

AT-LP70XBT

Vollautomatischer, kabelloser Plattenspieler mit Riemenantrieb



audio-technica

Übersicht

Der kabellose automatische Plattenspieler AT-LP70XBT ist der perfekte Partner für den Einstieg in die Welt der Vinyl-Schallplatten.

Er verbindet den typisch warmen Analog-Sound mit den Vorteilen der Bluetooth®-Technologie, so dass Sie Ihre Schallplatten auch über kabellose Lautsprecher, Kopfhörer und andere Bluetooth-Geräte hören können, mit Unterstützung für den hochwertigen Audio-Codec Qualcomm® aptX™ Adaptive.

Der bedienerfreundliche Plattenspieler eignet sich für LPs und Singles (33-1/3 und 45 U/min) und bietet außer der drahtlosen Bluetooth-Technologie auch einen integrierten, zuschaltbaren Phono-Vorverstärker zum Anschluss an eine Stereoanlage, aktive Lautsprecher oder andere Geräte mit und ohne eigenen Phono-Eingang.

Zentrale Komponente des AT-LP70XBT ist das hochwertige Tonabnehmersystem, das eine unübertroffene Hi-Fi-Audioqualität garantiert. Der vielseitige AT-VM95C profitiert von Audio-Technicas langjähriger Erfahrung als Marktführer im Bereich Phono-Tonabnehmer und zeichnet sich durch eine herausragende Performance aus, an die kein anderer Tonabnehmer dieser Klasse heranzureichen vermag. Er ist mit einer konischen Abtastnadel (0,6 mil) ausgestattet, in den J-förmigen Tonarm integriert und überzeugt durch eine exzellente Kanaltrennung und geringe Verzerrungen. Für ein noch individuelleres Vinyl-Erlebnis kann der AT-VM95C zudem mit anderen Abtastnadeln (elliptisch, Microlinear oder Shibata) aus unserer VM95-Serie kombiniert werden und ermöglicht damit für einen Plattenspieler dieser Kategorie eine bislang unerreichte Flexibilität.

Der AT-LP70XBT ist mit einem dreiteiligen, resonanzarmen Chassis ausgestattet, das eine solide Grundlage zur Dämpfung unerwünschter Nebengeräusche bildet und so zur hervorragenden Klangqualität beiträgt. Durch das mitgelieferte, externe Netzteil werden Nebengeräusche weiter reduziert, da die Spannungswandlung außerhalb des Gehäuses erfolgt.

/ Einfaches, intuitives Design

Unkomplizierte Bedienung

Der kabellose Bluetooth-Plattenspieler AT-LP70XBT lässt sich ganz einfach mit aktiven Lautsprechern und Kopfhörern verbinden und ermöglicht die automatische Wiedergabe von LPs und Singles (33 $\frac{1}{3}$ und 45 U/min) mit nur einem Tastendruck. Und da der Tonabnehmer AT-VM95C fest in den J-förmigen Tonarm integriert ist, muss er nicht erst installiert, ausbalanciert oder anderweitig eingestellt werden.

/ Upgrades leicht gemacht

Für noch besseren Sound

Der innovative AT-VM95C Integral Dual Moving Magnet™-Tonabnehmer kann mit allen Abtastnadeln aus der VM95-Serie kombiniert werden. So lässt sich die Nadel bei Bedarf nicht nur ersetzen, sondern auch gegen ein höherwertiges Modell austauschen – für einen noch besseren Klang.

/ Tonabnehmerfertigung circa 1962

Mehr als 60 Jahre Exzellenz im Bereich analoger Audiotechnik

Alles begann im Jahr 1962 in Tokio, wo die ersten, sehr leistungsfähigen Phono-Tonabnehmer entwickelt und gefertigt wurden. Seitdem ist mehr als ein halbes Jahrhundert geballtes Fachwissen auf dem Gebiet analoger Audiotechnik zusammengekommen, das in jeden einzelnen unserer Plattenspieler einfließt – mit dem Ziel, Ihnen einen erstklassigen Vinyl-Genuss zu bieten.



