

CKP-110

 HITACHI

3 Geräte in einem Gehäuse:
Der tragbare Farbfernseh-
Radio-Recorder



Das perfekte

Der lang erwartete tragbare Fernseh-Radio-Recorder ist da, und dazu noch in Farbe! Das Gerät enthält ein 15cm Farbfernsehgerät, ein UKW/LW/MW-Radio und ein Kassetten-Recorder. Das elegante Gehäuse verbirgt die neueste Technologie von Hitachi: eine äusserst flache 15cm Inline Bildröhre für Farbfernsehen und automatischen Sendersuchlauf. Der Kassetten-Recorder wird von vorne geladen, und die gut sichtbare, lange Linear-Skala garantiert mühelose Bedienung. Kurz, das CKP-110 stellt die neueste Entwicklung auf dem Unterhaltungs-Audio-Markt dar.

- PAUSE
- SCHNELLVORLAUF
- SCHNELLRÜCKLAUF
- SPIEL
- AUFNAHME
- STOP/AUSWURF
- KASSETTENHALTER
- SKALENBELEUCHTUNG/
KANALANZEIGE
- KONDENSATOR MIKROFON
- 3-STELLIGES-BANDZÄHLWERK



kte dreifache Unterha



F M
MW

U
M

87.5 92 96 100 104 108 MHz
530 600 700 800 1000 1200 1400 1600 kHz
BEROMUNSTER WIEN SOTTENS SW-FUNK BBC1 LUXEMBOURG
150 BRUXELLES ROTA PARIS 300

VIEW & FULL AUTO STOP MECHANISM



HITACHI

NORMAL POSITION



INDEX

COUNTER

0 0 0

AIR DAMPED EJECT SYSTEM

LIGHT / CHANNEL



CONDENSER MIC



THREE-WAY POWER
AC/DC/BATTERY

HITACHI

BAND I - 2 3
BAND III - 5 7 9 11
UHF - 21 30 40 50



BAND I

altungsgerät



RADIO-ABSTIMMKNOPF

RADIO-ABSTIMMSKALA

3-WEG-INSTRUMENT

FARBALKEN ZUR ANGABE
DES EINGESTELLTEN KANALS

15cm FLACHE BILDRÖHRE

FERNSEH-ABSTIMMKNOPF

AUTO/MANUELL-SCHALTER

BEREICHSSCHALTER

BEREICHSSCHALTER

BEREICHSSCHALTER

SENDERSUCHLAUF

Original-Größe

Sendersuchlauf

Der CKP-110 ist mit einem automatischen Abstimmssystem für die Senderwahl ausgerüstet. Das System verwendet weder rotierende Skalenabstimmung noch Druckknopf-Programmwahl. Vielmehr sucht ein elektronischer Tuner das Fernseh-Sendersignal automatisch je nach Kanal. Um das gewünschte Programm einzustellen, braucht daher nur der Suchlauf-Knopf gedrückt werden, dann bewegt ein senkrechter Farbbalken von links nach rechts über den Fernsehschirm. Wird ein Sendesignal aufgenommen, so stoppt der Farbbalken und gibt die Nummer des betreffenden Kanals an. Ist die angegebene Nummer nicht die gewünschte, so braucht nur der Knopf wieder gedrückt zu werden, und der nächste Kanal wird automatisch gesucht. Je nach dem gewählten Band erscheint einer von drei verschiedenen Farbbalken auf dem Fernsehschirm: Grün für VHF BI (Kanäle 2 bis 4); Rot für VHF BIII (Kanäle 5 bis 12); und Blau für UHF (Kanäle 21 bis 68).



Wird kein Sendesignal empfangen, so kehrt der Farbbalken automatisch an den linken Rand des Fernsehschirmes zurück.

Die Kanäle können jedoch auch von Hand gewählt werden.

Der LIGHT/CHANNEL (Licht/Kanal) Knopf dient zur Kontrolle, welcher Kanal eingestellt ist.

