



Eleganter CD-Player für jeden Musikstil und alle Audiosysteme

■ Wichtige Leistungsmerkmale (CD-H750)

- Burr-Brown-DA-Wandler PCM1791A für überragende Klangqualität
- Elegantes Aluminiumgehäuse mit robuster Verarbeitung und zeitlosem Design
- Zertifizierung „Made for iPod/iPhone“ zur Musikwiedergabe über digitale Anschlüsse (kompatibel mit iPhone 5)
- Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien von CD-R/RW und USB-Geräten
- Direktaufnahme von Audio-CDs auf USB-Speichermedien im MP3-Format ganz ohne PC



■ Wichtige Leistungsmerkmale (PD-H01)

- Burr-Brown-DA-Wandler PCM5102 für überragende Klangqualität
- Exklusives CD-Laufwerk aus eigener Herstellung mit schonendem „Slot-In“ Lademechanismus, der an der Kante greift, um die Lebensdauer der Discs zu erhöhen
- Kompakte Abmessungen von 215 mm Breite und 55 mm Höhe ermöglichen vielfältige Aufstellmöglichkeiten
- Energieverbrauch von 5 W bei der Wiedergabe, automatische Energiesparfunktion
- Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien von CD-R/RW

Dieses Dokument enthält Vorabinformationen, die nicht vor der „Produkteinführung“ veröffentlicht werden dürfen. Technische Daten und Inhalte können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. Überprüfen Sie vor der Veröffentlichung von Informationen stets, ob auf der Website von TEAC oder bei der Vertriebsabteilung von TCJ aktuellere Informationen erhältlich sind.



Marke	TEAC
Serie	Reference 700
Model No.	CD-H750-B (Black)
UPC code	043774 028771
EAN code	4907034218035
Abmessungen/Nettog. B x H x T	290x113x316/4.3(mm/kg)
Abmessungen/Bruttog. B x H x T	387x210x412/5.4(mm/kg)

Marke	TEAC
Serie	Reference 700
Model No.	CD-H750-S (Silver)
UPC code	043774 028788
EAN code	4907034218042
Abmessungen/Nettog. B x H x T	290x113x316/4.3(mm/kg)
Abmessungen/Bruttog. B x H x T	387x210x412/5.4(mm/kg)



Marke	TEAC
Serie	Reference 01
Model No.	PD-H01-B (Black)
UPC code	043774 027682
EAN code	4907034217274
Abmessungen/Nettog. B x H x T	215x70x225/1.3(mm/kg)
Abmessungen/Bruttog. B x H x T	344x310x122/1.9(mm/kg)

Marke	TEAC
Serie	Reference 01
Model No.	PD-H01-S (Silver)
UPC code	043774 027156
EAN code	4907034216987
Abmessungen/Nettog. B x H x T	215x70x225/1.3(mm/kg)
Abmessungen/Bruttog. B x H x T	344x310x122/1.9(mm/kg)

Dieses Dokument enthält Vorabinformationen, die nicht vor der „Produkteinführung“ veröffentlicht werden dürfen. Technische Daten und Inhalte können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. Überprüfen Sie vor der Veröffentlichung von Informationen stets, ob auf der Website von TEAC oder bei der Vertriebsabteilung von TCJ aktuellere Informationen erhältlich sind.

■ CD-H750

● Burr-Brown-DA-Wandler PCM1791A für überragende Klangqualität

Der CD-H750 ist mit dem exzellenten DA-Wandler PCM1791A von Burr-Brown ausgestattet. Dieser High-End-Wandler wandelt die digitalen Audiodaten von CDs, USB-Speichermedien, iPod und iPhone in hochwertige Analogsignale um. Das RCA-Anschlussfeld ist mit vergoldeten Anschlüssen ausgestattet. Das CD-Laufwerk verfügt über einen zentrierten Aufbau und erzielt dank des optimal ausbalancierten Gewichts eine hohe Klangqualität.



