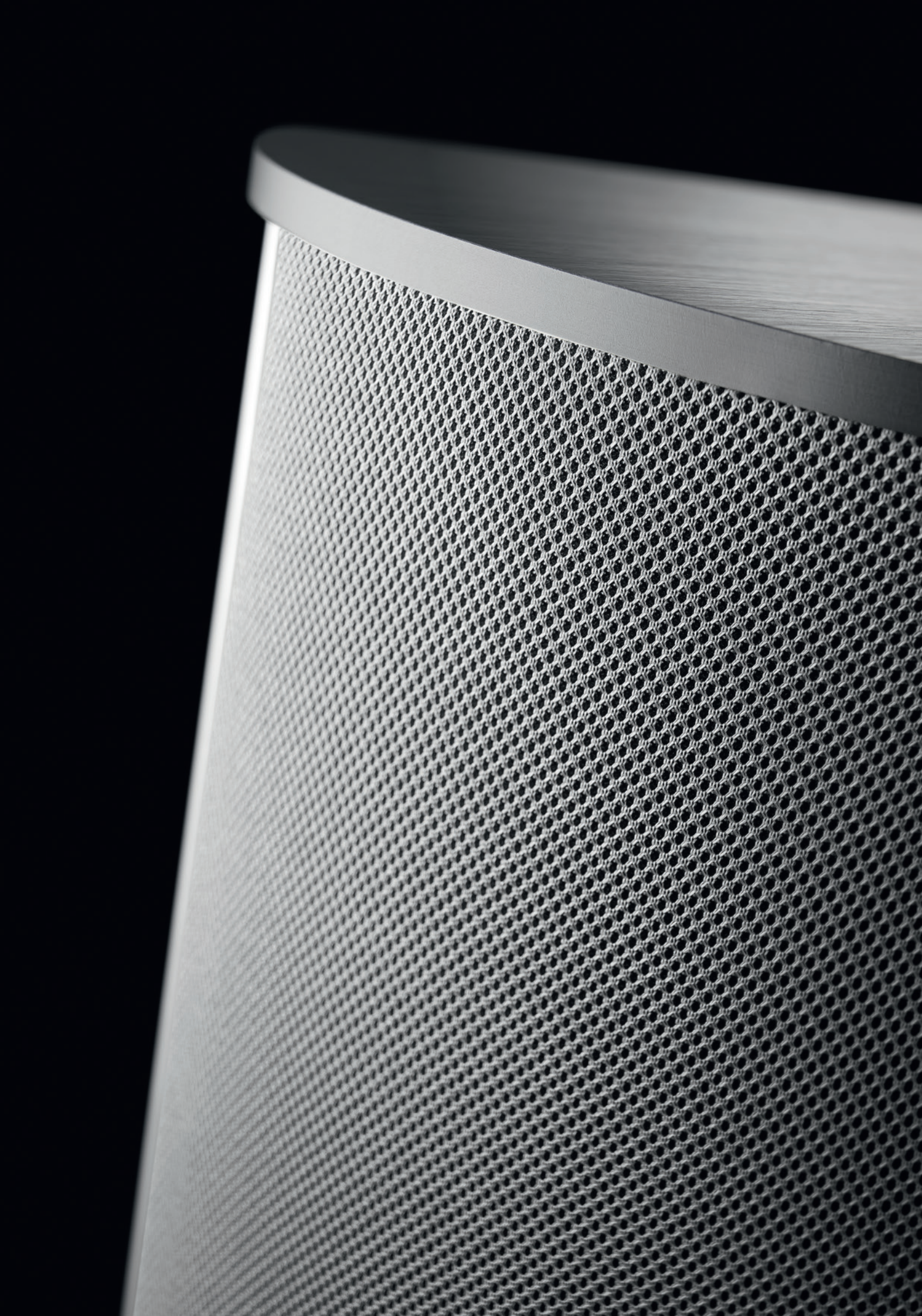


PIEGA
SWITZERLAND

PIEGA TMicro AMT Serie



PIEGAs TMicro Serie mit AMT-1-Hochtönern.





PIEGA TMicro Serie

Mit einem umfassenden technischen und klanglichen Update geht die neue Generation der besonders kompakten und vielseitig einzusetzenden PIEGA TMicro Lautsprecherserie an den Start. Zum neuen Portfolio gehören der Satellit TMicro 40 AMT, der schlanke Säulenlautsprecher TMicro 60 AMT, der TMicro Center AMT sowie der Subwoofer TMicro SUB.

Erstmals wird in der PIEGA TMicro Serie der neue AMT-1 genannte Bändchenhohtöner eingesetzt. Dieser nach dem Prinzip des Air Motion Transformers arbeitende Wandler vereint zu einem grossen Teil die Vorzüge der Bändchentechnologie mit der wirtschaftlichen Herstellung eines Kalottenhohtöners. Eine extrem leichte, 24 x 36 mm grosse gefaltete Membran und ein leistungsstarker Magnetantrieb aus hochreinem Neodym sorgen für einen luftigen und detailreichen Klang mit einer hervorragenden Impulstreue und geringsten Verzerrungen. Die ebenfalls von PIEGA im eigenen Hause entwickelten „MDS“-Konuschassis sind für die Wiedergabe der mittleren und tiefen Frequenzen verantwortlich.

