

TEAC

高级音响 东京设计





Black (B)



Silver (S)

USB 解码器/网络音乐播放器
UD-701N



汇集先进播放功能满足发烧友们

采用了全新开发的TEAC $\Delta\Sigma$ (Delta Sigma) 分立式解码, 把网络播放功能、前级输出及耳机放大器的品质, 提升至更高水平。全新设计以传统解码器形象, 进驻府上重播系统成为核心器材, 让您随意从电脑或登入网络音乐平台, 选播您喜欢的音乐, 模拟输入及耳机扩大输出, 也能满足您听觉享受。

- 总谐波失真: 0.005% ●讯噪比: 110dB ●频率响应: 5Hz - 80kHz ●数码输入: USB 音频, 网线, 数码同轴 x 2, 光纤 x 2, 蓝牙, USB闪存 ●模拟输入: XLR平衡, RCA非平衡 ●主时钟输入: 10MHz ●模拟输出: XLR平衡, RCA非平衡 ●功耗: 40W ●尺寸(W x H x D) 444 x 111 x 334mm ●重量: 11.8kg



Black (B)



Silver (S)

立体声后级功率扩音机 **AP-701**



双单声道功率扩音机, 采用两组特制Ncore功率放大线路

左/右声道使用独立大体积环形核心电源变压器, 分立式缓冲放大器 and 两个Hypex Ncore模块, 从输入到输出的所有阶段讯号传输, 全部都采用了完整的双单声道结构, 此外, 全平衡输入级和双功放模式, 为居家作好轻松升级的预备。12V触发式连动控制, 实现与UD-701N同步启动电源。

- 最大输出功率: 260W + 260W(4 Ω 1kHz), 170W + 170W(8 Ω 1kHz)
- 额定输出功率: 230W + 230W(4 Ω 1kHz), 125W + 125W(8 Ω 1kHz)
- 总谐波失真: 0.003% ●讯噪比: 110dB ●频率响应: 10Hz - 50kHz
- 模拟输入: XLR平衡, RCA非平衡 ●功耗: 210W
- 尺寸(W x H x D): 444 x 111.3 x 348.2mm ●重量: 9.9kg



网络播放 App



供网络音乐播放器专用 App
TEAC HR Streamer
免费下载



Album Artwork courtesy of **e-onkyo music** ©Warner Music Japan Inc.
Japan's largest Hi-Res music distribution site <http://www.e-onkyo.com/music/>

高清音乐播放元素尽在掌握

TEAC HR Streamer 专为新一代网络播放器而设计, 无论音乐是储存在iPad或NAS, 各专辑均以精美图片清晰显示, 支持智能器材: iPhone, iPad, iPod Touch, 支持操作平台(请于Apple Store或Google Play了解详情)。支持器材: Teac 各款网络音乐播放器。要求系统: 无线网络



Black (B)



Silver (S)

CD 播放器 VRDS-701



VRDS-701 CD播放器采用全新研制VRDS机械模块, 及Teac独有分立式解码线路。VRDS是TEAC的原创CD雷射机芯, 通过将CD夹紧在直径相同的铝转盘上, 以最大限度地增加惯性质量, 减少旋转震动和其他不必要的振动。此外, VRDS-701还配备了TEAC $\Delta\Sigma$ (Delta Sigma) 离散式组件DAC线路, 支持MQA-CD播放、22.5MHz DSD和384kHz/32位PCM格式音源。具备外接10MHz时钟讯号的 BNC 端子, 用以降低抖摆率。

- 音源: 音乐 CD, CD(CD-R/CD-RW) ●总谐波失真: 0.002% ●讯噪比: 108dB
- 频率响应: 5Hz- 80kHz
- 模拟输出: XLR x 1对, RCA x 1对, 6.3mm(耳机插座)
- 数码输入: USB-C x 1, RCA x 1, TOS x 1 ●数码输出: RCA x 1, TOS x 1
- 时钟: BNC ●时钟频率: 10MHz
- 时钟输入阻抗: 50欧姆 ●功耗: 20W ●尺寸(W x H x D): 444 x 111 x 333mm
- 重量: 11.1kg



Black (B)



Silver (S)

