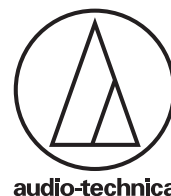


# AT-LP7X

## Giradischi completamente manuale con trasmissione a cinghia



### 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.



Funzionamento completamente manuale



Riproduce dischi a 33-1/3 giri/min e 45 giri/min



Cartuccia a doppio magnete mobile AT-VM95E



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 (femmina) con messa a terra, adattatore 45 giri/min e copertura antipolvere rimovibile incernierata

## Specifiche del giradischi

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

## Specifiche del braccio

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

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

## Adattatore CA

<b>Tensione nominale di ingresso</b>	da 100 a 240 V CA
<b>Corrente nominale in ingresso</b>	0,6 A max.
<b>Frequenza nominale</b>	50 Hz / 60 Hz
<b>Tensione di uscita nominale</b>	12 V CC
<b>Corrente secondaria nominale</b>	0,5 A
<b>Lunghezza cavo</b>	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

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

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