

Aos MC Phono-Trin

Brugermanual

Türkisch – Türkiye: Bombolot, üzerinde bulunduğu elektronik cihazların kullanım ömrü sonunda gerek evsel atık olarak atılması gerektiğini belirtir. Cihaz, kullanıma mevzuat ve 2012/19/AB Direktifiyle çıkarılan atık elektrikli ve elektronik cihaz toplama noktasına bırakılmalıdır. Atık elektronik cihazların nasıl bertaraf edilmesi gerektiği hakkında daha fazla bilgi için lütfen ürününü satın aldığınız yerel yetkili kurum veya bayi ile iletişime geçin. Birleşik Krallık'ta ürününüzü bayimize sadet edin.

CE UKCA EAC

FC

Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800 m² betragen. Verreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Introduktion

Aos MC er en dedikeret, kompromisløs, justerbar moving coil forforstærker med et kredsløbsdesign, der i høj grad er baseret på vores prisvindende reference MC phono-trin, Aura. Indbygget i et specialfremstillet Rega halv-bred kabinet leverer Aos MC exceptionel definition og større realisme til alle dine optagelser og bringer dine yndlings-vinylplader til live.

Designet til at fungere med et bredt udvalg af moving coil pickupper har den rigelig forstærkning til lav-output MC'er og justerbar belastning, hvilket gør den til den perfekte partner til hvilken moving coil du end bruger.

Aos MC er en "fuldt analog forstærker" uden digital styringskredsløb. Det fuldt aluminium kabinet skærmer det interne kredsløb mod stray RFI-signaler. Vores designere har undgået unødvendige komponenter eller kredsløb, der kan forringe signalvejen. Aos MC inkorporerer mange innovative designidéer, inklusive en selvjusterende servo-kontrol, der kompenserer for variationer i omgivelses- eller driftstemperatur.

Aos MC anvender lav-støj FET'er (Field Effect Transistors) konfigureret som compound pair. Brugen af FET-transistorer sikrer, at der ikke flyder bias-strøm i pickup-spolen, så den delikate magnetiske geometri i pickuppen ikke forstyrres. MC-indgangen giver mulighed for at vælge resistiv indgangsbelastning fra 70 Ω til 400 Ω og kapacitiv belastning fra 1000 pF til 4300 pF. Indgangsfølsomheden kan ændres med 6 dB via bagpanelet.

Opsætning

Aos MC fungerer godt på de fleste overflader, forudsat der er tilstrækkelig luftcirkulation for at forhindre overophedning. For at undgå mulig magnetisk interferens og øget brumniveau, placer AOS MC så langt fra pladespilleren som tonearmkablet tillader; dette holder al følsom elektronik væk fra andre transformatorer og motorer osv. Undgå at stable andre hi-fi-komponenter direkte oven på hinanden. På grund af den følsomme natur af højforstærkende phono-forstærkere kan AOS MC have brug for at stå væk fra højeffektforstærkere med store transformatorer. Hvis lavt niveau-støj i sjældne tilfælde bliver for forstyrrende, prøv den lavere gain-indstilling og flyt enheden væk fra mulige støjkluder som beskrevet.



ADVARSEL: Netledningen fungerer som netfrakoblingsenhed.

Stikdåsen skal derfor placeres nær udstyret og være let tilgængelig.

Bagpaneltilslutninger

1. Loading / Gain-kontakter – VIGTIGT: Sluk AOS MC før ændring af indstillinger bagpå, især MC-gain-indstillingen der får MC-indgangskredsløbet til at justere igen. Dette kan forårsage et højt 'dump' gennem højttalerne hvis forstærkeren er tændt og AOS MC er kilden. Indgangen tillader valg af resistiv indgangsbelastning fra 70 Ω til 400 Ω og kapacitiv belastning fra 1000 pF til 4300 pF. Indgangsfølsomheden kan også ændres med 6 dB. Din pickup-fabrikant angiver den anbefalede belastning for den valgte MC-pickup.