● Aluminiumgehäuse mit robuster Verarbeitung und zeitlosem Design

Die Frontplatte und die Seitenteile sind aus edlem und robustem Aluminium gefertigt. Das „Brushed Hairline“-Design macht das Gerät zu einem echten Blickfang und unterstreicht seinen Status als hochwertiges Audioprodukt.

※Der CD-H750 ist in seinen Abmessungen identisch mit der Reference 700-Serie



● Zertifizierung „Made for iPod/iPhone“ zur Musikwiedergabe über digitale Anschlüsse

Der CD-H750 ist gemäß der Zertifizierung „Made for iPod/iPhone“ mit allen iOS-Geräten von Apple kompatibel, sodass Sie Ihren iPod oder Ihr iPhone ganz bequem per USB-Kabel anschließen können. Auf dem iPod gespeicherte Audiodateien können in digitaler Form an den CD-H750 übertragen und mithilfe des im CD-H750 integrierten DA-Wandlers in hochwertige analoge Signale umgewandelt werden. Mit dem CD-H750 wird Ihr iPod/iPhone zum hochwertigen Musik-Player. Zudem wird der iPod beim Anschluss an den CD-H750 gleichzeitig aufgeladen. Da über den digitalen Ausgang des CD-H750 digitale Audiosignale des iPod wiedergegeben werden können, kann der CD-H750 als DD-Wandler (digital zu digital) oder als iPod-Dockingstation eingesetzt werden, wenn er über einen Digitalanschluss mit einem leistungsfähigeren DA-Wandler verbunden wird.



● Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien von CD-R/RW oder USB-Geräten

Das CD-Laufwerk des CD-H750 spielt nicht nur herkömmliche Audio-CDs ab, sondern gibt auch MP3- und WMA-Dateien von CD-R/RWs wieder. Über den USB-Anschluss des CD-H750 können zudem MP3-/WMA-Dateien von USB-Speichermedien abgespielt werden.

● Direktaufnahme von Audio-CDs auf USB-Speichermedien im MP3-Format ohne PC

Der CD-H750 kann Musik von Audio-CDs auf USB-Speichermedien aufzeichnen, sodass Sie Ihre CD-Sammlung ganz ohne einen PC in Musikdateien umwandeln können.

※Musikdaten können als MP3 mit unterschiedl. Bitrate gespeichert werden (64/96/128/192 kbit/s).

Dieses Dokument enthält Vorabinformationen, die nicht vor der „Produkteinführung“ veröffentlicht werden dürfen. Technische Daten und Inhalte können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. Überprüfen Sie vor der Veröffentlichung von Informationen stets, ob auf der Website von TEAC oder bei der Vertriebsabteilung von TCJ aktuellere Informationen erhältlich sind.



■ PD-H01

● Burr-Brown-DA-Wandler PCM5102 für überragende Klangqualität

Der PD-H01 ist mit dem exzellenten DA-Wandler PCM5102 von Burr-Brown ausgestattet, um digitale Audiosignale in klare Analogsignale umzuwandeln. Der PD-H01 verfügt über zwei digitale Ausgangsanschlüsse (optisch und koaxial) und ermöglicht somit den Anschluss eines leistungsstärkeren DA-Wandlers wie dem UD-H01, um die Musik von CDs in noch besserer Klangqualität zu genießen.



● Exklusives CD-Laufwerk aus eigener Herstellung mit schonendem „Slot-In“ Lademechanismus, der an der Kante greift, um die Lebensdauer der CDs zu erhöhen

Das exklusiv von TEAC gefertigte Laufwerk verfügt über einen „Slot In“ Lademechanismus, der CDs an der Kante greift und so ein Verkratzen der CD beim Einzug verhindert. Dieses Laufwerk kommt auch in anderen bewährten professionellen Audioprodukten und Heimsystemen zum Einsatz.



