

PREMIUM WIRELESS BY PIEGA

SWISS HANDCRAFTED LOUDSPEAKERS SINCE 1986



PIEGA
SWITZERLAND

PREMIUM WIRELESS SERIE

UNSERE VISION.

Die Digitalisierung nimmt zunehmend Einfluss auf unseren Alltag und hat längst auch zu einem Wandel in der Nutzung musikalischer Medien geführt. Musik begleitet uns durch das gesamte Leben, lässt sich überall mit hinnehmen. Digitale Playlists und Musikstreaming verdrängen Schallplatten und CDs. Internet-Radiostationen aus aller Welt liefern unsere Lieblingsongs frei Haus. Dieser Wandel beeinflusst auch die Art und Weise, wie wir mit Musik umgehen und wo, wann und wie wir diese konsumieren. Doch diese Mobilität hat ihren Tribut gefordert, denn die ersten Wireless-Systeme wiesen Defizite in der Klangqualität auf.



Für uns von PIEGA ist die Perfektionierung der Musikwiedergabe essentiell. Also haben wir uns zum Ziel gesetzt, Musik ohne jegliche Schranken zugänglich zu machen und die neuen Übertragungstechnologien auch bei uns zu integrieren. Wir haben nicht nur einfach einen drahtlosen Lautsprecher gebaut. Unser Entwicklerteam hat das zeitlose Design unserer Premium Serie verwendet und die Lautsprecher mit modernster Wireless-Technik ausgestattet!

UNSERE WIRELESS-PHILOSOPHIE.

PIEGAs Premium Wireless Serie umfasst drei kabellos ansteuerbare Aktivlautsprecher sowie das PIEGA connect. Dieses Modul dient zum Anschluss bereits vorhandener HiFi-Komponenten und zur kabellosen Übertragung der Musiksignale an die Lautsprecher. Gesendet wird über eine digitale Funkstrecke, die Musik kann über analoge und digitale Eingänge sowie das integrierte Bluetooth aptX Modul eingespielt werden. Auf diese Weise lässt sich deine Lieblingsmusik auch direkt von deinem Smartphone, Tablet oder Notebook streamen.

WAS DU ERWARTEN KANNST.

Multiroom-Systeme Du möchtest dein bestehendes Multiroom-System verwenden, wünschst dir aber eine Übertragung und Wiedergabe in echter HiFi-Klangqualität? Kein Problem, denn der neu entwickelte PIEGA connect stellt eine Schnittstelle zwischen verschiedenen namhaften Multiroom-Systemen und unseren Lautsprechern dar. Somit musst du keine Kompromisse mehr in der Klangqualität eingehen.



Bluetooth

Mobilität und Musikstreaming dominieren immer mehr unseren Alltag. Musik via Bluetooth von deinem Handy abzuspielen ist faszinierend und einfach zu handhaben. Das PIEGA Premium Wireless System ermöglicht dir diese Funktion ebenfalls – und dank Bluetooth aptX sogar in bester Klangqualität.

Einfache Installation, kinderleichte Bedienung

PIEGAs Premium Wireless System lässt sich rasch und einfach installieren. Du verbindest deinen Verstärker oder eine Audioquelle mit dem analogen oder einem der digitalen Eingänge des PIEGA connect. Dann wählst du aus, über welche Frequenz die Signalübertragung erfolgen soll und ob du die Lautstärke über deinen Verstärker oder den PIEGA connect regeln möchtest – fertig! Der integrierte Soundprozessor sorgt automatisch für eine optimale Klangqualität: Hörst du mit geringerer Lautstärke, so werden die Bässe und Höhen automatisch angehoben. Bei sehr hoher Lautstärke wird hingegen der Bassanteil etwas reduziert, um deine Lautsprecher vor Überlastung zu schützen.



DIE VORZÜGE AUF EINEN BLICK.