CD 转盘 VRDS-701T



VRDS-701T CD转盘采用全新研制VRDS机械模组, 及Teac独有分立式解码线路。VRDS是TEAC的原创CD雷射机芯, 通过将CD夹紧在直径相同的铝转盘上, 以最大限度地增加惯性质量, 减少旋转震动和其他不必要的振动。配合同系列UD-701N解码器, 藉由原创离散式解码线路, 对数码高清音乐及MQA音源进行解码播放, 除了配搭同厂器材, 您也能够随意选配各品牌解码器, 建构您喜欢的组合。具备外接10MHz时钟讯号的BNC端子, 用以降低抖摆率。

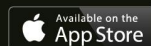
- 音源: 音乐CD, CD(CD-R/CD-RW) ●数码输出: RCA x 1, TOS x 1 ●时钟: BNC
- 时钟频率: 10MHz ●时钟输入阻抗: 50欧姆 ●功耗: 10W
- 尺寸(W x H x D): 444 x 111 x 333mm ●重量: 10.1kg

串流音乐App



高清音乐播放程序/App
TEAC HR Audio Player 
免费下载 (专为配合 TEAC USB 解码器使用)

R&D award



为每位TEAC用户带来聆听高清数码音乐体验

TEAC HR Audio Player让用户于窗口作业平台或苹果MAC电脑, 轻松管理及播放高清音乐。并且与TEAC USB解码器稳妥连接, 准确传输音乐讯号。

iOS及Android(安卓)版本可供TEAC便携耳机扩音器/解码器使用。

* 对应器材型号及 iOS 版本, 详细信息请浏览品牌官方网站。



THIS IS
A BIBLE
SET
GO

DSD
USB
check

VOLUME

Beyerdynamic
DT 990 PRO



网络串流传输器
NT-507T

专为 Hi-Fi 解码而打造高品质网络串流传输方案, 释放音乐串流的音质和乐趣。

- 支持文件格式: FLAC, ALAC, WAV, AIFF, MQA, DSF, DSDIFF (DFF), DoP, MP3, AAC(m4a容器)
- USB储存装置连接埠: USB Type-A × 1(后面板)、USB Type-C × 1(前面板)
- 耗电量: 28W
- 尺寸: (WxHxD): 290 × 84.7 × 246 毫米 ●重量: 4.3kg



CD 转盘
PD-507T

Reference 500 系列 CD转盘以 TEAC 长年应用于广播领域的专利 CD转盘结构为基础, 并经过精心强化与优化, 带来更高的音质表现。

- 音源: 音乐 CD(支援 CD-R / CD-RW)
- 数码输出: 同轴, 光纤
- 时钟: BNC (镀金)
- 外置时钟输入: 10MHz
- 功耗: 4W
- 尺寸: (WxHxD): 290x84.5×248.8mm
- 重量: 4.0kg



USB 解码/前级/耳机放大器
UD-507



耳机放大器/前级

UD-507 采用 TEAC 独有「TRDD 5」分离式解码线路, 呈现清晰而具质感的音质, 高度还原音乐味道。为居家提供仿若置身于音乐厅, 感受细致演奏的享受。

- 总谐波失真: 0.01% 或更少
- 讯噪比: 105dB
- 频率响应: 5Hz - 70kHz
- 输入: USB Audio (Type-C, Type-B) 同轴数字, 光纤数字, XLR 平衡, RCA, 外置时钟
- 输出: XLR 平衡, RCA
- 耳机输出: XLR, 4-pin, 6.3mm, 4.4mm
- 功耗: 18W
- 尺寸 (W x H x D): 290 x 85 x 249mm
- 重量: 4.9kg



主时钟产生器
CG-10M-X

精准脉冲为数码音乐注入活力

TEAC CG-10M OCKO 主时钟产生器, 正式更新为 "X" 版本, 进一步提升音质。作用是解码、网络音频播放器和 CD 播放器提供更精确的时脉信号, 使数码音源能够发挥最佳效能, 达到最佳的音质表现。

- 输出频率: 10MHz
- 输出阻抗: 50欧姆
- 输出电平: 0.5Vrms(正弦波)
- 频率温度特性: ±3ppb
- 周波数精度: ±0.1ppm
- 输出: BNC x 4
- 功耗: 15.8W (初始), 10.8W (稳定)
- 尺寸 (W x H x D): 290 x 84.5 x 248.7mm
- 重量: 3.6kg