33·45

33-1/3 und 45 U/min



Mit oder ohne Kabel nutzbar



Vollautomatischer Betrieb



Nadel der AT-VM95-Serie austauschbar (auch Upgrade)

AT-LP70XBT

Vollautomatischer, kabelloser Plattenspieler mit Riemenantrieb



audio-technica

Features

- Vollautomatischer Plattenspieler mit Riemenantrieb und zwei Geschwindigkeiten: 33-1/3 und 45 U/min
- Hi-Fi-Audio über Bluetooth – ganz ohne Kabel
- Kabelloser Betrieb mit Bluetooth-kompatiblen Lautsprechern und anderen Geräten sowie Verbindung mit kabelgebundenen Audioanlagen und aktiven Lautsprechern über Cinch-Stereokabel (im Lieferumfang)
- Kompatibel mit dem hochwertigen Audio-Codec Qualcomm® aptX™ Adaptive
- AT-VM95C Integral Dual Moving Magnet™-Tonabnehmer (fest integriert) kompatibel mit allen Ersatznadeln der VM95-Serie – für eine breite Auswahl je nach Budget und Anwendung
- Stilvolle, dreiteilige Chassis-Konstruktion dämpft unerwünschte Resonanzen – für eine bessere Klangqualität*
- J-förmiger Tonarm für minimalen Spurfehlwinkel
- Tonarmsicherung für optimalen Schutz der Abtastnadel
- Integrierter Vorverstärker mit Phono/Line-Umschaltung
- Resonanzarmer Aluminiumdruckguss-Plattenteller mit Filzmatte
- Externes Netzteil für geringere Nebengeräusche (Spannungswandlung außerhalb des Gehäuses)
- Zubehör im Lieferumfang: Abnehmbares Cinch-Anschlusskabel (2 x Cinch-Stecker auf 2 x Cinch-Stecker plus Masse), Single-Adapter (45-U/min-Schallplatten), abnehmbare Staubschutzhaube mit Scharnierhalterung

*Im Vergleich zum AT-LP60X

Kommunikation

Kommunikationssystem	Bluetooth Version 5.2
HF-Ausgangsleistung (Sendeleistung)	25 mW EIRP
Max. Reichweite	Sichtlinie – ca. 10 m
Frequenzband	2402 GHz – 2480 GHz
Modulationsverfahren	GFSK Pi/4DQPSK 8DPSK
Kompatible Bluetooth-Profil	AZDP
Unterstützte Codecs	Qualcomm® aptX™ Adaptive Audio, Qualcomm® aptX™ Audio, SBC

Technische Daten – Plattenspieler

Motor	Gleichstrommotor
Antriebsart	Riemenantrieb
Geschwindigkeiten	33-1/3 U/min, 45 U/min
Plattenteller	Aluminiumdruckguss
Gleichlaufschwankungen	< 0.25% (WTD)
Geräuschspannungsabstand	> 55 dB
Ausgangspegel	PHONO: 40 mV nominal @ 1 kHz 5 cm/s; LINE: 252 mV nominal @ 1 kHz 5 cm/s
Phono-Vorverstärker	36 dB nominal RIAA-entzerrt

Technische Daten – Tonarm

Effektive Länge	220 mm
Überhang	18 mm
Max. Spurfehlwinkel	< 20°

Technische Daten – Tonabnehmer

Dieses Produkt ist mit einem AT-VM95C Dual-Moving-Magnet-Stereotonabnehmer ausgestattet, der nicht ausgetauscht werden kann.

Tonabnehmermodell	AT-VM95C
Tonabnehmertyp	VM
Empfohlene Lastimpedanz	47,000 Ohm
Ausgangsspannung	40 mV (bei 1 kHz 5 cm/s)
Abtastnadel	Konisch gefasst (0.6 mil)
Nadelträger	Aluminiumrohr

Netzadapter

Typ	FJ-SW1261200500DN
Nenneingangsspannung	100 – 240 V AC
Nenneingangsstrom	0.4 A max.
Nennfrequenz	50 Hz / 60 Hz
Nennausgangsspannung	12 V DC
Nennsekundärstrom	0.5 A
Kabellänge	ca. 1.5 m

• Ausführung des mitgelieferten Netzadapters abhängig vom Vertriebsland (siehe Typenschild auf dem Netzadapter). Detaillierte Informationen erhalten Sie über Ihren regionalen Audio-Technica-Händler.

Allgemeine Daten

Abmessungen	400 mm x 330 mm x 110 mm (B x T x H)
Gewicht	ca. 2.9 kg
Leistungsaufnahme	16 W
Zubehör	Staubschutzhaube, Filzmatte, Plattenteller (mit Antriebsriemen), Scharniere für Staubschutzhaube, Single-Adapter (45-U/min-Schallplatten), Cinch-Audiokabel (ca. 1.0 m), Netzadapter (ca. 1.5 m Zuleitung)
Ersatznadel (separat erhältlich)	AT-VMN95C
Ersatzriemen (separat erhältlich)	Antriebsriemen für AT-LP70X (exklusiv)

Hinweis: Änderungen der Technischen Daten im Sinne stetiger Produktverbesserung vorbehalten.