

AT-LP7X

Giradischi completamente manuale con trasmissione a cinghia



audio-technica

Panoramica

Il giradischi completamente manuale a cinghia AT-LP7X unisce l'eccellenza analogica allo stile e alla versatilità. Caratterizzato da un basamento in MDF compatto e da un piatto in acrilico per ridurre al minimo risonanze e vibrazioni indesiderate, questo elegante giradischi nero opaco offre un suono pulito e raffinato proprio come il suo aspetto.

Nel progettare l'LP7X, abbiamo prestato particolare attenzione alla geometria del telaio, assicurando che il piatto, il perno e il braccio fossero posizionati in modo ottimale per una tracciatura accurata e priva di distorsioni. Il braccio in alluminio a forma di J, ispirato ai classici modelli A-T degli anni '60 e '70, è dotato di un giunto cardanico a doppio asse con cuscinetti a sfera di precisione per migliorare ulteriormente le prestazioni di tracciatura.

Il giradischi è dotato del nostro portatestina AT-LT10 e della cartuccia AT-VM95E BK (nera) con stilo ellittico da 0,3 x 0,7 mil, che garantisce un'eccellente separazione dei canali e una bassa distorsione per una qualità tonale eccezionale. Per una facile personalizzazione, lo stilo può essere sostituito o intercambiato con altri stili della linea VM95, offrendo un'ampia scelta di opzioni per ogni budget e applicazione.

L'AT-LP7X è ideale per chi è interessato a sperimentare cartucce alternative. La regolazione VTA (angolo di tracciamento verticale) del braccio e il subcontrappeso da 16 g consentono di utilizzare un'ampia gamma di altre cartucce e testine con un peso combinato fino a 23,5 g. (Un subcontrappeso da 32 g, disponibile separatamente, consente l'uso di combinazioni di cartucce/testine ancora più pesanti). Grazie al preamplificatore phono commutabile integrato, l'AT-LP7X offre anche la possibilità di utilizzare cartucce MC (a bobina mobile).

Il piatto in acrilico da 20 mm del giradischi è azionato da un motore monitorato da un sensore ottico che garantisce una velocità di rotazione del piatto sempre precisa di 33-1/3 o 45 giri/min. Il motore è montato su boccole in gomma antivibrazioni progettate per disaccoppiare il motore dalla base, riducendo al minimo la trasmissione di rumori meccanici e oscillazioni. Un alimentatore switching esterno isola la conversione da CA a CC per evitare l'aggiunta di interferenze elettriche, mentre i piedini isolanti a molla regolabili in altezza del giradischi offrono un'eccellente protezione dai rumori esterni.

L'AT-LP7X è dotato di un cavo di uscita RCA staccabile (doppio RCA maschio a doppio RCA maschio con messa a terra), adattatore 45 giri e copertura antipolvere rimovibile incernierata.



/ Migliora il tuo suono

Configurazione versatile della cartuccia

La combinazione della cartuccia AT-VM95 del giradischi, la regolazione VTA (angolo di tracciamento verticale) e il subcontrappeso da 16 g ampliano le opzioni di configurazione. Passa a uno stilo VM95 più raffinato o prova diverse combinazioni di cartuccia/testina (fino a un totale di 23,5 g). Aggiungi il subcontrappeso opzionale da 32 g (disponibile separatamente) e lavora con combinazioni fino a 28,5 g.

/ Riproduzione pulita e silenziosa

Piatto in acrilico

Il piatto in acrilico ad alta densità smorza le vibrazioni per una riproduzione estremamente silenziosa, consentendo alla brillantezza e ai dettagli dei tuoi dischi in vinile di risplendere.

/ Perno a basso attrito + motore monitorato da sensori

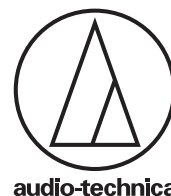
Rotazione fluida e precisa

Il perno in acciaio inossidabile è dotato di un cuscinetto in termoplastica a foglio alla base, che garantisce una rotazione a basso attrito mantenuta con precisione a 33-1/3 o 45 giri/min dal sistema di sensori di velocità del giradischi.



AT-LP7X

Giradischi completamente manuale con trasmissione a cinghia



/ Geometria precisa del giradischi

Eccellente tracciamento

La geometria del telaio e del braccio dell'AT-LP7X è stata progettata per garantire un tracciamento laterale ottimale per una riproduzione priva di distorsioni.

