

The home of the turntable

THE VINYL ENGINE®

For more turntable manuals and setup information
please visit www.vinylengine.com

JVC Plattenspieler mit Quarzregelung und Tonarm-Rückführautomatik

QL-A2



- JVC Quarz-Technologie für geringste Gleichlaufschwankungen (nur 0,025%)
- Zuverlässiger JVC Super-Servo-Frequenzgenerator
- JVC Direktantrieb mit kernlosem Antriebsmotor
- Tonarm-Rückführautomatik zu einem vernünftigen Preis

Der HiFi-Plattenspieler QL-A2 zeichnet sich durch die gleiche Zuverlässigkeit und Präzision wie alle anderen JVC Modelle mit Quarzregelung aus. Neben ausgezeichneten Kennwerten wie z.B. 0,025% Gleichlaufschwankungen (Mittelwert, bewertet) und 72dB Rumpel-Geräuschspannungsabstand (DIN-B) bietet dieses Modell den Komfort einer Tonarm-Rückführautomatik. Wägen Sie die Vorteile sorgfältig. Bei JVC gibt es deren viele zu einem vernünftigen Preis, und jeder ist ein Schritt näher an die Wahrheit der Musik!

JVC Quarz-Technologie

Die grundlegende Schaltungstechnik des QL-A2 ist gleich wie bei Modell QL-F4. Ein präziser Quarzoszillator, JVC Super-Servo-Frequenzgenerator und ein kernloser Servo-Gleichstrommotor, der keinerlei Drehmomentenschwankungen aufweist, tragen zum hervorragenden Leistungsverhalten des QL-A2 bei. Vereinfachte JVC Schaltungsauslegung und fortschrittlichste Fertigungstechnik bürgen für verbesserte Stabilität und hohe Präzision.

Einreihige Stroboskop-Markierungen

Die lichtemittierende Diode (LED), die zum Anstrahlen der Stroboskop-Markierungen verwendet wird, arbeitet unabhängig von der Netzfrequenz, da sie mit der Frequenz des Quarzoszillators synchronisiert ist. Diese ausgeklügelte Technik vermeidet jeden "Markierungssalat", wie er so oft bei herkömmlichen Plattenspielern anzutreffen ist, bei welchen für jede Drehzahl/Netzfrequenz-Kombination eine eigene Markierungsreihe erforderlich ist.

Zuverlässige Tonarm-Rückführautomatik

Wenn Sie den Tonarm über die Schallplatte führen, spricht die JVC exklusive Schnellstartmechanik an und setzt den Plattenteller in Bewegung. Sobald der Tonarm in die Auslaufrille der Schallplatte läuft, hebt dieser automatisch von der Schallplatte ab und kehrt zur Tonarmablage zurück, worauf die Stromversorgung abgeschaltet wird. Gleich wie Modell QL-F4 kann auch der HiFi-Plattenspieler QL-A2 von Hand bedient werden. Andere Konstruktionsmerkmale schließen ein: Unterbrecherhebel, der eine Rückführung des Tonarmes von jeder beliebigen Stelle der Schallplatte gestattet, und ölbedämpfte Aufsetzhilfe (Tonarmlift).

Der Tonarm ist in Schräglagern abgestützt und zeichnet sich durch ausgezeichnetes Abtastvermögen aus. Das Tonarmrohr ist vom Gegengewicht durch einen Isolator getrennt, um Resonanzschwingungen auf ein Minimum zu begrenzen.



Einreihige Stroboskop-Markierungen



Motor-Bauteile des QL-A2



Mechanische Aufsetzhilfe (Tonarmlift)