



WiFi Audio Solutions

NewTec
Design : Audio

CLIP IN and PLAY



Eine Beschallungsanlage für höchste Ansprüche und einfachste Installation. Keine Bohrungen, keine Lautsprecherkabel, kein handwerklicher Aufwand. Einfach einhängen und fertig!

Die Musik wird via WiFi übertragen. Die weiche Klangfarbe formt eine angenehme, wohltuende Atmosphäre von sanfter Hintergrundbeschallung in HiFi Qualität.



Auf einem Blick

SCHNELLE INSTALLATION

Keine Bohrungen, keine Lautsprecherkabel, kein handwerklicher Aufwand. Lautsprecher einfach in marktübliche 3 Phasen Stromschienen, wie z.B. Global Track von Nordic Aluminium oder Lichtschienen von Eutrac® einhängen. NewTec WiFi Sender mit einer beliebigen Tonquelle verbinden und Musik abspielen, fertig!

DRAHTLOSE VERBINDUNG

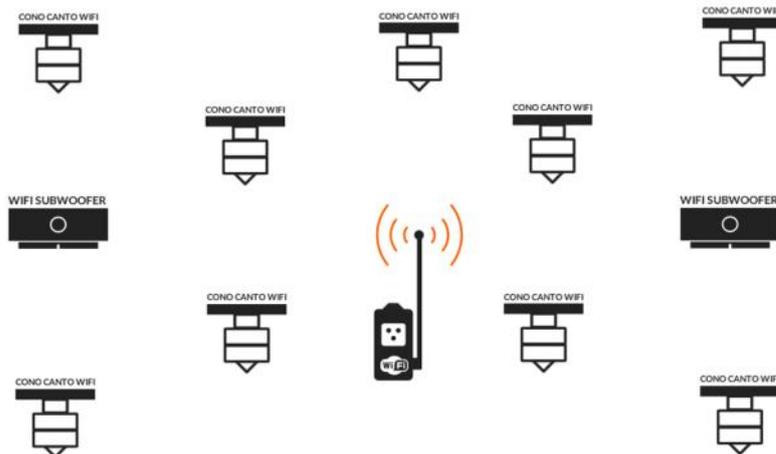
Die drahtlose Soundübertragung erfolgt von jeder beliebigen Tonquelle dank modernster Wifi Technik mit 48kHz und 16 Bit verzögerungsfrei, unverfälscht und in absoluter HiFi Qualität. Optimale Reichweite bis zu 70 Meter mittels robuster Digitalübertragung im 2,4 GHz ISM Band.

GRANDIOSE KLANGQUALITÄT

Nach dem Vorbild der Natur erzeugt die NewTec eigene kegelförmige Membrane des Cono Canto WiFi eine sehr präsent, nicht zu ortende, gleichförmige Schallverteilung auf 360°. Ein raumfüllender, homogener Klangteppich schafft ein wohliges Ambiente in allen Hörpositionen und lädt zum längeren Verweilen ein.

Anwendungsbereich

Raum definiert sich über Klang. Eine gute Akustik beeinflusst das Wohlbefinden und verlängert die Verweildauer in kundenorientierten Umgebungen. Ideal für Verkaufs- und Gewerbeflächen. Die WiFi Lösung eignet sich für jede Neuinstallation, genauso wie für die kabellose Nachrüstung, sogar im laufenden Geschäftsbetrieb.



Innerhalb der Reichweite des Senders können beliebig viele, absolut synchron laufende Lautsprecher verwendet werden. Jeder Lautsprecher kann individuell in der Lautstärke geregelt werden.

Referenzen

INTERSPORT

UNITED COLORS
OF BENETTON

s.Oliver

JOOP!

ESPRIT

ckone
A NEW SOUND

strellson

windsor.

HIRMER

Filippa K

Room Filling Sound

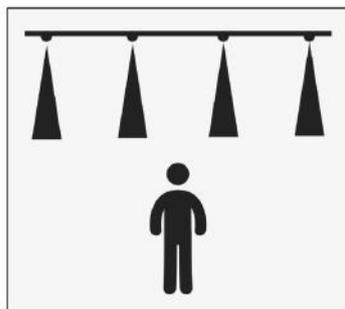
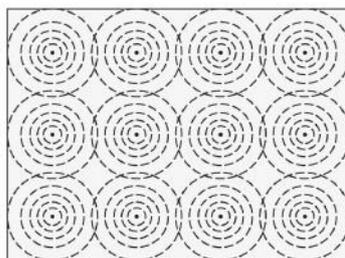


Konstanter Klangteppich in allen Hörpositionen durch die patentierte NewTec Membrantechnologie. Die spezielle kegelförmige Geometrie des Cono Canto WiFi erzeugt eine sehr präzise, nicht zu ortende, gleichförmige Schallverteilung auf 360 Grad.

