

## Bluetooth® ステレオ ドングル

**i-PHONO  
PLUS**



BT430Tx i-PHONO PLUS (アイフォノ・プラス) Bluetooth (ブルートゥース) ステレオ・トランスミッタは、各社CD, MD, デジタルポータブルオーディオや、一般オーディオ、ラジオなどの音声信号をBluetoothで送信するための送信機です。受信には「BT420Rx (i-PHONO PLUS)」「BT450Rx (i-PHONO mini)」が対応しています。

ドライバなどは要りません。i-PHONO PLUS ステレオ ドングルを対応可能なBluetooth ステレオ ヘッドフォンとペアリングし、i-PHONO PLUS ステレオ ドングルの3.5mmのステレオ プラグを音楽プレイヤーを差し込むだけで、音楽を楽しむことができます。

### ユニット

外形寸法: 51x52x15 mm (Stereo Plug Excluded)  
質量: 36 g (Battery Included)  
ステレオ プラグ: Ø 3.5 mm (1/8 in) (Diameter)

### サウンド

周波数特性 : 20 Hz – 20 KHz  
サンプリング・レート : 48 KHz, 16 Bit  
入力 インピーダンス: 30 KΩ @ 0 dB gain  
Line-level 入力: 1 Vrms @ 0 dBFS (Full Scale)

### BLUETOOTH

仕様: Bluetooth v1.2 準拠  
対応プロファイル:  
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)  
Fixed PIN Code: 0000 (a sequence of four zeros)  
コネクション: Point-to-Point  
Audio Codec: SBC

### 電波

キャリア 周波数: 2.4 - 2.483 GHz  
拡散周波数 : FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum)  
変調方式 : GFSK (Gaussian Frequency Shift Keying)  
電波到達範囲 :  
Class 2、最大3 - 10 m (9-30 ft) 障害物がなく事  
(実際の距離はペアリングしたBluetooth機器、バッテリーの電力、環境的条件; 機器の方向、相互の位置関係、障害物、筐体、電波雑音、妨害に依存します。)  
アンテナ: Embedded Patch Antenna  
感度: < 0.1% BER @ -80 dBm  
RF送信電力: -6 to 4 dBm

### 電力

消費電飾: 190 mW  
入力電力: 5 V / 200 mA  
内蔵バッテリー: 3.7 V / 550 mAh / Li-Polymer / 充電式

### 動作

動作時間: 約7時間  
(実際の動作時間は周波数の使用法と環境的条件に依存します。ワイヤレス伝送の距離が長く、携帯電話と使用すれば、電力消費は増加します。)  
動作時温度 : -10°C ~ +60°C  
保管時温度 : -20°C ~ +70°C