

# Modell CP-55A



**Polyurethan-  
Riemen und  
4-poliger  
Synchron-  
motor  
vermindern  
die Gleich-  
lauf-  
schwankungen**

Das Modell CP-55A ist in ein sehr attraktives Gehäuse eingebaut und selbstverständlich für weit mehr als ein gutes Aussehen konstruiert. Ein kräftiger 4-Pol-Synchronmotor sorgt für einen raschen Anlauf des Plattentellers und für eine vollkommene Gleichmäßigkeit der Umdrehungsgeschwindigkeiten von  $33\frac{1}{3}$  und 45 UpM beim Abspielen der Schallplatten. Zur Kraftübertragung vom Motor auf den 30-cm-Aluminium-Plattenteller wird ein hochwertiger, auf gleichmäßige Stärke geschliffener Polyurethan-Riemen verwendet. Damit konnten die Gleichlaufschwankungen auf weniger als 0,08% verringert werden.

Gleichzeitig konnte für das abgegebene Ton-signal ein Störspannungsabstand von über 40 dB erreicht werden. Der S-förmige Tonarm ist mit mehreren Einrichtungen versehen, die dafür sorgen, daß die Abtastnadel mit großer Exaktheit in den Schallplattenrillen geführt wird. Eine Antiskatingvorrichtung

kompensiert den beim Rillendurchlauf von außen nach innen auftretenden seitlichen Abtrieb der Nadel. Als Tonabnehmer wird ein System mit bewegtem Magneten (MM=moving magnet) mit ausgezeichnetem Frequenzgang und hervorragender Abtastfähigkeit verwendet. Die Auflagekraft des Systems kann beim CP-55A leicht eingestellt werden und ist auf einer Skala direkt ablesbar. Der das Tonabnehmersystem haltende Tonarmkopf ist aus besonders leichtem Spezialmaterial hergestellt und bequem auswechselbar. Die kräftige Platine des Spielers und das solide, formschöne Gehäuse mit seinen einstellbaren Gummifüßen bewirken eine einwandfreie Dämpfung des Gerätes gegen Eigenschwingungen und von außen her-rührende Erschütterungen. So stellt der CP-55A einen hochqualifizierten Plattenspieler dar, wie ihn sich der Tonamateurler für viele Jahre währenden gleichbleibenden Hörgenuß wünscht.



**Datenangaben**

<b>Type</b>	halbautomatischer Plattenspieler mit Riemenantrieb	<b>Tonabnehmersystem</b>	beweglicher Magnet (MM)
<b>Plattenteller</b>	30-cm-Aluminiumguß	<b>Frequenzumfang</b>	20–25 000 Hz
<b>Motor</b>	4-Pol-Synchronmotor	<b>Stereo-Balance</b>	2,5 dB (bei 1 kHz)
<b>Geschwindigkeiten</b>	33 $\frac{1}{3}$ und 45 UpM	<b>Kanaltrennung</b>	25 dB (bei 1 kHz)
<b>Gleichlaufschwankungen (wow und flutter)</b>	0,08%	<b>Ausgangsspannung</b>	3,5 mV (bei 1 kHz)
<b>Störspannungsabstand</b>	40 dB	<b>Compliance</b>	10x10 <sup>-6</sup> cm/dyn
<b>Tonarm</b>	statisch ausbalancierte Rohrkonstruktion mit auswechselbarem Tonarmkopf, Antiskating-Einrichtung, waagerechte Balance-Vorrichtung, Tonarmlift. Auflagekraft: 0...4 p Überhang: 15 mm wirksame Tonarmlänge: 210 mm Spurwinkelfehler: $\pm 1,5^\circ$	<b>Impedanz</b>	50 kOhm
		<b>korrekte Auflagekraft</b>	2 p
		<b>Abtastnadel</b>	Diamant 0,6 mil
		<b>Ersatznadel</b>	Typ DN-29 ST
		<b>Stromversorgung</b>	Wechselstrom 100-120/220-240 V 50/60 Hz
		<b>Stromverbrauch</b>	10 W
		<b>Abmessungen</b>	480x190x400 mm
		<b>Gewicht</b>	8 kg

2 Jahre Vollgarantie!

Wir garantieren die Einhaltung der angegebenen technischen Daten

Änderungen zur technischen Verbesserung vorbehalten

Ihr HiFi Fachhändler:

BRD: ONKYO-DEUTSCHLAND GMBH, Electronics  
 8034 München-Germering, Industriestr. 18,  
 Telefon 089 / 84 50 41, Telex 05-212 200  
 SCHWEIZ: ONKYO AG · CH-8306 Brüttisellen bei Zürich  
 Dorfstraße 13 · Telefon 9304 74 [83 30 67] ab Juni 1974  
 Telex 57984  
 ÖSTERREICH: ONKYO-HANDELSGES. MBH  
 A-5020 Salzburg, Griesgasse 4/II · Tel. 43462, Telex 63539