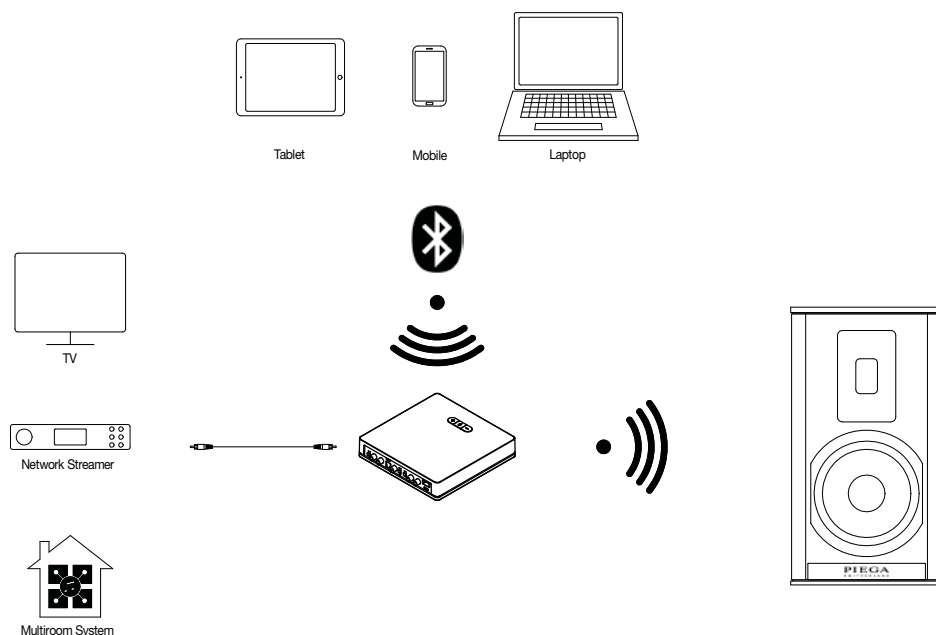
Das PIEGA Wireless System bietet dir folgende Vorzüge:

- **Premium Sound Qualität**
- **Einfaches Setup und Inbetriebnahme**
- **Nutzerfreundliche Bedienung, die ohne Fernbedienung auskommt**
- **Zeitloses Design in Aluminiumgehäusen**
- **Handgefertigt in der Schweiz**
- **DSP Soundtuning mit dynamischer Loudness Funktion**
- **Integrierte Bluetooth Schnittstelle (aptX)**
- **Mit bestehenden Multiroom-Systemen kompatibel**
- **Raumanpassungsmöglichkeit für verschiedene Aufstellungen
(Neutral/Wall/Corner)**

WIE ES FUNKTIONIERT.

PIEGAs Wireless System arbeitet völlig eigenständig, es erfolgt keine Verbindung mit dem heimischen WLAN- Netzwerk. Der PIEGA connect und die Speaker müssen nur mit Strom versorgt werden. Das System verfügt zudem über eine automatische Ein- und Ausschaltfunktion und benötigt keine zusätzliche Fernbedienung. Dank der Priorisierung der Bluetooth aptX Verbindung kannst du jederzeit und ganz einfach deine Lieblingsmusik von deinem Handy aus abspielen.

Damit das System optimal funktioniert und die bestmögliche Klangqualität bereitstellt, lässt sich an jedem Premium Wireless Lautsprecher der jeweilige Stereokanal zuordnen. Zudem kannst du den Aufstellungsort mit den Funktionen «neutral», «wandnah» und «Ecke» voreinstellen.



Dank der analogen Cinchanschlüsse sowie der optischen oder koaxialen Digitaleingänge lassen sich die meisten HiFi-Komponenten problemlos mit dem PIEGA Wireless System verbinden. Dabei reicht die Anwendungsbreite vom smarten Kleinst-System – beispielsweise bestehend aus einer Audioquelle und einem Paar PIEGA Premium Wireless Lautsprecher – bis zum grossen Multiroom-Setup mit Netzwerkstreamer und TV. Der integrierte analoge Ausgang ermöglicht zudem den Anschluss eines Subwoofers.



PIEGA
SWITZERLAND



DIE LAUTSPRECHER IM DETAIL.

Unsere Lautsprecher werden in der Schweiz handgefertigt. Höchste Qualität ist für uns selbstverständlich, weshalb wir ausschliesslich hochwertigste Materialien und Bauteile sowie modernste Lautsprecher- und Elektronik-Technologien verwenden. Die Wireless Serie basiert auf dem optischen Erscheinungsbild der bestehenden Premium Serie. Das Design dieser bewährten Lautsprecher stammt aus der Feder des Schweizer Designers Stephan Hürlemann. Er hat die Lautsprecher in eine elliptische Form gebracht und eine formale Harmonie geschaffen, wodurch sich die Premium-Lautsprecher perfekt in jeden Raum einfügen. Die Gehäuse aus geschliffenem Aluminium verleihen der Serie ein edles und zeitloses Design. Erhältlich sind die Lautsprecher in den Ausführungen Silber, Schwarz und Weiss.