Alle Rega MC-modeller kræver følgende fabriksindstillinger:

Venstre/Højre MC Belastningsmodstand: Kun 1 til = 100 Ω

Venstre/Højre MC Belastningskapacitans: 3 og 4 fra = 1000 pF

Venstre/Højre MC Gain: 1 til og 2 fra høj gain = 69,3 dB

2. Indgang – Tilslut tonearmkablerne til indgangsstikkene bag på AOS MC.

3. Udgang – Tilslut udgangsstikket på AOS MC til linjeindgangen på forstærkeren. Hvis du har en integreret forstærker med indbygget phono-trin, TILSLUT IKKE AOS MC til denne indgang.

4. Jordingsmøtrik – Til jordforbindelse af tonearme fra tredjepart. Ikke nødvendigt for Rega-tonearme.

5. Sikring – Udskift kun med specificeret sikring (se specifikationer for sikringsværdi på dit produkt).

6. Netindgang – Tilslut til netforsyning med det medfølgende Rega-netkabel.

7. Auto Standby-kontakt – Auto standby er aktiveret som standard med begge kontakter i standard op-position. Dette kan deaktiveres ved at placere begge kontakter i ned-position.

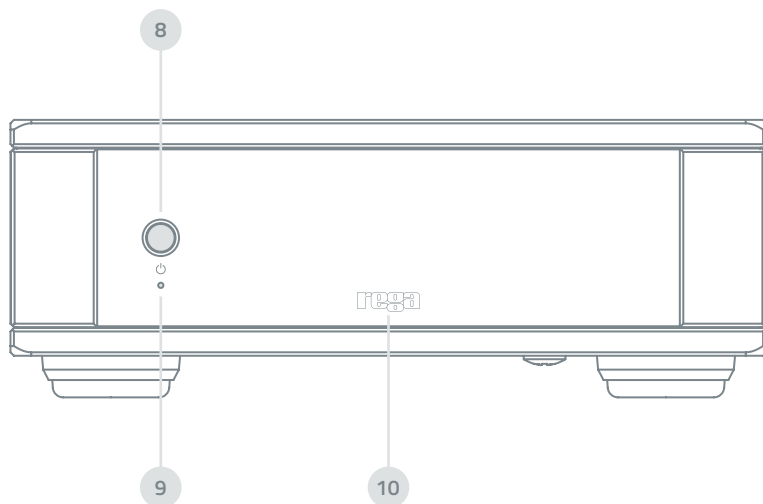
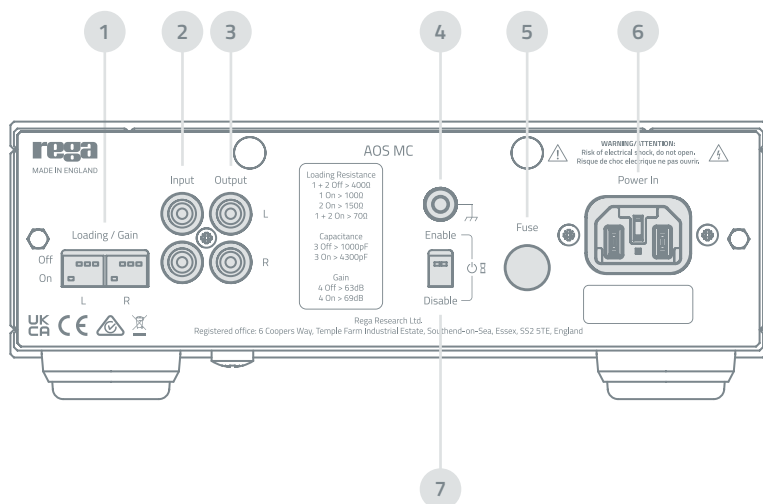
Bemærk: Deaktivering af auto standby fører til øget energiforbrug.

