

# NEUHEITEN 2011

www.advance-acoustic.com



## Kompaktanlage EZY 80:

- ▶ Verstärker und Vorverstärker
- ▶ FM Tuner
- ▶ CD Player
- ▶ HD Bluetooth Receiver  
(für drahtlose Verbindung zu  
Computer, Tablets, Smartphones)
- ▶ UPnP Basis  
als Grundlage für Netzwerkfähigkeit  
(Internetradio, Streaming)

Abb.: ALL IN ONE Lösung: EZY 80

Black Silver Line

# MDX-600

## ► "überragender Wandler"

Um mit der Entwicklung von digitalen Quellen Schritt zu halten, ist der Wandler MDX 600 die ideale Ergänzung für Ihre HiFi-Anlage. Man kann insgesamt 9 digitale Quellen verbinden und deren Qualität so verbessern: 3 koaxiale, 3 optische, 1AES/EBU, 1 USB (B) für Computer und 1 USB (A) für MP3. Der MDX 600 besitzt einen unsymmetrischen Analogausgang (RCA), einen symmetrischen Ausgang (XLR) sowie zwei Digitalausgänge: 1 optischen und 1 koaxialen. Der MDX 600 verfügt über einen leistungsstarken Ringkerntrafo, und der Wandler, BURR BROWN PCM 1796, garantiert herausragende Leistungsfähigkeit sowie eine feine und subtile Wiedergabe Ihrer Lieblingsmusik.

Black Silver Line

# MCX-300

## ► "Klangfreundlichkeit"

Der CD-Player MCX-300 kombiniert eine überragende Wiedergabe mit perfekter technischer Genauigkeit. Beim MCX-300 sind alle Komponenten Hifi optimiert, und der von NPX entwickelte Wandler (24bits\*192 kHz) garantiert herausragende Leistungsfähigkeit. Das Metallgehäuse reduziert das Risiko von Interferenzen im und am Gerät.

Die mechanischen Metallkomponenten sind hängend montiert, um die Entstehung von Vibrationen bei der Wiedergabe zu vermeiden. Selbstverständlich kann der MCX-300 auch CD, CDR und MP3 lesen.

Black Silver Line

# MAX-150

## ► "technoLogisch..."

Der Verstärker MAX 150 ist das Einstiegsmodell unserer Black Silver-Reihe und stellt bereits eine echte technologische Errungenschaft dar. Beim MAX 150 wurde nichts dem Zufall überlassen, alle Komponenten sind „klangfreundlich“ und der große Ringkerntrafo garantiert eine große Leistungsreserve sowie eine feine und subtile Wiedergabe Ihrer Lieblingsmusik. Zudem verfügt der MAX 150 über ein für seine Klasse überragendes Design.

Ferner besitzt der MAX 150 einen USB Anschluss an der Frontseite. So kann der Verstärker einfach mit einem Computer verbunden werden.

### Technische Daten Wandler MDX 600:

Ausgangspegel (symmetrisch / asymmetrisch):	≥ 1.8 V
Frequenzgang:	20 Hz - 20 kHz ≤ 0,5 db
THD - 1kHz:	0,0041 %
THD - 20kHz:	0,0033 %
Ausgangsimpedanz:	10 kΩ
S/N Verhältnis:	> 100 dB
D/A Wandler BURR BROWN PCM 1796:	16/24 Bits (44,1 - 48 - 96 kHz)
Digitalfilter:	YAMAHA YSS951-V
Analogfilter:	NEC NE 5532
Transformator:	(1) Ringkern
AC-Leistung:	115 V - 230 V
max. Verbrauch:	< 15W
Gewicht:	3,8 Kg
Abmessungen (B x H x T) in cm:	XX x XX x XX

### Technische Daten CD-Player MCX 300:

Ausgangspegel:	0,5 - 1.8 V
Frequenzgang (-3 dB):	10 Hz - 45 kHz
Klirrfaktor:	< 0,1 %
Fremdspannungsabstand:	≥ 80 dB
Kanaltrennung:	≥ 80 dB
Ausgangsimpedanz:	10 kΩ
Mechanik:	Metall
Lesekopf:	SANYO
Wandler:	NPX 24 bit x 192 kHz
Audio-CD-Player:	CDR/CDRW- MP3
AC Eingang:	115 - 230 V
Stromverbrauch (max.):	25 W
Abmessungen (B x H x T) in cm:	44 x 11 x 43
Gewicht:	4,3 Kg

### Technische Daten Verstärker MAX 150:

Ausgangsleistung 8 Ω:	2 x 55 W
Frequenzgang (-3 dB):	10 Hz - 65 kHz
Klirrfaktor:	< 0,15%
Fremdspannungsabstand:	≥ 90 dB
Kanaltrennung:	≥ 90 dB
Eingangsimpedanz:	10 kΩ
Eingangsimpedanz PHONO MM / MC:	47 kΩ
Eingangsempfindlichkeit (CD, AUX):	< 550 mV
Eingangsempfindlichkeit (AMPLIFIER):	1,25 V
Eingangsempfindlichkeit PHONO MM / MC	2,5 mV
USB-Wandler:	Texas Instruments
Stromversorgung:	230 V
Stromverbrauch MAX.	< 200 W
Transformatoren:	1 (1200 V)/+ 1(STAND BY)
Abmessungen (BxHxT) in cm:	10,2 x 44 x 32,5
Gewicht:	7 Kg



MDX-600



MCX-300



MAX-150

# MAV 501

## ► "Surround..."

Auch bei der Entwicklung des 5.1 Sets MAV 501 wurde nichts dem Zufall überlassen. Der große Ringkerntrafo, der Subwoofer Elektronik, garantiert eine hohe Leistungsreserve und eine stabile Basswiedergabe. Die starke Gehäusewandungen des Subwoofers minimieren unerwünschte Resonanzen. Der Verstärker befindet sich in einer getrennten Kammer, die den Verstärker vom Bass-Chassis trennt.

Die Satelliten und der Center Lautsprecher sind mit den selben hohen Anforderungen wie unsere HiFi Komponenten entwickelt und gefertigt, um unseren hohen Ansprüchen gerecht zu werden.



# AIR 70

## ► "ungebunden"

Das AIR 70 Lautsprecher Set ist nicht nur ein kabellos betriebener Lautsprecher, es ist ein echtes Hi Fidelity Produkt. Um dieses Ziel zu erreichen, haben wir das [Air Blue](#) Konzept entwickelt.

[Air Blue](#) Konzept bedeutet:

- Ein Lautsprecher, der strikt die HiFi-Standards beachtet (Frequenzbereich von 50Hz bis 20 kHz)
- Ein kräftiger Verstärker, der für unsere HiFi-Ansprüche extra entwickelt wurde
- Ein äußerst stabiles „HD Bluetooth“ System, was eine einfache Verwendung von jeglichen Computern, Tablets oder Smartphones ermöglicht