Premium Wireless 701

Die Premium 701 lässt sich dank ihres dynamischen und kraftvollen Klangbilds in nahezu jedem Raum betreiben. Der Lautsprecher verfügt über das Hochtonbändchen LDR 3056, welches sich durch seine hauchdünne Membrane und eine perfekt kontrollierte Bedämpfung auszeichnet. Dank des optimierten Magnetsystems und eines neuen Folienlayouts verfügt der Hochtöner über einen höheren Wirkungsgrad, eine grössere Bandbreite und eine hervorragende Linearität. Der enorme Entwicklung- und Fertigungsaufwand zahlt sich klanglich aus – das hörbare Ergebnis ist das feingezeichnete Auflösungsvermögen und die präzise Abbildung jedes einzelnen Tons. Der integrierte 200 Watt-Verstärker liefert die für eine dynamische und kraftvolle Wiedergabe erforderliche Power.



Premium Wireless 501

Dieser nur 16 Zentimeter breite und rund einen Meter hohe extrem schlanke Säulenlautsprecher ist der perfekte Partner für hochwertige HiFi-Systeme in kleinen bis mittelgrossen Räumen. Die beiden langhubigen 120 mm grossen MDS-Tiefmitteltöner und das bewährte, bereits in zahlreichen Testberichten hoch gelobte Bändchen LDR 2642 MKII werden von einem 180 Watt-Verstärker angesteuert und verhelfen der PIEGA Premium 501 zu einem homogenen, sehr detailreichen und räumlichen Klangbild bei bescheidenen Abmessungen.

Premium Wireless 301



Bei der Premium 301 handelt es sich um einen Kompaktlautsprecher, dessen Schallwand in etwa der Grösse eines DIN A4-Blatts entspricht. Hinter der abnehmbaren Stoffabdeckung sorgen ein 140 mm grosser MDS-Tiefmitteltöner und das LDR 2642 MKII Hochtonbändchen für eine homogene Abstrahlung aller Frequenzen von 39 bis 35 kHz. Ob im Regal, auf einem Sideboard oder auf einem Standfuss – die mit einem potenten 100 Watt-Verstärker ausgestattete PIEGA Premium 301 ist ein klangvoller und eleganter Lautsprecher für kleine bis mittel-grosse Räume.

PIEGA connect



Das kleine und handliche PIEGA connect dient als Schnittstelle zwischen den Wireless Lautsprechern und einer bestehenden HiFi-Anlage oder einem Multiroom-System. Es ist einfach und rasch installiert und lässt sich bei Bedarf auch in einem Sideboard verstauen. Neben der Funkübertragung der Musikdaten an die Lautsprecher bietet es ein Bluetooth aptX Modul, analoge Ein- und Ausgänge sowie koaxiale und optische Digitaleingänge.