Caratteristiche

- Funzionamento completamente manuale, trasmissione a cinghia con due velocità: 33-1/3 e 45 giri/min
- La struttura pesante in MDF (pannello di fibra a media densità) da 40 mm riduce la risonanza e le vibrazioni per un suono più chiaro
- Il motore è dotato di un sistema di sensori di velocità per mantenere una velocità di rotazione del piatto accurata
- Il piatto in acrilico ad alta densità dello spessore di 20 mm offre un'elevata inerzia di rotazione per far girare i dischi a una velocità costante (non è necessario alcun tappetino)
- Braccio a forma di J con VTA (angolo di tracciamento verticale) regolabile
- Testina AT-VM95E BK (nera) (stilo ellittico da 0,3 x 0,7 mil) premontata sul leggero portatestina rimovibile AT-LT10
- La cartuccia AT-VM95 è compatibile con la maggior parte degli stili di ricambio della serie VM95, offrendo un'ampia scelta di opzioni per ogni budget e applicazione
- Il subcontrappeso da 16 g incluso offre una gamma di peso della cartuccia/testina estesa da 14,0 a 23,5 g
- È disponibile separatamente un subcontrappeso più grande da 32 g per consentire l'uso di combinazioni cartuccia/testina fino a 28,5 g
- Controllo antiskating regolabile per contrastare la forza verso l'interno che lo stilo subisce durante la riproduzione
- Preamplificatore phono commutabile integrato con modalità selezionabili per cartucce MM (magnete mobile) o MC (bobina mobile)
- Include cavo stereo doppio RCA (maschio) a doppio RCA (maschio) con messa a terra, adattatore 45 giri/min e copertura antipolvere rimovibile incernierata

Specifiche del giradischi

Motore	Servomotore CC
Metodo di trasmissione	Trasmissione a cinghia
Velocità	33-1/3 giri/min, 45 giri/min
Piatto del giradischi	Piatto in acrilico dello spessore di 20 mm (0,79")
Wow e flutter	< 0,1% (WTD) a 3 kHz (JIS)
Rapporto segnale/rumore	> 60 dB
Livelli di uscita	PHONO: 4,0 mV nominali a 1 kHz, 5 cm/sec LINE: 252 mV nominali a 1 kHz, 5 cm/sec
Guadagno preamplificatore phono	MM: 36 dB nominale, equalizzato RIAA MC: 56 dB nominale, equalizzato RIAA

Specifiche del braccio

Tipo	Braccio statico bilanciato a forma di J
Lunghezza effettiva	247 mm (9,7")
Sbalzo	15 mm (0,59")
Errore di tracciamento massimo angolo	Meno di 2,0°
Regolazione della forza di tracciamento intervallo	Da 0,0 a 4,0 g
Intervallo di peso della cartuccia applicabile (compreso il portatestina)	Da 14,0 a 19,5 g (senza subcontrappeso) 17,5 a 23,5 g (con sottocontrappeso (leggero)) Da 22,0 a 28,5 g (con contrappeso secondario (pesante))*1
Regolazione dell'altezza del braccio intervallo	Da -2 mm a +4 mm (quando si utilizzano la cartuccia e il portatestina inclusi)

*1 Il contrappeso secondario (pesante) è venduto separatamente.

Specifiche della cartuccia e del portatestina

Modello della cartuccia	AT-VM95E BK
Tipo di cartuccia	VM
Carico raccomandato Impedenza	47.000 ohm
Tensione di uscita	4,0 mV (1 kHz, 5 cm/sec)
Stilo	Stilo ellittico incollato da 0,3 x 0,7 mil
Cantilever	Tubo in alluminio
Intervallo di forza di tracciamento	Da 1,8 a 2,2 g (standard 2,0 g)
Peso della cartuccia	6,1 g (0,22 oz)
Modello di testina	AT-LT10
Peso del portatestina	Circa 10,7 g (0,38 oz) (compresi i cavi di collegamento) Circa 10,0 g (0,35 oz) (esclusi i cavi di collegamento)
Sporgenza della testina regolazione	- da 5,5 mm a + 2,5 mm (quando si utilizza AT-VM95E)

Adattatore CA

Tensione nominale di ingresso	da 100 a 240 V CA
Corrente nominale in ingresso	0,6 A max.
Frequenza nominale	50 Hz / 60 Hz
Tensione di uscita nominale	12 V CC
Corrente secondaria nominale	0,5 A
Lunghezza cavo	Circa 1,3 m (4,3')

L'adattatore CA incluso può variare a seconda del Paese di vendita. Controllare l'etichetta con i dati tecnici sull'adattatore CA. Per ulteriori dettagli, contattare il rivenditore Audio-Technica di zona.

Specifiche generali

Dimensioni	450 mm (18") x 352 mm (14") x 157 mm (6,2") (LxPxA)
Peso	Circa 7,6 kg (17 libbre)
Consumo energetico	5,5 W
Temperatura di esercizio	Da 5 °C a 35 °C (da 41 °F a 95 °F)
Accessori	<ul style="list-style-type: none">• Copertura antipolvere• Piatto• Cinghia di trasmissione• Contrappeso• Contrappeso secondario (leggero)• Testina (AT-LT10) con cartuccia stereo VM (AT-VM95E BK)• Adattatore 45 giri• Cavo audio RCA (circa 1,4 m)• Adattatore CA (circa 1,3 m)• Guanti
Stilo di ricambio (venduto separatamente)	AT-VMN95E BK
Testina di ricambio (venduto separatamente)	AT-LT10
Cinghia di ricambio (venduta separatamente)	Cinghia esclusiva AT-LP7X
Venduto separatamente	Contrappeso secondario (pesante)

Al fine di migliorare il prodotto, quest'ultimo è soggetto a modifiche senza preavviso.