



WIR PRÄSENTIEREN **DUO**

MOVING MAGNET & MOVING COIL PHONO VORSTUFE



VINYL. SO, WIE ES KLINGEN SOLL.

- Genießen Sie den einzigartigen warmen Klang von Schallplatten und all die Klangtiefen feiner analoger Details mit diesem MM- und MC-Phonovorverstärker und integriertem Kopfhörerverstärker – der Duo Phono Vorstufe.



VINYL. SO, WIE ES KLINGEN SOLL.

- Bei vielen modernen Verstärkern und Hifi-Equipment wird oft nicht an Plattenspieler gedacht, viele sind nicht für den Einsatz von Schallplatten geeignet.
- Mit einer Phono-Vorstufe können auch moderne Verstärker Vinyl in seiner besten Form spielen.
- Dieser Phono-Vorverstärker liefert deutlich bessere Klangqualität gegenüber den billigen Vorstufen, die in vielen anderen Geräten eingebaut werden.



VINYL. SO, WIE ES KLINGEN SOLL.

- Hochwertiger Phono-Vorverstärker für den einzigartigen Klang von Schallplatten
- Der Duo ist für alle Plattenspieler geeignet, da er mit MM- und MC-Eingangsstufen ausgestattet ist.
- Der Duo verfügt zusätzlich über einen 6.35mm Kopfhörer-Eingang und Lautstärke-Regelung
- modernes Schaltnetzteil – schnelle Reaktion, hohe Stabilität und geringes Störsignal
- Hervorragender Signal-Rausch-Abstand durch den Einsatz von SMD-Bauteilen und optimiertem Platinen-Layout
- Hochwertige Aluminium-Front und Ganzmetall-Gehäuse in stylischem graphit-grau
- Subsonic-Filter beseitigen das ‚Rumpeln‘ bei sehr niedrigen Frequenzen, das durch Unebenheiten des Vinyls verursacht wird
- Balanceregler für die Feinkorrektur von Ungleichgewichten des Tonabnehmers
- Umweltfreundlicher Standby-Stromverbrauch <1 W und Auto-Power-Down nach 20 Minuten ohne Signal

DUO SPEZIFIKATIONEN

Max. Stromverbrauch	10W	
Systemkompatibilität	MM Input	MC Input
Verstärkung bei 1kHz	39dB	60dB
Nominale Ausgangsspannung	300mV	300mV
Empfindlichkeit	3.35mV	305uV
Eigenrauschen (A-Weighted)	~0.09uV	~0.08uV
RIAA Kurvengenauigkeit	+/- 0.3dB 30Hz-50kHz	
Rauschabstand unter Verwendung von Audio Precision RIAA mit geerdeten Eingängen	>90dB	>70dB
THD+N 1kHz (20-20kHz BW)	<0.0025%	0.020%
Eingangsimpedanz	47k Ohm	100 Ohm
Eingangskapazität	100pF	100pF
Überlastungsbereich	>30 dB	>30 dB
Übersprechung bei 10kHz	>85dB	>75dB
Masse (HxBxT)	48x215x159	
Gewicht	0.95kg	



WIR PRÄSENTIEREN **DUO**

MOVING MAGNET & MOVING COIL PHONO VORSTUFE