Überarbeitet wurden auch die in der TMicro Serie aussergewöhnlich schlanken Aluminiumgehäuse. Sie sind in den drei Ausführungen silbern oder schwarz eloxiert sowie weiss lackiert erhältlich und verfügen weiterhin über ein zugleich elegantes und überaus stabiles C-Profil. Durch die jeweils zur Schallwand und nach hinten abgerundete Form besitzen die Gehäuse keinerlei rechte Winkel, so dass auch keine internen stehenden Wellen entstehen können. Auf diese Weise ist trotz der kompakten Abmessungen eine kräftige, straffe und tiefe Basswiedergabe gewährleistet. Besonders elegant wirken die neuen TMicro Modelle dank der nun direkt ins Gehäuse integrierten Frontgitter.

TMicro 60 AMT

Das filigrane Äussere dieser nur 135 mm breiten Säule sollte nicht darüber hinwegtäuschen, dass es sich bei der TMicro 60 AMT um einen ausgewachsenen Standlautsprecher mit drei langhubigen 120 mm-Tiefmitteltönern handelt, der selbst bei höheren Wiedergabepegeln oder in mittelgrossen Räumen überaus kontrolliert und beherzt aufspielen kann. Der samtig-weich und zugleich überaus detailgetreu tönende AMT-1 Hochtöner ergänzt das Klangbild mit einer raumfüllenden, sehr plastischen und jede Form von Musik veredelnden Atmosphäre.

TMicro 40 AMT

Trotz kleinster Abmessungen verblüfft der neue Satellitenlautsprecher durch eine enorme Klangfülle. In kleineren Räumen oder auf dem Schreibtisch empfiehlt sich der TMicro 40 AMT daher auch für den Solo-Betrieb, bei grösseren Ansprüchen an die Basswiedergabe lässt er sich mit dem TMicro SUB kombinieren. Unter dem AMT-1 Hochtöner arbeitet ein neu entwickelter 120 mm grosser MDS-Tiefmitteltöner – eine perfekt harmonisierende Kombination sowohl für feinsinnigen Jazz und Klassik als auch für energiegeladene Popmusik.

TMicro Center AMT

Heimkino-Fans, die sich aus den TMicro Lautsprechern ein klangvolles Mehrkanalsystem zusammenstellen möchten, finden mit dem querformatigen TMicro Center AMT einen perfekt auf die Klangcharakteristik der Satelliten und Säulen abgestimmten Center-Speaker. Zwei 100 mm grosse MDS-Tiefmitteltöner und der AMT-1 Bändchenhochtöner setzen die Dialoge der Schauspieler mit einer für einen entspannten Filmgenuss immens wichtigen hervorragenden Sprachverständlichkeit in Szene.

TMicro SUB

Der kleine, aber kraftvolle Subwoofer eignet sich nicht nur zur Unterstützung der TMicro Satelliten oder Säulen in den tieferen Frequenzlagen. Dank seiner zusätzlich integrierten Stereo-Endstufe ermöglicht er sogar den direkten Anschluss zweier TMicro 40 AMT oder 60 AMT. Dieses autarke 2.1-Stereosystem benötigt in Verbindung mit einem Flachbildschirm, MP3-Player, iPhone oder PC keinen separaten Verstärker oder Receiver mehr. Kombination sowohl für feinsinnigen Jazz und Klassik als auch für energiegeladene Popmusik.



Technische Daten

Modell	TMicro 60 AMT	TMicro 40 AMT	TMicro Center AMT	TMicro SUB
Bauprinzip	3-Wege-System Säulenlautsprecher	2-Wege-System Satellitenlautsprecher	2-Wege-System Centerlautsprecher	Aktivsubwoofer mit Stereoverstärker
Empfohlene Verstärkerleistung	20 – 150 Watt	20 – 150 Watt	20 – 150 Watt	150 Watt Ausgangsleistung
Empfindlichkeit	90 db/W/m	87 db/W/m	87 db/W/m	–
Impedanz	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	–
Frequenzgang	45 Hz – 40 kHz	50 Hz – 40 kHz	50 Hz – 40 kHz	30 – 150 Hz
Bestückung	3 x 120 mm MDS 1 x AMT-1	1 x 120 mm MDS 1 x AMT-1	2 x 100 mm MDS 1 x AMT-1	1 x 180 mm MDS –
Abmessungen (HxBxT)	106 x 14 x 17 cm	24 x 14 x 17 cm	12 x 41 x 13 cm	36 x 26 x 30 cm
Gewicht	16 kg	4 kg	5,5 kg	14 kg
Ausführungen	Gehäuse Aluminium silber, Bespannstoff silber Gehäuse Aluminium schwarz, Bespannstoff schwarz Gehäuse weiss lackiert, Bespannstoff weiss	Gehäuse Aluminium silber, Bespannstoff silber Gehäuse Aluminium schwarz, Bespannstoff schwarz Gehäuse weiss lackiert, Bespannstoff weiss	Gehäuse Aluminium silber, Bespannstoff silber Gehäuse Aluminium schwarz, Bespannstoff schwarz Gehäuse weiss lackiert, Bespannstoff weiss	Gehäuse silbern lackiert, Gehäuse schwarz lackiert, Gehäuse weiss lackiert



TMicro 60 AMT



TMicro 40 AMT



TMicro Center AMT



TMicro SUB

Service

PIEGA bietet einen erstklassigen Service und 6 Jahre Garantie auf alle Lautsprecher sowie 3 Jahre auf Elektronik.

PIEGA SA
Bahnhofstrasse 29
CH-8810 Horgen
Telefon +41-44-725 90 42
Fax +41-44-725 91 92
mail@piega.ch
www.piega.ch

Informationen Export
Telefon +41-44-725 90 02

Stand Januar 2017
Änderungen, insbesondere technischer Art
sowie Irrtümer vorbehalten.

