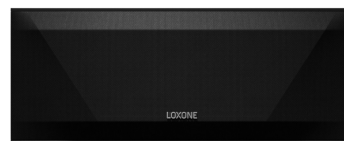


Datasheet

Wireless Speaker

Part No: 610165



About the product

Finally, LOXONE Audio in every project: The new Wireless Speaker requires no wiring or Audio server and brings the full power of LOXONE Audio to every existing and new installation. Integration is simple via Wi-Fi – controlled as usual via audio zones and fully integrated into the building.

- **LOXONE Audio for everywhere:** Ideal for existing and new buildings – even without an Audio server.
- **Expansion of existing LOXONE Audio installations** with the option of zone grouping with wired speakers.
- **Seamless integration via Wi-Fi**
- **Bluetooth-enabled** even without LOXONE installation
- **Clear sound that inspires**
- **Elegant design:** The speaker blends harmoniously into any environment.

Supply and Power

Supply voltage	18...26 VDC
Power consumption	1.5 W (Standby) 35 W (Peak)

Interfaces

Wireless	WiFi: 2.4/5GHz a/b/g/n/ac Bluetooth: Input V4.2
----------	--

Audio Specifications

Speaker type	2-Way active speaker
Class-D Amplifier	35 W nominal power 70 W peak power
Frequency range	50...20 000 Hz
Crossover frequency	2 600 Hz
SPL	98dB @ 1m max.
Woofer Ø	125 mm / 4.7"
Tweeter Ø	25 mm / 1"

Ambient Conditions

Temperature	-10...50 °C / 14...122 °F
Humidity	max. 95 % RH (non-condensing)
Ingress protection	IP20

Included Power Supply

Type	DC barrel jack
Barrel connector	5.5 x 2.5 mm
Length	150 cm / 59"
Electrical properties	100-240 VAC 50/60 Hz 0.65 A max. 24 VDC 1.0 A const.

Weight & Dimensions

Product dimensions	142 mm x 350 mm x 98 mm / 5.6 x 13.8 x 3.9"
Net weight	2.48 kg

Certifications & Standards



Installation must be carried out by a qualified electrician in accordance with the relevant regulations.

Published by

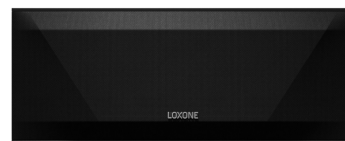
Loxone Electronics GmbH
Smart Home 1
4154 Kollerschlag
Austria
Tel: +43 7287 7070-0
loxone.com

Loxone UK Ltd.
The Forum
Station Road
Theale, RG7 4RA
United Kingdom

Datenblatt

Wireless Speaker

Part No: 610165



Über das Produkt

Endlich LOXONE Audio in jedem Projekt: Der neue Wireless Speaker benötigt weder Verkabelung noch einen Audioserver und bringt die volle Power von LOXONE Audio in jede Bestands- und Neuinstallation. Die Einbindung erfolgt einfach über Wi-Fi – gesteuert wie gewohnt über Audiozonen und vollständig ins Gebäude integriert.

- **LOXONE Audio für überall:** Ideal für Bestand und Neubau – selbst ohne Audioserver.
- **Erweiterung bestehender LOXONE Audio-Installationen** durch die Möglichkeit der Zonengruppierung mit verkabelten Lautsprechern.
- **Nahtlose Integration via Wi-Fi**
- **Bluetooth-fähig** selbst ohne LOXONE Installation
- **Klarer Sound, der begeistert**
- **Elegantes Design:** Der Lautsprecher fügt sich harmonisch in jede Umgebung ein.
- **Hochwertiges Gehäuse aus eloxiertem Aluminium**

Versorgung und Leistung

Versorgungsspannung	18...26VDC
Leistungsaufnahme	1,5 W (Standby) 35 W (Spitze)

Schnittstellen

Drahtlos	WiFi: 2.4/5GHz a/b/g/n/ac Bluetooth: Eingabe V4.2
----------	--

Audio-Spezifikationen

Lautsprecher Typ	2-Wege Aktiv-Lautsprecher
Class-D-Verstärker	35 W Nennleistung 70 W Spitzenleistung
Übertragungsbereich	50...20 000 Hz
Übergangsfrequenz	2 600 Hz
SPL	98dB @ 1m max.
Tieftöner Ø	125 mm / 4.7"
Hochtöner Ø	25 mm / 1"

Umgebungsbedingungen

Temperatur	-10...50 °C / 14...122 °F
Luftfeuchtigkeit	max. 95 % r. F. (nicht kondensierend)
Schutzart	IP20

Netzteil (im Lieferumfang enthalten)

Typ	DC Hohlstecker
Hohlstecker	5.5 x 2.5mm
Länge	150 cm / 59"
Elektrische Daten	100-240 VAC 50/60 Hz 0,65 A max. 24 VDC 1,0 A konst.

Gewicht & Abmessungen

Produktmaße	142 mm x 350 mm x 98 mm / 5,6 x 13,8 x 3,9"
Nettogewicht	2,48 kg

Zertifizierungen & Standards



Die Installation muss von einer qualifizierten Elektrofachkraft gemäß den einschlägigen Vorschriften durchgeführt werden.

Veröffentlicht von

Loxone Electronics GmbH
Smart Home 1
4154 Kollerschlag
Austria
Tel: +43 7287 7070-0
loxone.com

Loxone UK Ltd.
The Forum
Station Road
Theale, RG7 4RA
United Kingdom