立体声后级
AP-507



精巧后级支持双功放及桥接模式

TEAC 特制和自行精心调校的新一代「NCOReX[®]」功率放大模组具备三种驱动模式: 立体声 (Stereo)、双单声道 (Bi-AMP) 和 桥接式 (BTL) 卓越的驱动效能, BTL 模式输出高达 350W

- 最大输出功率: 170W + 170W(4欧姆, 立体声/双功放模式), 350W(8欧姆, 桥接模式)
- 总谐波失真: 0.0015% (8Ω/1kHz, 12.5W)
- 讯噪比: 113 dB (8Ω, 1kHz)
- 频率响应: 10Hz-50kHz (+0dB, -5dB, 8Ω, 1kHz, 1W)
- 输入: XLR x 1对, RCA x 1对
- 喇叭输出 x 1组
- 功耗: 58W
- 尺寸 (W x H x D): 290 x 84.5 x 271mm
- 重量: 4.4kg



模拟前级/耳机放大器
HA-507



纯模拟耳机放大器, 扩阔音乐空间

HA-507 耳机放大器采用 TEAC 独有模拟放大技术, 不仅提供 6,700mW + 6,700mW 输出功率, 更可充当为高质素立体声前级, 使重播音色推向更高层次。

- 总谐波失真: 0.0006%
- 讯噪比: 110dB
- 频率响应: 10Hz - 150kHz
- 输入: XLR 平衡 x2, RCAX2
- 输出: XLR 平衡, RCA
- 耳机输出: XLR 4-pin, 6.3mm, 4.4mm, 3.5mm
- 最大输出功率: 6,700mW+6,700mW (32ohms, 平衡), 2,300mW+2,300mW (32ohms, 非平衡)
- 功耗: 30w
- 尺寸 (W x H x D): 290x84.5 x 243.9mm
- 重量: 4.6kg



CD播放器/FM调谐器
PD-301X

301 Reference 系列的音乐网关,可通过一个组件进行 CD、USB 播放和FM收音机收听。

- 支持文件格式:CD-DA, CD-ROM, CD-R, CD-RW* (不支持8cm光盘)
- * CD-RW 仅支持 CD-DA 格式
- USB介面: USB2.0 (全速), USB1.1 (高速), USB3.0 兼容
- 耗电量:8W
- 尺寸: (WxHxD): 215 × 61 × 232 mm (包含突出部分) ●重量:2.1 kg



USB DAC 放大器
AI-303X

AI-303 放大器内置了解码和放大器模组,带有 Bluetooth® 接收器和 USB 音频输入,可播放高分辨率音源。宽度仅 215 毫米,非常适合在电视和笔记本电脑上播放高品质声音。

- 放大器部分额定输出:25W + 25W, 50W + 50W
- 数码音频输入:RCA × 1 (同轴), TOS-link × 1(光纤), USB Type-C × 1(USB), HDMI Type-A × 1(HDMI)
- 耗电量:63W
- 尺寸: (WxHxD) 215×61×255mm(包含突出部分) ●重量:2.3kg

模拟黑胶唱盘



Black Marble (B)

皮带驱动黑胶唱盘,具备平衡输出

TN-5BB

可靠的皮带驱动唱盘具有XLR 平衡输出

TN-5BB可搭配动圈唱头及设有模拟平衡输出,基座采用大理石及MDF板制成,两者之间加入洗水纸,以产生调和作用。唱臂使用由日本SAEC特别调整的9"双刀唱臂。

- 类型: 皮带驱动
- 转速: 33- $\frac{1}{3}$ rpm, 45rpm, 78rpm
- 抖晃: 0.1%或更低
- 唱头: MM(Ortofon 2M Red)
- 输出: 平衡/RCA
- 功耗: 2W
- 尺寸(W x H x D): 450 x 148 x 351mm
- 重量: 10.5kg



Piano Black (B)

直驱黑胶唱盘

TN-4D-SE

超低噪声直驱黑胶唱盘,配备刀缘轴承唱臂

TN-4D-SE配备的刀缘轴承唱臂,由TEAC与SAEC共同研制,具有顺滑循迹表现,由厂方预装SUMIKO Oyster唱头,音色通透与动态并重,无惧各类型音乐考验。