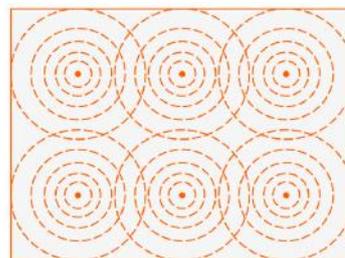


NewTec Lautsprecher Technologie

Konventionelle Lautsprecher



Cono Canto WiFi



Entgegen herkömmlichen Produkten kann der Raum mit weniger Lautsprechern gleichmäßig und qualitativ hochwertig beschallt werden.

Der neue Cono Canto WiFi



WEISS



SILBER



SCHWARZ M.



SCHWARZ T.

Der Cono Canto WiFi ist ein Funk-Lautsprecher mit integriertem Digitalverstärker und speziellem Anschluss zur Verwendung in allen marktüblichen 3 Phasen Stromschienen. Das Lautsprechergehäuse besteht aus recycelbarem Hochleistungskunststoff und kann daher direkt neben große, wärmeerzeugende Lichtstrahler eingesetzt werden. Die spezielle Pulverlackierung sorgt für eine edle und kratz feste Oberflächenstruktur.

Der neue NewTec WiFi Subwoofer



VOLLER BASS FÜR JEDEN RAUM

Der aktive NewTec WiFi Subwoofer verleiht allen Musikquellen ein solides Bass-Fundament und ist somit die perfekte Ergänzung zum Cono Canto WiFi. Bei diesem Modell handelt es sich um einen Downfire-Subwoofer, der den Schall auf den Boden oder die Wand abstrahlt, um einen möglichst hohen Schalldruck auf die Raumstruktur zu übertragen. Der Subwoofer ist für die Wandmontage vorbereitet, kann aber auch am Boden unter Möbelstücken platziert werden.

WiFi Components



Lautsprecher einfach in die Stromschiene einklicken, WiFi Sender mit einer beliebigen Tonquelle verbinden und Musik abspielen, fertig!



Technische Daten

Bezeichnung	Cono Canto WiFi
Typ	Schienenmontage (Lichtschiene)
Prinzip	Ein-Weg Funk-Lautsprecher mit integriertem Verstärker
Musikübertragung	mittels NewTec WiFi Sender
Außenmaße DxH (in Sicht)	ø 134mm x 150 mm (Gesamthöhe)
Gewicht	1,35 kg (1,69 kg inkl. Verpackung)
Gehäuseausführung	Hochleistungskunststoff recycelbar
Material	Formbeständig bis 220° (bis 170° Dauergebrauch)
Brandklasse nach UL94	V-0 selbstverlöschend
Farben	Silber - Weiß - Schwarz - alle RAL Farben auf Anfrage
Bestückung	1 NewTec KA10 Lautsprecher 50W 4 Ω
Ausgangsleistung	25 Watt RMS
Übertragungsfrequenz WiFi	2,4 Ghz
Wirkungsgrad (1 W , 1 m)	85,5 dB (+6dB auf 360°)
Maximum SPL	100,5 dB
Übertragungsbereich	105 – 21.000 Hz (+/- 3 dB)
Anschlüsse	Stromschienen Multiadapter
Kompatibilität	alle marktüblichen Stromschienen, wie z.B. Global von Nordic Aluminium oder Lichtschienen von Eutrac®



Bezeichnung	WiFi Subwoofer
Typ	Subwoofer mit integriertem Verstärker
Prinzip	Downfire, Bassreflex
Musikübertragung	mittels NewTec WiFi Sender
Farben	Weiß - Schwarz
Außenmaße (BxLxH)	43 cm x 41 cm x 15,5 cm
Gewicht	9.2 kg
Gehäuseausführung	Holz
Bestückung	200 mm Tieftonchassis
Nenn- / Musikbelastbarkeit	60/120 Watt RMS
Übertragungsfrequenz WiFi	2,4 Ghz
Übertragungsbereich	33...200 Hz
Übergangsfrequenz	80...200 Hz (regelbar)
Stromversorgung	AC 110-220V
Anmerkung	Geeignet für Boden- und Wandinstallation Empfohlene Übergangsfrequenz 100 Hz



Bezeichnung	WiFi Transmitter
Farbe	Schwarz
Außenmaße (BxLxH)	9,5 cm x 6 cm x 2 cm (Antenne 17 cm)
Gewicht	100 gr.
Gehäuseausführung	Kunststoff
Übertragung	48 kHz und 16 Bit
Übertragungsfrequenz WiFi	2,4 Ghz
Stromversorgung	AC 110-220V Netzteil 12 Volt USB und Akku für Batteriebetrieb
Anmerkung	IR für individuelle Lautstärkenregelung einzelner Canto WiFi