Frontpanelkontroller

8. Til/Fra / Standby – AOS MC aktiveres ved at trykke på Til/Fra-knappen placeret til venstre for kontrolpanelet. REGA-logoet lyser RØDT. Det anbefales at aktivere AOS MC før effektforstærkerne og deaktivere efter de er slukket.

9. Standby LED – Enheden er udstyret med auto-standby-funktionalitet. Efter ca. 1 time uden signal på den valgte indgang går enheden automatisk i standby-tilstand. Denne funktion kan slås fra.

10. Rega Logo LED – Rega-logo-LED'en lyser når produktet er tændt.



Specifikationer

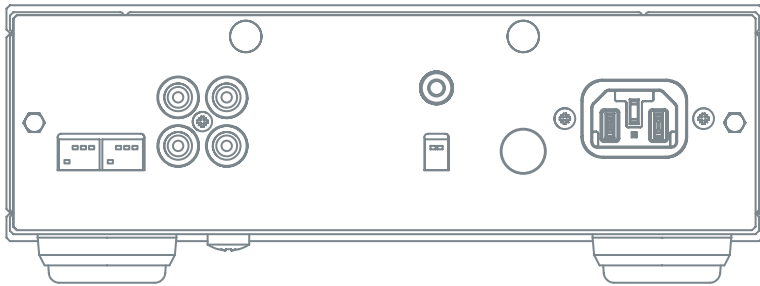
Indgangsspecifikationer	
Generator kildeimpedans	15Ω
Belastning indstillet til	100 Ω og 1000 pF
Indgangsfølsomhed (0 dB høj forstærkning)	75 μV for 200 mV udgang
Indgangsfølsomhed (-6 dB lav forstærkning)	145 μV for 200 mV udgang
Resistiv indgangsbelastning	70, 100, 150 & 400Ω
Kapacitiv indgangsbelastning	1000, 4300pF
Maksimal indgangsniveau (0 dB høj forstærkning)	5,1 mV ved 1 kHz
Maksimal indgangsniveau (-6 dB lav forstærkning)	10 mV ved 1 kHz
Forstærkning (0 dB høj forstærkning)	69 dB ved 1 kHz
Forstærkning (-6 dB lav forstærkning)	63 dB ved 1 kHz
Frekvensrespons (100 kΩ udgangsbelastning)	13 Hz til 70 kHz (-0,2 dB)
RIAA-nøjagtighed (100 kΩ udgangsbelastning)	Bedre end ±0.2 dB 65 kHz til 70 kHz
THD+Støj (-6 dB lav forstærkning)	Typisk 0,035 % ved 1 V Båndbredde 100 Hz til 22 kHz
Støj (150 Ω terminator og -6 dB lav forstærkning)	Typisk -75 dB V u-vægtet 85 Hz til 40 kHz
Signal-støj-forhold	-67dB

Udgangsspecifikationer	
Maksimal udgangsniveau	13V RMS
Nominelt udgangsniveau	200mV
Udgangsimpedans	100Ω

Nettovægt	
Dimensioner (B x H x D)	218 x 80 x 325 mm (8,6 x 3,2 x 12,8 tommer)
Net Weight	2.9kg (6.4pund)
Pakket vægt	3.9kg (8.6pund)

Strømforsyning	
Strømforsyning	AC-forsyning 230 V / 220 V / 120 V / 100 V nominelt ±10 %
Strømforbrug	20W
Strømforbrug(Standby)	0.4W
Sikringsværdier	T250mA L 250V - 230V 50Hz / 220V 60Hz
	T500mA L 250V - 120V 60Hz / 100V 50/60Hz
Omgivelsestemperatur ved drift	5 to 35°C

Follow Rega across our
social channels:



rega
MADE IN ENGLAND

AOS MC v. 1
Rega Research Ltd.

Registered office: 6 Coopers Way, Temple Farm Industrial Estate, Southend-on-Sea, Essex, SS2 5TE, England