

# AI·SONIC

*Finnish audio design*

## Manual / Instructions



**BT-A230**  
**BLUETOOTH AMPLIFIER**

# Kiitos hankinnastasi

## Thank you for purchasing

### BT-A230 BLUETOOTH AMPLIFIER

Bluetooth HIFI amplifier, with remote controller.  
Support audio formats(WAV, APE, FLAC, and WMA)  
with USB and Bluetooth stream functions  
support one key switch mode and standby.

Bluetooth HIFI vahvistin kaukosäätimellä.  
Tukee seuraavia audioformaatteja (WAV, APE, FLAC, and WMA)  
USB ja Bluetooth suoratoisto.  
toiminnan vaihto yhdellä painalluksella.

#### How to use:

##### Pairing:

- Open Bluetooth device list from your streaming device and activate BT-A230.

##### Overload protection:

This amplifier has automatic overload protection.

Amplifier is dropping 80% music level down when music signal gets distorted from overload.  
The operation mode returns to normal when you restart the device.

#### Käyttöönotto:

##### Paritus:

- Avaa Bluetooth laiteluettelo toistolaitteestasi ja valitse BT-A230.

##### Ylikuormitus-suoja :

Tässä vahvistimessa on automaattinen ylikuormitus-suojaus.  
Äänen alkaessa säröytymään ylikuormittuessa,  
vahvistin tiputtaa automaattisesti äänentasoja 80% alaspäin.  
Käyttötila palautuu normaaliksi, kun käynnistät laitteen uudelleen.

# Bluetooth 5.0



Line out



POWER input

SPEAKER output



## BT-A230 BLUETOOTH AMPLIFIER SPECIFICATIONS

Output Power(8Ω): 2x30W
Output Power(4Ω): 2x45W
Load Impedance: 4-8Ω
Bridge Mode: 8Ω
Frequency Range: 20Hz-20KHz±3Db
THD: 0.1% THD+N
Input Sensitivity: 200mV±10
Bluetooth 5.0
Treble Control: 10KHz±10Db
Bass Control: 100Hz±10Db
Size: H 33mm, W 97mm, L 150mm

# AI·SONIC

*Finnish audio design*



Designed by AI-Group  
Finland  
Assembled in PRC



RoHS



AI-SONIC is a trademark of  
Oy Audioimport Group Ab  
[info@audioimport.fi](mailto:info@audioimport.fi)  
[www.audioimport.fi](http://www.audioimport.fi)  
[www.ai-group.se](http://www.ai-group.se)