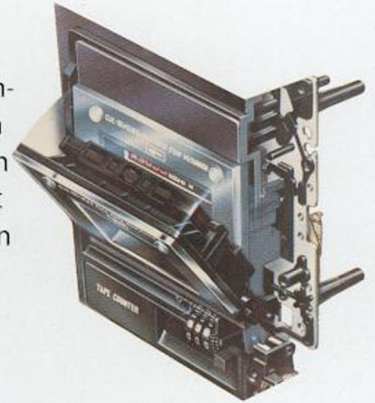
Klares, scharfes Farbbild

Das 15cm Farbfernsehgerät ist mit der Original-Hitachi Kathodenstrahl Inline Bildröhre mit speziell klarer Scharfeinstellung ausgerüstet. Die eingebaute Dünnhals-Elektronenkanone bietet ausserdem niedrigen Stromverbrauch: 36 W Wechselstrom oder 19 W Gleichstrom.



Zuverlässiges Ausstossen der Kassetten durch Luftdämpfung

Luftdämpfung ermöglicht sanftes Öffnen der Kassetten-tür und damit leichtes Laden der Kassetten. Beim Drücken auf den EJECT-Hebel öffnet sich die Kassetten-tür langsam und sanft bei gleichzeitiger Schonung der Kassetten.



Dynamisches 2-Weg-Lautsprechersystem

Das 2-Weg-Lautsprechersystem mit einem 12cm Tieftöner und einem 5cm Hochtöner ergibt einen kraftvollen, dynamischen Klang von 2000 mW. Auch der Fernsehton wird über dieses Lautsprechersystem wiedergegeben.



Mischen der Aufnahmen mit Mikrofon

Mit einem externen Mikrofon kann die eigene Stimme auf ein schon bespieltes Band aufgenommen werden.

Das Tonbandgerät ist mit einem eingebauten Kondensator-Mikrofon ausgerüstet. Der CKP-110 kann auch an Verstärker mit DIN-Buchse angeschlossen werden. Die Möglichkeiten mit dem CKP-110 sind praktisch unbegrenzt.

Stromversorgung

Der CKP 110 funktioniert im Freien oder zu Hause. Zu Hause kann das Gerät an das 220 V Wechselstromnetz angeschlossen werden. Im Freien kann das Gerät mit AM-1 Alkali-Trockenbatterien betrieben werden. Im Auto oder Motorboot wird das Gerät an eine 12V Batterie angeschlossen. Der CKP-110 – Ihr ständiger Gefährte!

FERNSEHEN

Das Fernsehgerät bietet:

- Klares und scharfes Farbbild dank der ultraflachen "Highchroma" 15cm Kathodenstrahl Bildröhre
- Schnellheiz Kathode
- Zwei Stabantennen für VHF und UHF

RADIO

Das Radio bietet:

- Hochempfindliche UKW/MW/LW Empfangsbereiche
- Grosse, gut sichtbare Radio-Skala
- Skala-Beleuchtung für müheloses Abstimmen im Dunkeln
- 3-Weg-RECORD/TUNING/BATTERY-Instrument zur Angabe der Aufnahme, der Feldstärke, und des Batterie-Pegels.

RECORDER

Der Kassetten-Recorder bietet:

- Voller automatischer Stop bei abgelaufenem Band
- Mechanische Pause zum Anhalten des laufenden Bandes
- Schneller Vor- und Rücklauf
- Anschluss für externes Mikrofon
- Enigebautes hochempfindliches Kondensator-Mikrofon

Technische Daten

Fernsehnorm:	CCIR/PAL.	Ausgangsleistung:	2.0 W
Fernsehkanaalbereich:	VHF: 2-12, UHF: 21-68	Stromversorgung:	Wechselstrom: 220V, 50Hz Gleichstrom: 15V Batterie (10 x AM-1), 12V Auto-Batterie
Antenne:	75 Ohm koaxial Anschluss Teleskop Antenne, Ferritantenne	Stromverbrauch:	Wechselstrom: 36W Gleichstrom: 19W
Bildröhre:	15cm	Gehäuse:	Plastik
Fernsehsenderwahl:	automatisch/von Hand	Zubehör:	Kopfhörer Bedienungsanleitung Kassettenband (Leerband: C-30) Netz kabel Batteriekabel Muting-Stecker
Lautsprecher:	12cm, 5cm (8Ω)	Abmessungen (BxHxT):	375x215x330mm
Radioabstimmbereich:	UKW: 87.5 – 108 MHz MW: 530 – 1.605 kHz LW: 150 – 350 kHz	Gewicht (netto):	8.0 kg
IC:	8		
Transistoren:	30		
Dioden:	49		

Ihr Fachhändler:



Hitachi Sales Europa GmbH
Mitglied des dhfi
Kleine Bahnstr. 8, 2000 Hamburg 54