● Vielfältige Aufstellmöglichkeiten dank der kompakten Abmessungen von 215 mm Breite und 70 mm Höhe

Das „Slot In“ CD-Laufwerk verleiht dem PD-H01 ein schlankes Design, das mit herkömmlichen Schubladenlaufwerken nicht möglich wäre. Dank seiner Abmessungen, die mit der Reference 01-Serie identisch sind, kann das Gerät an einer Vielzahl bislang ungenutzter Orte aufgestellt werden. Ob Wohnzimmer oder Schreibtisch – der kompakte PD-H01 macht dank edlem „Brushed Hairline“-Design und der Frontblende aus Aluminium überall eine gute Figur.



● Energieverbrauch von 5 W bei der Wiedergabe und automatische Energiesparfunktion

Mit einem Energieverbrauch von gerade einmal 5 W während der Wiedergabe bzw. 4 W, wenn keine Musik abgespielt wird, gibt sich der PD-H01 nicht nur hinsichtlich des Platzanspruchs äußerst bescheiden. Im Bereitschaftsmodus sinkt der Verbrauch auf 0,1 W. Des Weiteren verfügt der PD-H01 über eine Energiesparfunktion, die das Gerät nach 30-minütiger Nichtbenutzung automatisch in den Energiesparmodus versetzt. Dadurch wird die Energieeffizienz des PD-H01 noch weiter verbessert.

Dieses Dokument enthält Vorabinformationen, die nicht vor der „Produkteinführung“ veröffentlicht werden dürfen. Technische Daten und Inhalte können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. Überprüfen Sie vor der Veröffentlichung von Informationen stets, ob auf der Website von TEAC oder bei der Vertriebsabteilung von TCJ aktuellere Informationen erhältlich sind.

● **Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien von CD-R/RW**

Das CD-Laufwerk des PD-H01 spielt nicht nur herkömmliche Audio-CDs ab, sondern gibt auch MP3- und WMA-Dateien von CD-R/RWs wieder. Der PD-H01 spielt MP3-CDs ab und sorgt so für stundenlangen Hörgenuss ohne lästiges Wechseln der CD.



■ **Leistungsmerkmale auf einen Blick (CD-H750)**

- Burr-Brown-DA-Wandler PCM1791A
- Zertifizierung „Made for iPod/iPhone“
- Ausgabe digitaler Audiosignale vom iPod (PCM-Format (16 Bit/44,1 kHz))
- Aufzeichnung von Musik auf USB-Speichermedien im MP3-Format
- Wiedergabe von Audiodateien von USB-Speichermedien (unterstützt MP3/WMA)
- Wiedergabe von MP3-/WMA-Dateien von CD-R/RWs
- Anzeige von ID-Tags (Song- und Albumtitel, Künstler) von MP3-/WMA-Dateien und der Informationen vom iPod
- Wiedergabemodi Programm (bis zu 32 Musiktitel), Zufall, Wiederholung (Titel, Alles, Programm, A/B)
- Vergoldeter RCA-Analogausgang für hohe Klangqualität
- Optischer/koaxialer Digitalausgang
- Kopfhörerausgang mit Lautstärkeregelung
- Eigene Fernbedienung
- In zwei universell einsetzbaren Farben erhältlich (Schwarz/Silber)

■ **Leistungsmerkmale auf einen Blick (PD-H01)**

- Burr-Brown-DA-Wandler PCM5102
- Wiedergabe von MP3/WMA-Dateien von CD-R/RWs
- Exklusives CD-Laufwerk von TEAC mit „Slot In“ Lademechanismus
- CD-Laufwerk mit an der Kante greifendem „Slot In“ Lademechanismus
- Wiedergabemodi Programm, Zufall, Wiederholung (Titel, Alles)
- Vergoldeter RCA-Analogausgang für hohe Klangqualität
- Optischer/koaxialer Digitalausgang
- Eigene Fernbedienung
- In zwei universell einsetzbaren Farben erhältlich (Schwarz/Silber)

Dieses Dokument enthält Vorabinformationen, die nicht vor der „Produkteinführung“ veröffentlicht werden dürfen. Technische Daten und Inhalte können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. Überprüfen Sie vor der Veröffentlichung von Informationen stets, ob auf der Website von TEAC oder bei der Vertriebsabteilung von TCJ aktuellere Informationen erhältlich sind.

