

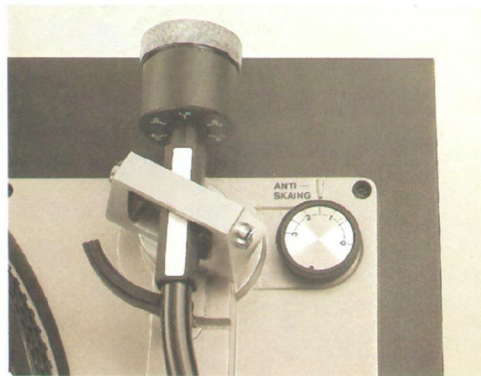
Cybernet TURNTABLES CP-1040/CP-1030



© beim Hersteller
Archiv Michael Otto
HiFi-Classic.de

Cybernet TURNTABLES CP-1040/CP-1030

Eine ebenso erstaunliche wie beeindruckende Leistung: der Cybernet Plattenspieler CP-1040 bzw. CP-1030. Er zeichnet sich nicht nur durch hervorragende Klangreproduktion aus, sondern ist auch ausgesprochen "schallplattenfreundlich".



MOTOR: Ein 4-poliger Synchronmotor und ein präzisionsgeschliffener Riemen garantieren konstante Umdrehungsgeschwindigkeit. Die daraus resultierenden Gleichlaufschwankungen betragen weniger als 0,06%. Da der Plattenteller mit einem Riemen angetrie-

ben wird, entfallen Reibräder und Gestänge. Der Fremdspannungsabstand ist größer als 48 dB.

MODERNER TONARM: Cybernet-Tonarme sind bekannt für ihre Präzision und für die Verwendung von hochwertigen Materialien. Die Tonarme des CP-1030 und CP-1040 werden aus einer speziellen Legierung niedriger Eigenresonanz gefertigt. Der eigens entwickelte, abnehmbare Tonkopfräger besitzt geringe Masse, um die Wiedergabequalität des Tonabnehmersystems voll auszuschöpfen.

ANTISKATING-EINSTELLUNG: Die Antiskating-Einstellung gleicht das Bestreben des Tonarmes aus, die innere Seite der Plattenrinne stärker abzutasten. Eine gleichmäßige Abtastung der rechten und linken Rillenflanke ist somit gewährleistet. Das Antiskating läßt sich auf jede gewünschte Auflagekraft einstellen.

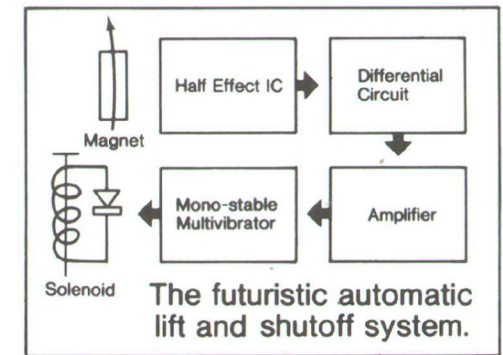
TRITTSCHALLDÄMPFER: Die Trittschalldämpfer sind das Ergebnis langjähriger Forschung. Sie verhindern, daß Vibrationen auf die Nadel übertragen oder akustische Rückkopplungen ausgelöst werden.

LIFT- UND ABSCHALTAUTOMATIK: Konventionelle Lift- und Abschaltautomatiken arbeiten gewöhnlich mit mechanischen Verbindungen zwischen Tonarm und Laufwerk. Der CP-1040 jedoch verwendet ein voll elektronisches System mit Hallgenerator. Am Ende der Schallplatte erhöht der Tonarm seine Geschwindigkeit in Richtung der Schallplattenmitte. In der Leerlauf-



registriert der Hallgenerator die Geschwindigkeitsänderung und erzeugt ein Kontrollsignal. Der viskosegedämpfte Lift hebt den Tonarm von der Schallplatte und schaltet den Plattenspieler aus. Auf die gleiche Weise wird der Tonarm bei einem plötzlichen Stromausfall von der Platte gehoben.

Während des Abspielvorganges läßt sich der Tonarm übrigens durch Drücken des "ON"-Schalters von der Schallplatte abheben.



