AT-LP8X

Halbautomatischer Plattenspieler mit Direktantrieb



Übersicht:

Mit dem AT-LP8X erweitert Audio-Technica seine Produktpalette direktangetriebener Plattenspieler um ein halbautomatisches Modell mit neu konzipiertem Tonarmlift, der den Tonarm am Ende der Schallplatte automatisch anhebt und den Motor stoppt.

Der J-förmige Aluminium-Tonarm wurde von klassischen A-T-Plattenspielern der 1960er und '70er Jahre inspiriert und ist mit der neu entwickelten Headshell AT-LT10 sowie dem Tonabnehmer AT-VM95E BK (schwarz) mit elliptischer Abtastnadel (0,3 x 0,7 mil) ausgestattet. Diese Kombination überzeugt durch eine exzellente Kanaltrennung, geringe Verzerrungen und eine herausragende Klangqualität. Darüber hinaus besteht die Option, die Original-Nadel durch eine der fünf Abtastnadeln aus der VM95-Serie zu ersetzen; und die VTA-Anpassung (vertikaler Abtastwinkel) des Tonarms ermöglicht zusammen mit dem Sub-Gegengewicht auch den Einsatz einer breiten Auswahl anderer Tonabnehmer.

Der AT-LP8X bietet drei Abspielgeschwindigkeiten, 33-1/3, 45 und 78 U/min. Sein gummigedämpfter, resonanzarmer Plattenteller aus 25 mm starkem Aluminiumdruckguss mit 2,5-mm-Gummimatte wird durch einen sensorgesteuerten Motor angetrieben, der für konstante Drehzahlen und eine hohe Laufruhe sorgt. Dieser Motor und das hocheffiziente interne Schaltnetzteil sind im Chassis aus 16 mm MDF (Mitteldichte Faserplatte) untergebracht, dessen höhenverstellbare Füße zudem einen hervorragenden Schutz gegen unerwünschte Schwingungen und Störgeräusche gewährleisten.

Der Plattenspieler wird mit einem abnehmbaren Cinch-Anschlusskabel (2 x Cinch-Stecker auf 2 x Cinch-Stecker plus Erde), einem Single-Adapter (45-U/min-Schallplatten) und einer abnehmbaren Staubschutzhaube mit Scharnierhalterung ausgeliefert.

/ Halbautomatischer Betrieb Hörgenuss mit Komfort

Der Tonarmlift des AT-LP8X hebt den Tonarm am Ende der Schallplatte automatisch an und der Motor stoppt – seltene Features bei einem direktangetriebenen Plattenspieler. So können Sie Ihre Schallplatten ganz entspannt genießen, ohne darauf achten zu müssen, wann die Platte zu Ende ist.

/ Kompatibel mit allen Abtastnadeln aus der VM95-Serie **Für noch besseren Sound**

Der Tonabnehmer des Plattenspielers, AT-VM95E, ist mit allen Ersatznadeln aus der Audio-Technica VM95-Serie kompatibel, so dass Sie ganz einfach mit unterschiedlichen Nadeltypen experimentieren und ihr Setup durch höherwertige Nadeln aufwerten können – für einen noch feinzeichnenderen Klang oder den Tausch gegen eine AT-VMN95SP-Nadel für 78-U/min-Schallplatten.

-AT-VM95-Serie entdecken

/ Resonanzarme Materialien Keine Störgeräusche

Das robuste MDF-Chassis, die höhenverstellbaren Füße und der dicke, gummigedämpfte, resonanzarme Plattenteller aus Aluminiumdruckguss mit 2,5-mm-Gummimatte wirken unerwünschten Schwingungen und Störgeräuschen entgegen, so dass Sie Ihre Musik in Ruhe und mit allen Details genießen können.



















AT-LP8X

Halbautomatischer Plattenspieler mit Direktantrieb



-										
	00	h	nı	C	ck	10	n	21	en	

Motor	Gleichstrom-Servomotor
Antriebsart	Direktantrieb
Geschwindigkeiten	33-1/3 U/min, 45 U/min, 78 U/min
Plattenteller	Aluminium-Druckguss, gummigedämpft
Anlaufmoment	10 Kgf.cm
Bremssystem	Elektronische Bremse
Gleichlaufschwankungen	< 0,1 % (WTD) @ 3 kHz (JIS)
Geräuschspannungsabstand	> 60 dB
Ausgangspegel (PHONO)	40 mV nominal @ 1 kHz, 5 cm/s

Technische Daten - Tonarm

Тур	Statisch ausbalancierter J-förmiger Tonarm
Effektive Länge	247 mm
Überhang	15 mm
Max. Spurfehlwinkel	< 20°
Einstellbereich Auflagekraft	0,0 bis 4,0 g
Anwendbares Tonabnehmergewicht (mit Headshell)	140 bis 200 g (mit Sub-Gegengewicht: 175 bis 235 g)

Technische Daten – Tonabnehmer und Headshell

Tonabnehmermodell	AT-VM95E BK		
Tonabnehmertyp	VM		
Empfohlene Lastimpedanz	47.000 Ohm		
Ausgangsspannung	40 mV (bei 1 kHz, 5 cm/s)		
Abtastnadel	Gefasste elliptische Nadel (0,3 \times 0,7 mil)		
Nadelträger	Aluminium hohl		
Auflagekraftbereich	1,8 bis 2,2 g (Standard: 2,0 g)		
Tonabnehmergewicht	6,1 g		
Headshell-Modell	AT-LT10		
Headshell-Gewicht	ca. 10,7 g (mit Headshell-Kabeln), ca. 10,0 g (ohne Headshell-Kabel)		
Einstellbereich Headshell- Überhang	+55 mm bis -25 mm (mit AT-VM95E)		

Allgemeine Daten

J	
Abmessungen	450 mm × 352 mm × 161 mm (B×T×H)
Gewicht	ca. 10,4 kg
Stromversorgung	100 bis 240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	8 W
Zubehör	Staubschutzhaube, Gummimatte, Plattenteller, Scharniere, Gegengewicht, Sub-Gegengewicht, Headshell (AT-LT10) mit VM-Stereotonabnehmer (AT-VM95E BK), Single-Adapter (45-U/min-Schallplatten), Cinch-Audiokabel (ca. 1,0 m), Netzkabel (ca. 1,8 m)
Ersatznadel (separat erhältlich)	AT-VMN95E BK
Ersatz-Headshell (separat erhältlich)	AT-LT10

Änderungen der Technischen Daten im Sinne stetiger Produktverbesserung vorbehalten.