■ Spezifikationen (PD-H01)**Analog-Audioausgang**

Anschluss	Cinch
Ausgangsimpedanz	Weniger als 470 Ω
Max. Ausgangslevel	2.0 Vrms (1kHz, full-scale, 10 k Ω loaded)
Frequenzgang	20 Hz to 20 kHz (-3 dB)
Signal-/Rauschabstand	113 dB
Gesamtklirrfaktor	0.005 % (1 kHz)

Digital-Audioausgang

Digitalausgang(koaxial)	Cinch
Digitalausgang (optisch)	Optischer Digital-Anschluss

Allgemeine Daten

Stromversorgung	230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	5W
Abmessungen/Gewicht	B 215mm x H 70mm x T 225mm/1.3kg
Betriebstemperatur-Bereich	+5 bis +35°C
Zulässige Luftfeuchtigkeit	5% bis 85%
Mitgeliefertes Zubehör	Netzteil (PS-M0620), Stromkabel für Netzteil, Cinch-Stereokabel, Fernbedienung (RC-1284), AAA-Batterien (2x), Bedienungsanleitung

■ Spezifikationen (CD-H750)**CD-Player**

Abnehmer	3-strahlig, Halbleiterlaser
Digitalfilter	8faches Oversampling
Frequenzgang	20Hz to 20kHz (+-2dB)
Gesamtklirrfaktor	Weniger als 0.005% (1kHz)
Signal-/Rauschabstand	Mehr als 100dB (IHF-A)
Analogausgang	2.0V (RCA)

USB-Sektion

Kompatibles USB-Gerät	USB Flashdrive
Anschluss	USB1.1
Dateisysteme	FAT16/32
USB Ausgangsspannung	DC5V
USB Ausgangsstrom	500mA (bei Anschluss von iPhone:1A)

USB-Aufnahme

Aufnahmeformat	MP3
Bitrate	64/96/128/192kbps
Samplingrate	44.1kHz (STEREO)

MP3/WMA Wiedergabe

Max Ordneranzahl	99
Max Dateianzahl	2,000

MP3

Unterstützte Spezifikationen	MPEG-1/2 Audio Layer-3
Dateiendung	.mp3
Bitrate	8 bis 320kbps

Dieses Dokument enthält Vorabinformationen, die nicht vor der „Produkteinführung“ veröffentlicht werden dürfen. Technische Daten und Inhalte können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. Überprüfen Sie vor der Veröffentlichung von Informationen stets, ob auf der Website von TEAC oder bei der Vertriebsabteilung von TCJ aktuellere Informationen erhältlich sind.

Last Updated:2012/12/25

Supplemental to New Product Information (SNPI)

TEAC

Samplingrate 16 bis 48kHz

WMA

Unterstützte Spezifikationen Windows Media Audio Standard (nicht DRM kompatibel)

Dateiendung .wma

Bitrate 48 bis 192kbps

Samplingrate 32/44.1/48kHz

GENERAL

Power requirements AC 230V, 50Hz (EUR model)

Power consumption (standby) 25W (less than 0.5W)

Dimensions W290mm x H113mm x D316mm

Weight 4.3kg

Operating temperature 5 to 35°C

Standard accessories Remote control unit (RC-1270), AA batteries for remote control unit x2, RCA stereo cable, Owner's manual, Warranty card

Dieses Dokument enthält Vorabinformationen, die nicht vor der „Produkteinführung“ veröffentlicht werden dürfen. Technische Daten und Inhalte können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. Überprüfen Sie vor der Veröffentlichung von Informationen stets, ob auf der Website von TEAC oder bei der Vertriebsabteilung von TCJ aktuellere Informationen erhältlich sind.