TECHNISCHE DATEN

CP-1040	
LAUFWERK	
Antriebssystem	Riemen
Motor	4-poliger Synchronmotor
Geschwindigkeiten (Upm)	33 1/3 & 45
Plattenteller	Aluminium-Spritzguß
Durchmesser	30 cm
Gleichlaufschwankungen	0,06% WRMS
Signal-Fremdspannungs-Abstand	48 dB
Netzspannung	220 V/12,5 Watt
TONARM	
Statisch ausbalancierter Arm	
Effektivlänge	222 mm
Überhang	15 mm
Einstellbereich der Auflagekraft (1 Umdrehung)	0 - 3 p
TONABNEHMERSYSTEM	
Typ	C-500
Übertragungsbereich	10-28.000 Hz
Ausgangsspannung (1 kHz, 5,0 cm/s)	3,5 mV
Kanaltrennung (1 kHz)	25 dB
Kanalübereinstimmung	1 dB

Abschlußwiderstand	47 - 100 kOhm
Abtastnadel	Diamant 12 µ
Nadelnachgiebigkeit	20 x 10 ⁻⁶ cm/dyne
Optimale Auflagekraft	2 p
Ersatznadel	V-500
Systemgewicht	5 g

ALLGEMEINES	
Spiegel unter dem System	
Automatische Endabschaltung mit Tonarmlift	
Abdeckhaube	
Höhenjustierbare Füße	
Kabelanschlüsse	Cinch
Abmessungen	
Breite	45 cm
Höhe	14,5 cm
Tiefe	35 cm
Gewicht	5,4 kg

CP-1030	
Riemenantrieb	
4-poliger Synchronmotor	
Geschwindigkeiten (Upm)	33 1/3 & 45

Aluminium-Spritzguß-Plattenteller	
Durchmesser	30 cm
Gleichlaufschwankungen	0,06% WRMS
Signal-Fremdspannungs-Abstand	48 dB
Netzspannung	220 V/6 Watt
TONARM	
Statisch ausbalanciert	
Effektivlänge	222 mm
Überhang	15 mm
Einstellbereich der Auflagekraft (1 Umdrehung)	0 - 3 p
TONABNEHMERSYSTEM	
Typ	C-500
Übertragungsbereich	10 - 28.000 Hz
Ausgangsspannung (1 kHz, 5,0 cm/s)	3,5 mV
Kanaltrennung (1 kHz)	25 dB
Kanalübereinstimmung	1 dB
Abschlußwiderstand	47 - 100 kOhm
Abtastnadel	Diamant, 12 µ
Nadelnachgiebigkeit	20 x 10 ⁻⁶ cm/dyne
Optimale Auflagekraft	2 p
Ersatznadel	V-500
Systemgewicht	5 g

ALLGEMEINES	
Abdeckhaube	
Höhenjustierbare Füße	
Kabelanschlüsse	Cinch
Abmessungen	
Breite	45 cm
Höhe	13,5 cm
Tiefe	35 cm
Gewicht	5,0 kg

Cybernet

N.V. CYBERNET EUROPE S.A.
 MERCURE CENTRE
 RAKETSTRAAT 100, BOX 3, 1130 BRUSSELS, BELGIUM
 TEL: 02/720.90.20 TELEX: 63136
CYBERNET ELECTRONICS CORPORATION
 HEAD OFFICE: 344 SHINSAKU, TAKATSU-KU, KAWASAKI,
 KANAGAWA 213, JAPAN
 TEL: 044-888-1111 TELEX: 3842-426
CYBERNET AMERICA INC.
 99 SHERWOOD AVENUE, FARMINGDALE, NY 11735, U.S.A.
 TEL: (516) 752-8577 TELEX: 640452 CYBERNET FDLE

"Technische Änderungen, die der Verbesserung dienen, vorbehalten"

PRINTED IN BELGIUM

FÜR DIE BUNDESREPUBLIK:
EPD GMBH & CO. KG
 THERESIENSTRASSE 23, D-8000 MÜNCHEN 2
 TEL: 89/28.30.58 TELEX: 5-24118

FÜR DIE SCHWEIZ:
KURT HIRT AG
 THURGAUERSTRASSE 74, CH-8050 ZÜRICH
 TEL: 01/51 21 21 TELEX: 53461