

- Geeignet für Moving-Coil- & Moving-Magnet-Tonabnehmer
- Einstellbare Eingangsimpedanz 50-550 Ω (MC)
- Einstellbare Eingangskapazität (MM)
- Rumpelfilter
- Kennlinie gemäß RIAA
- Highend Audio-Schaltung
- Elegantes Aluminium-Druckgußgehäuse

Die Geräte der Arcam r-Serie holen den besten Klang aus jedem Audio-Gerät.

Sie sind mit jedem Audio-System nutzbar und stellen einen idealen Weg zur Verbesserung der Klangqualität dar.

Der rPhono ist die aktuellste Ergänzung der r-Serie und kann einen im Verstärker eingebauten Phono-Vorverstärker ersetzen oder diesen ergänzen, sofern keiner eingebaut ist.

Der rPhono profitiert von Arcams mehr als vierzigjähriger Expertise im Audio-Bereich. Für geringste Verzerrungen und den besten Rauschabstand werden ausschließlich erstklassige Komponenten in einem bis ins Detail durchdachten Schaltungslayout verwendet.

Das Multi-Layer PCB ermöglicht unseren Schaltungsdesignern die Gerätemasse dahingehend zu optimieren, dass mögliche Interferenzen zwischen Komponenten weiter reduziert werden.

Die Verwendung von störungsarmen, individuell geregelten Stromversorgungen stellt sicher, dass der rPhono die beste Signalqualität an seinen Ausgängen bereitstellt, die jeden Schallplattenliebhaber begeistert.

Besitzer von Moving Coil-Tonabnehmern profitieren von den hochqualitativen Widerstands-Reglern, während für Moving Magnet-Tonabnehmer fein einstellbare Kondensatoren verfügbar sind.

Ein optional wählbarer Rumpelfilter eliminiert die negativen Effekte verformter oder schlecht gepresster Schallplatten.

Erstklassige Bauteile garantieren für eine bestmögliche RIAA-Kennlinie mit überragenden Leistungsdaten, wovon alle Musik-Liebhaber begeistert sein werden.

Der rPhono ist eine einfache Möglichkeit die Qualität des Plattenspielers zu verbessern und bringt Arcams Klangqualität in jedes Musiksystem.

Der rPhono ist ab dem 4. Quartal 2016 verfügbar.

“Der rPhono hat eine verblüffende Detailwiedergabe – als ob ich meine Schallplatten das erste Mal höre!”

Sam Burkin, Customer Support, Arcam



Technische Daten

Frequenzbereich	Rumpelfilter AUS	20 Hz - 50 kHz \pm 0,2 dB -3 dB bei 7 Hz
	Rumpelfilter EIN	45 Hz - 50 kHz \pm 0,2 dB -3 dB bei 20 Hz, -13 dB bei 10 Hz
Harmonische Verzerrungen + Rauschen (bei 1 kHz, 5V)	MC-Eingang, 30 dB Verstärkung	0,005 %
	MM-Eingang, 30 dB Verstärkung	0,0015 %
System-Verstärkung	MC-Eingang	60, 70, 80 oder 82 dB
	MM-Eingang	30, 40, 50 oder 52 dB
Eingangsimpedanz	MC-Eingang	50 - 550 Ω + 1 nF
	MM-Eingang	47 k Ω + 120, 220, 340 oder 440 pF
Eingangsrauschen (40 dB MM-Verstärkung)	MC-Eingang	0,06 μ V RMS
	MM-Eingang	0,5 μ V RMS
Ausgangsspannung	Nominal	0,5 V RMS
	Maximal	6 V RMS
Spannungsversorgung (max.)	12 V DC, 2,0 A	
Abmessungen (B x H x T)	194 x 44 x 124 mm	
Nettogewicht	1,1 kg	
Lieferumfang	Netzteil mit austauschbaren Steckern Stereo Phono-Phono Kabel DIP-Schalter und Trimm-Werkzeug Bedienungsanleitung und Garantiekarte	

Arcam, The West Wing, Stirling House, Waterbeach, Cambridge CB25 9PB, UK. www.arcam.co.uk

Vorläufige Information. Arcam verbessert seine Produkte ständig und behält sich das Recht vor, Spezifikationen ohne Ankündigung zu ändern. E&OE 2016

Arcam ist ein Markenzeichen der A & R Cambridge Ltd. Andere Markenzeichen mit Genehmigung Ihrer Inhaber.