



Neue McIntosh Stereoendstufe MC312 AC

Don't think twice...

Kaum steht die neue **Stereoendstufe MC462 AC** in den Schaufenstern, holt McIntosh den nächsten Endstufen-Pfeil aus dem Verstärker-Köcher. Die brandneue, „kleine“ Schwester MC312 AC hat dabei stolze **zweimal 300 Watt Leistung** und kommt solide dimensioniert mit 47,6 kg daher! Und auch sie erhielt eine große Anzahl von Updates und Verbesserungen. So wurde bei der **MC312 AC die Filterkapazität der Siebkondensatoren verdoppelt**, was den „Dynamic Headroom“, d.h. die Wiedergabefähigkeit plötzlich auftretender Dynamiksprünge, **um 27% ansteigen ließ**.

Auch hier wurden neue High-Current-Ausgangstransistoren verwendet, welche Verzögerungen, basierend auf thermischem Ungleichgewicht, so radikal minimieren, dass diese unter jeglicher Last mit optimaler Performance arbeiten. Auch im Fall der MC312 AC führen **all diese Maßnahmen zu einem, gegenüber der MC302 AC, radikal verbesserten Klangbild!**



Die Lautsprecherkabel finden auf der Rückseite festen Halt bei sechs Sets der hauseigenen SolidCinch™-Anschlüsse. Ein Energiemanagementsystem schaltet die MC312 AC nach definierter Zeit ohne Eingangssignal aus. Zu den weiteren Verbesserungen gehören eine **neue Innenverkabelung sowie selektierte Elektronikbauteile**. Die neue MC312 AC liefert ihre 2x 300 Watt bei kaum mehr wahrnehmbaren Gesamtverzerrungen von 0,005%. Dank **McIntosh-Autoformer™-Technologie** ist diese Leistung für Lautsprecher von 2 - 8 Ohm abrufbar.

Natürlich bietet auch die MC312 AC die klassischen McIntosh-Features wie Power Guard® (Signalpegelüberwachung), **Sentry Monitor™** (Kurzschluss-Schutzschaltung) sowie die **vergoldeten Lautsprecheranschlüsse**, die jederzeit ein qualitativ überragendes Signal an die Lautsprecher liefern. Und wie schon die MC462 AC erhielt auch die MC312 AC eine LED-Hintergrundbeleuchtung mit **farblich neu interpretierten McIntosh-Blau** sowie eine **attraktive, einteilige obere Abdeckung mit drei eingearbeiteten Glaseinsätzen**, auf denen in bester McIntosh-Tradition jeweils das Markenlogo sowie die Details der Wicklungen des Power-Transformators und der Autoformer aufgedruckt sind. Den hinteren Bereich des Verstärkers flankieren **zwei hocheffiziente McIntosh-Monogrammed-Heatsinks™** mit eingefasstem Mc-Logo. **So ist auch ist die neue Stereoendstufe MC312 AC eine erneute Interpretation der in der ganzen HiFi-Welt bewunderten McIntosh-Ästhetik.**

Technische Daten

Minimale Dauerleistung (Zweikanal Betrieb): 2x 300 Watt bei 2, 4, oder 8 Ohm
Verzerrungen (0,25 W bis max. Ausgangsleistung): 0.005 % bei 2, 4 oder 8 Ohm
Frequenzgang: 20Hz – 20.000 Hz (0 bis -0.25dB), 10 Hz – 100 kHz (0 bis -3dB)
Geräuschspannungsabstand asymmetrischer Eingang: 118 dB
Geräuschspannungsabstand symmetrischer Eingang: 120 dB
Abmessungen (BxHxT): 44,5 x 24 x 55,9 cm
Gewicht: 47,6 kg (62,6 kg inkl. Verpackung)

Stereoendstufe MC312 AC

Verfügbarkeit: November 2018

UVP: € 9.480,-