## Micro Adaptador USB 2.0 Externo Bluetooth 4.0 EDR para Ordenador de Sobremesa o Portátil

ID del Producto: USBBT1EDR4



El "dongle" (llave) USB a Mini Bluetooth® clase 1, modelo USBBT1EDR4, permite incorporar funciones inalámbricas Bluetooth a un PC de sobremesa o portátil a través de USB, con soporte para distancias de transferencia de hasta 50 metros.

Compatible con Bluetooth 4.0 LE +EDR, el adaptador USB Bluetooth alcanza tasas de transferencias de datos de hasta 3 Mbps y tiene un bajo consumo eléctrico. Este transceptor Bluetooth Smart Ready constituye una manera eficaz de conectar con una lista de periféricos Bluetooth Smart en rápido aumento, incluidos los últimos modelos de smartphones y tabletas Apple® y Android™. Bluetooth v4.0 también incluye seguridad adicional para todas las transferencias mediante el uso de cifrado AES de 128 bits.

Este práctico adaptador ultracompacto y portátil no estorba cuando se conecta a un ordenador portátil y, por tanto, no es necesario desconectarlo cada vez que se guarde el portátil en su estuche o bolsa. El adaptador también es retrocompatible con normas Bluetooth anteriores (versiones 3.0, 2.0, 1.2 y 1.1), a fin de garantizar la conectividad con todos los dispositivos Bluetooth.

Avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

### Certificaciones, Reportes y Compatibilidad





## Aplicaciones

- Permite conectar periféricos Bluetooth, como teclados/ratones o smartphones a su sistema informático
- Contribuye a reducir el desorden de cables mediante el uso de dispositivos inalámbricos Bluetooth (como teclados/ratones) en vez de los tradicionales dispositivos con cable
- Permite conectar periféricos de manera inalámbrica a un ordenador ubicado en un lugar remoto/seguro
- Permite la conexión de periféricos en un entorno industrial en el que el ordenador puede estar lejos de las áreas de trabajo

## Características

- **AÑADA CAPACIDADES BLUETOOTH:** Añade Bluetooth 4.0 a su ordenador o portátil a través del puerto USB de su dispositivo. Compatible de forma nativa con Windows y Mac sin necesidad de software adicional
- **DISTANCIA DE TRANSFERENCIA:** El dongle Bluetooth proporciona una conexión inalámbrica segura con soporte para distancias de transferencia de hasta 50m
- **CONEXIÓN FIABLE:** Para una conexión segura y fiable, el adaptador USB Bluetooth está preparado para Bluetooth Smart, lo que le permite conectarse a los últimos smartphones y tablets Apple y Android
- **CONFORME A BLUETOOTH 4.0 LE:** Ofrece velocidades de transferencia de datos de hasta 3Mbps y un bajo consumo de energía. Integra una seguridad añadida para transferencias mediante cifrado AES128
- **DISEÑO PORTÁTIL:** Este adaptador Bluetooth de clase 1 cuenta con un diseño que cabe cómodamente en el maletín de su ordenador portátil, por lo que es ideal para los profesionales que se desplazan

---

### Hardware

Política de Garantía	2 Years
Tipo de Bus	USB 2.0

Estándares Industriales Bluetooth versiones 4.0, 3.0, EDR

ID del Conjunto de Chips CSR8510A10

---

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima 3 Mbps

Distancia Máxima 50 m / 165 ft

Frecuencia 2.402-2.48GHz ISM Band

Modulación GFSK,p/4 DQPSK, 8DPSK

MTBF 187.730 horas

---

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es) 1 - USB Type-A (4 pines) USB 2.0

1 - Bluetooth Clase 1.0

---

Software

Compatibilidad OS Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11  
Windows Server® 2003, 2008 R2, 2016, 2019  
macOS 9.x, 10.6 a 10.15, 11.0, 12.0

---

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables Puerto USB disponible

Nota Para un rango de alcance de más de 10 metros, se requiere que el dispositivo Bluetooth conectado sea compatible con la norma Bluetooth Class 1

---

Indicadores

Indicadores LED 1 - Encendido / Modo de espera / Enlace

---

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido Alimentado por USB



---

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	-10°C to 50°C (14°F to 122°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Humedad	HR 0~75%

---

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Producto	0.9 in [2.2 cm]
Ancho del Producto	0.6 in [1.4 cm]
Altura del Producto	0.3 in [8.0 mm]
Peso del Producto	0.1 oz [2.0 g]

---

Información de la Caja

Longitud de la Caja	5.3 in [13.4 cm]
Ancho de la Caja	6.8 in [17.3 cm]
Altura de la Caja	1.3 in [3.3 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	2.0 oz [56.0 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Adaptador USB Bluetooth
	1 - Guía rápida de inicio

---

\* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

