

a30.3



a30.3 – Übersicht

Der a30.3 ist ein großer, moderner, audiophiler Verstärker, der genau in den Haushalt des *Modern Music Lover* passt. Er verfügt neben den klassischen analogen Fähigkeiten auch über digitale Eingänge und kann auch mit Bluetooth-Quellen Kontakt aufnehmen.

a30.3 – Technischer Hintergrund

Der a30.3 bietet neben 5 Hochpegeleingängen Anschluß für einen Plattenspieler und bis zu 4 digitalen Quellen. Ein hochwertiger Entzerrervorverstärker bereitet die empfindlichen Signale Ihres Tonabnehmers bestmöglich auf und leitet diese auf kürzesten Wegen an die Hochpegelvorstufe weiter.

Einer der 5 Hochpegeleingänge ist als Klinkenanschluss auf der Front ausgelegt. So finden mobile Abspielgeräte schnell Anschluss. Auch an einen hochwertigen Kopfhörerausgang wurde gedacht.

Außerdem verfügt der a30.3 über einen geregelten Vorverstärkerausgang für aktive Subwoofer oder zusätzliche Endverstärker.

Der leistungsstarke und streufeldarme Ringkerntransformator bildet zusammen mit den üppig dimensionierten Netzteilkondensatoren die unerschütterliche Stromversorgung für die Audioverstärkerschaltung, die klassisch mit diskreten Bauteilen konstruiert ist.

a30.3 – Technischer Hintergrund

Auf der digitalen Seite gibt es je einen klassischen Opto- und Coax-Eingang. Hier können Sie alle digitalen Quellen, wie TV, Set-Top-Box, Internetreceiver aller Art, aber auch ältere digitale Quellen wie Mini-Disc oder CD-Laufwerke anschließen. Der USB-Eingang dient zum Anschluss des PC und gibt dessen Audioinhalte wieder. Die Bluetooth-Funktion schließlich erlaubt sogar die kabelungebundene Übertragung von Audioinhalten zum MUSIC HALL a30.3 und das sogar im hochauflösenden Format AptX.

Neben der schierer Ausstattungsfülle und den sehr guten technischen Eigenschaften verfügt der Music Hall a35.2 über ein hochwertiges Metall-Gehäuse mit einer Frontblende aus gebürstetem Aluminium. Die Lautsprecheranschlüsse sind sehr massiv und bieten besten Kontakt sowohl für blanke Kabelenden und Bananenstecker als auch für stabile Kabelschuhe. Das Netzkabel ist am Gerät steckbar und die Netzsicherung ist von außen zugänglich.



Diese Zutaten ermöglichen dem MUSIC HALL a30.3 einen sehr souveränen Auftritt. Seine klanglichen Eigenschaften sind, wie von Geräten aus dem Hause MUSIC HALL gewohnt äußerst kraftvoll und lebendig. Sein elegantes Äußeres macht ihn zum idealen Partner neben einem Plattenspieler von MUSIC HALL und bildet so die musikalische Zentrale Ihres Wohnzimmers.

a30.3 – Technische Daten

Ausgangsleistung:	85 Watt/Kanal an 8 Ohm / 160 Watt/Kanal an 4 Ohm
Gesamtverzerrungen:	kleiner 0.02% über den gesamten Hörbereich
Rauschabstand:	grösser als 100 dB
Eingänge:	4x RCA/Cinch analog Hochpegel 1x 3.5mm Monoklinke Stereo Hochpegel Front 1x RCA/Cinch Phono MM / Erdung 1x Opto-Digital 1x Coax-Digital 1x USB Typ „B“ (bis 24 Bit / 96 kHz) 1x Bluetooth-Antenne V2.1 + AptX
Phono-Eingang:	MM / RIAA Entzerrt, Empfindlichkeit: 2mV
Ausgänge:	1 Paar Lautsprecherklemmen Banane/Kabelschuh/Blank 1x 3.5mm Monoklinke Stereo - Kopfhörer 1x RCA/Cinch variabler Pegel (PRE OUT – 660 mV)
Stromversorgung:	115/230 Volt, 50 bzw. 60hz
Abmessungen B x H x T (mm):	430 x 102 x 364, Gewicht: 8 kg
Ausführungen:	Silber oder Schwarz