

Sicherheit & CE-Konformität

Betriebsfrequenz / max. Sendeleistung

Dieses Produkt enthält ein Funkmodul der Klasse 1 (Bluetooth) dank eines eingebauten Bluetooth-Moduls. Das Produkt kann Funkstörungen verursachen; in diesem Fall kann der Benutzer aufgefordert werden, angemessene Maßnahmen zu ergreifen.

Informationen zur Hochfrequenzexposition

Dieses Gerät entspricht den EU-Anforderungen (2014/53/EU Artikel 3.1a) zur Begrenzung der Exposition der Allgemeinheit gegenüber elektromagnetischen Feldern zum Schutz der Gesundheit. Verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, an denen drahtlose Geräte nicht erlaubt sind. ETON kann nicht garantieren, dass keine Unfälle oder Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch des Geräts auftreten. Verwenden Sie dieses Produkt mit Vorsicht und auf eigene Gefahr.

Sicherheitshinweise

- Halten Sie das Gerät von Wasser, Feuer, Feuchtigkeit oder heißen Umgebungen fern
- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen, zu reparieren oder zu modifizieren
- Verwenden Sie keine beschädigten Verbindungskabel, um das Gerät zu betreiben
- Verwenden Sie das Gerät nicht mit anderen als den empfohlenen DSP-Verstärkersystemen
- Verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, an denen drahtlose Geräte nicht erlaubt sind

Safety & CE-conformity

Operating frequency / max. transmit power

This product contains a class 1 radio module (Bluetooth), thanks to a built-in Bluetooth module. The product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

Radio Frequency Exposure Information

This device complies with EU requirements (2014/53/EU Article 3.1a) to limit exposure of the general public to electromagnetic fields for health protection. Do not use the device in locations where wireless devices are not allowed. ETON cannot guarantee that accidents or damage will not occur due to improper use of the device. Use this product with care and at your own risk.

Safety Information

- Keep the device away from water, fire, humidity or hot environments
- Do not attempt to disassemble, repair, or modify the device
- Do not use damaged connection cable to operate the device
- Do not use the device with any other DSP amplifier systems than those recommended
- Do not use the device where wireless devices are not allowed

Die EU-Konformitätserklärung finden Sie unter ProductIP:

The EU Declaration of Conformity is available at ProductIP:



ETON

PP BT

*Plug & Play Hi-Res Bluetooth Streaming Modul
Plug & Play Hi-Res Bluetooth streaming module*

**Einbauanleitung
Instruction manual**

Inhalt

Das Bluetooth Modul ist in einem dafür konstruierten schützenden Karton verpackt. Beschädigen Sie die Verpackung nicht und bewahren Sie diese für die spätere Verwendung im Schadensfalle auf. Kontrollieren Sie bei Erhalt des Moduls, dass: Die Verpackung intakt ist, der Inhalt den Spezifikationen entspricht und das Produkt keine Beschädigung aufweist. Bei Fehlen oder Beschädigung von Teilen setzen Sie sich bitte sofort mit Ihrem Händler in Verbindung. Geben Sie hierbei sowohl das Modell als auch die Seriennummer an, die an der Unterseite des Verstärkers abgelesen werden kann.

Inhalt:

Bluetooth Modul + Plug & Play Anschluss-Kabelpeitsche

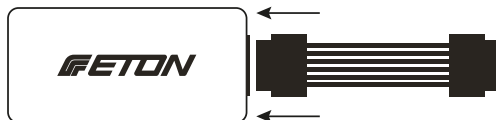
Contents

The Bluetooth module is packed in a protective cardboard box designed for this purpose. Do not damage the packaging and keep it for later use in the event of damage. On receipt of the module, check that: The packaging is intact, the contents comply with the specifications and the product is not damaged. If any parts are missing or damaged, please contact your dealer immediately. Please state both the model and the serial number, which can be found on the underside of the amplifier.

Contents:

Bluetooth module + Plug & Play connection cable whip

Installation



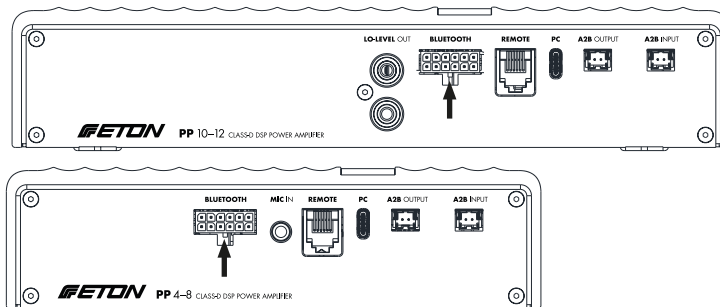
Das ETON PP BT Bluetooth Modul ist passend für die ETON PP 10-12 sowie PP 4-8 DSP Verstärker. Verbinden Sie das PP BT Modul mit der mitgelieferten Kabelpeitsche. Achten Sie auf den sicheren Sitz der Steckverbindung zwischen Modul und Kabelbaum, die Steckverbindung rastet mit einem Klick ein. Stecken Sie danach das Modul mit Kabelbaum in den DSP Verstärker unter „BLUETOOTH“ ein.

Installation

The ETON PP BT Bluetooth module is suitable for the ETON PP 10-12 and PP 4-8 DSP amplifiers. Connect the PP BT module with the supplied cable whip. Ensure that the plug connection between the module and the cable harness is securely seated, the plug connection clicks into place. Then plug the module with wiring harness into the DSP amplifier under "BLUETOOTH".

Installation

Hinweis: Der Verstärker sollte während des Einsteck-Vorgangs ausgeschaltet sein, schalten Sie den Verstärker erst nach erfolgreichem Anschluss wieder ein.



Installation

Note: The amplifier should be switched off during the insertion process; only switch the amplifier on again once it has been successfully connected.

Technische Daten

- High-Res Bluetooth Modul / Dongle für drahtlose Einstellung der PP DSP Verstärker sowie als Bluetooth Audio Eingangsquelle
- Streaming mit bis zu 32 bit und 48 kHz
- aptX, Faststream, SBC, AAC & AAC+ Codecs
- Bluetooth Audio Modul v5.0 LE
- Bluetooth Kompatibilität: 5.0 / 4.0 / 3.0 / 2.1 / 2.0 / 1.2 / 1.1
- Übertragungsbereich: 2402 ~ 2480 MHz
- Bluetooth Klasse: Class 1
- Sendeleistung: 10 dBm / 10 mW
- Empfangsempfindlichkeit: 3 dB
- Stromverbrauch: 3.3 V / 0.075 A
- Maße 54 x 29 x 14,7 mm (LxHxW)

Technical Data

- High-Res Bluetooth module / dongle for wireless adjustment of the PP DSP amplifiers and the Bluetooth audio input source
- Streaming with up to 32 bit and 48 kHz
- aptX, Faststream, SBC, AAC & AAC+ codecs
- Bluetooth Audio Module v5.0 LE
- Bluetooth compatibility: 5.0 / 4.0 / 3.0 / 2.1 / 2.0 / 1.2 / 1.1
- Transmit frequency band: 2402 ~ 2480 MHz
- Bluetooth Class: Class 1
- Transmitting power: 10 dBm / 10 mW
- Antenna gain: 3 dB
- Power consumption: 3.3 V / 0.075 A
- Dimensions 54 x 29 x 14.7 mm (LxHxW)