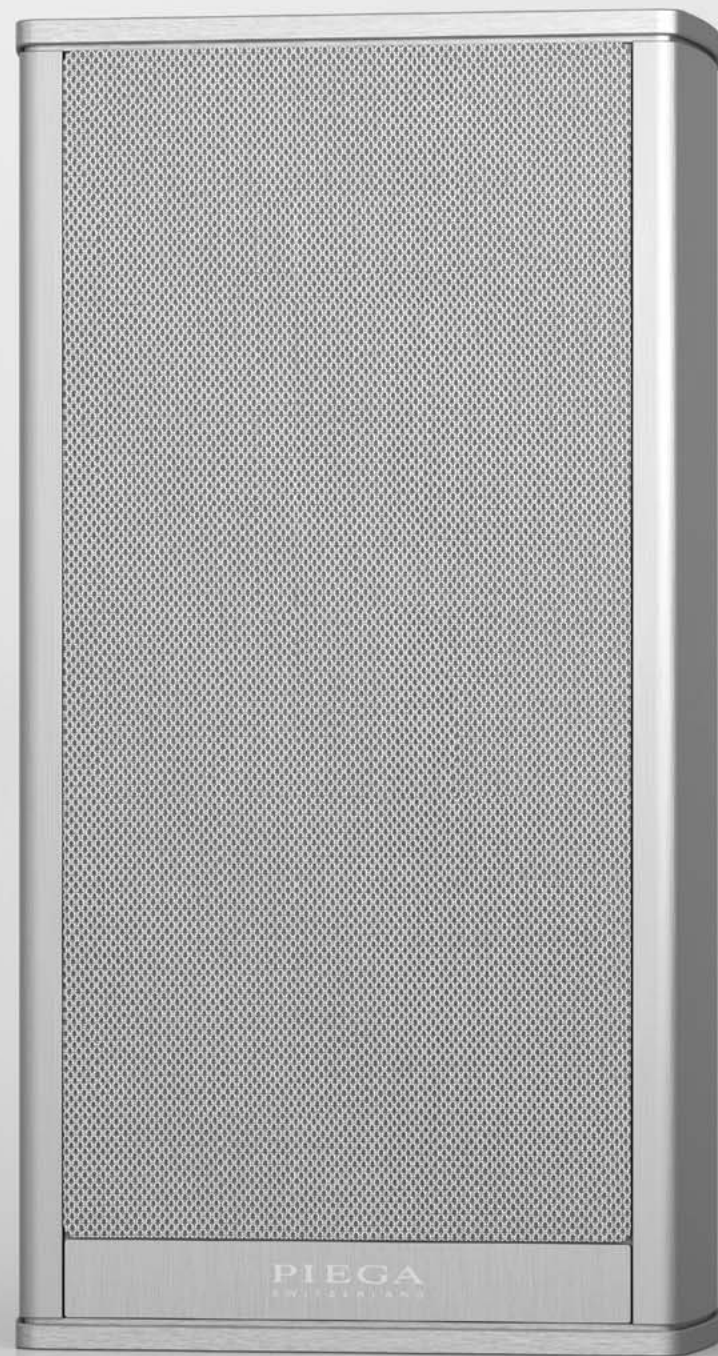
TECHNISCHE DATEN PIEGA LAUTSPRECHER

Modell	301	501	701
Frequenzgang	39 Hz – 35 kHz	36 Hz – 35 kHz	34 Hz – 35 kHz
Verstärkerleistung	100 W	180 W	200 W
Abmessungen (H x B x T)	34 x 18 x 23 cm	101 x 16 x 21 cm	106 x 18 x 23 cm
Gewicht	9 kg	21 kg	28 kg
Bauprinzip	2-Wege-System Regallautsprecher	2 ½-Wege-System Säulenlautsprecher	2 ½-Wege-System Säulenlautsprecher
Bestückung	1 x LDR 2642 MKII Bändchen 1 x 140 mm MDS	1 x LDR 2642 MKII Bändchen 2 x 120 mm MDS	1 x LDR 3056 Bändchen 2 x 140 mm MDS
Auflösung Analogger Eingang	24 Bit / 192 kHz	24 Bit / 192 kHz	24 Bit / 192 kHz
Leistungsbedarf Standby	500 mW / 1W	500 mW / 1W	500 mW / 1W
Versorgungsspannung	AC100-120/ 220-240V~50/60Hz	AC100-120/ 220-240V~50/60Hz	AC100-120/ 220-240V~50/60Hz
Maximale Umgebungstemperatur	45° C	45° C	45° C

TECHNISCHE DATEN PIEGA CONNECT

Modell	PIEGA connect
Analoger Eingang	Line in (RCA)
Digitale Eingänge	Optical / coax (S/PDIF)
Analoger Ausgang	Line out (RCA)
Auflösung Analogger Eingang	24 Bit / 96 kHz
Auflösung Analogger Ausgang	24 Bit / 96 kHz
Bluetooth	aptX, A2DP, AVRCP
Wireless-Frequenzen	A: 5.2 GHz, B: 5.8 GHz, C: 2.4 GHz
Wireless-Datenübertragung	Group White/Blue: 24Bit / 48kHz Group Red: 24Bit / 96kHz
Abmessungen (H x B x T)	33 x 162 x 167 mm
Gewicht	650 g
Netzteil	5VDC / 1A

PIEGA
SWITZERLAND





PIEGA SA

Bahnhofstrasse 29
CH-8810 Horgen | Switzerland
+41 44 725 90 42
mail@piega.ch

GO FOLLOW US:

 facebook.com/PiegaSwitzerland
 [@piegaswitzerland](https://instagram.com/@piegaswitzerland)

www.piega.ch

PIEGA
S W I T Z E R L A N D