- 类型: 直驱
- 转速: 33- $\frac{1}{3}$ rpm, 45rpm
- 抖晃: 0.1%或更低
- 讯噪比: 67dB
- 唱头: MM(SUMIKO Oyster)
- 输出: 模拟/唱放(切换式)
- 功耗: 2W
- 尺寸(W x H x D): 420 x 117 x 356mm
- 重量: 6.1kg

2
SPEEDS

3
SPEEDS



Walnut (WA)

模拟黑胶唱盘



Cherry (CH)

模拟黑胶唱盘 TN-3B-SE

全新设计为皮带驱动唱盘创造新标准

TN-3B-SE具备由日本SAEC制造的9"唱臂, 不仅使唱针循迹理想, 音乐的动态及细节亦毫不遗留, 配合宁静稳定皮带驱动系统, 优雅展现美妙乐韵。

- 类型: 皮带驱动 ●转速: 33- rpm, 45rpm ●抖晃: 0.2% ●讯噪比: 67dB
- 唱头: VM(等同 MM, TEAC专用AT-VM95E) ●输出: 模拟/唱放(切换式)
- 功耗: 2W ●尺寸(W x H x D): 420 x 117 x 356mm ●重量: 5kg

2 SPEEDS



Piano Black (B)

Gloss White (W)



Cherry (CH)

皮带驱动黑胶唱盘, 具备蓝牙传输功能

TN-180BT-A3

入门级理想对象

TN-180BT-A3是普通用家也能负担的入门级唱盘, 为年轻新用家而设计, TN-180BT-A3只需要连接蓝牙喇叭或蓝牙耳机, 即便享受播放黑胶唱片的乐趣。

- 类型: 皮带驱动 ●转速: 33- rpm, 45rpm, 78rpm ●转动谐振: +/-2%
- 抖晃: 0.25% ●讯噪比: 67dB ●唱头: MM ●输出: 模拟/唱放(切换式)
- 功耗: 1.5W ●尺寸(W x H x D): 420 x 117 x 356mm ●重量: 3.5kg

3 SPEEDS USB OUTPUT



Black (B)

White (W)



Cherry (CH)

皮带驱动黑胶唱盘, 具备平衡输出

TN-400BT

蓝牙 Qualcomm® aptX™ 黑胶唱盘 (内置唱放)

带有蓝牙 Qualcomm® aptX™ 功能的黑胶转盘 (内置唱放), 可透过无线传输聆听黑胶唱片音乐。

- 类型: 皮带驱动 ●转速: 33-1/3rpm, 45rpm, 78rpm ●抖晃: 0.2%
- 讯噪比: 67dB ●唱头: audio-technica AT95E MM-type (VM-type)
- 输出: 模拟/唱放(切换式) ●功耗: 1.5W
- 尺寸:(WxHxD): 420 x 117 x 356毫米 ●重量: 4.9kg

3 SPEEDS



Cherry (CH)

TN-280BT

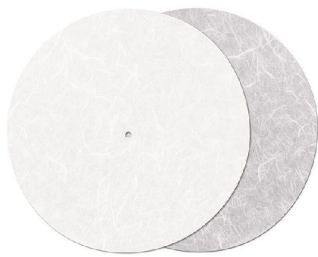
带唱头均衡器和蓝牙功能的双速黑胶唱盘

双速皮带驱动转盘, 内置蓝牙发射器, 内置 MM 唱放均衡器和唱放、线路和蓝牙输出。MM 碳纤维 AT3600L 壳体, 铝质压铸盘, 高密度 MDF 柜体, 振动和共振效果更佳。

- 类型: 皮带驱动 ●转速: 33-1/3rpm, 45rpm ●抖晃: 0.2% ●讯噪比: 67dB
- 唱头: 内置audio-technica AT3600L VM唱头, 等同MM唱头
- 输出: 模拟/唱放(切换式) ●功耗: 1.5W
- 尺寸:(WxHxD): 420 x 117 x 356毫米 ●重量: 4.9kg

2 SPEEDS

黑胶辅件



表层(白)/底层(浅灰)

日本制造



包装

转盘垫

TA-TS30UN-BW

以和纸来对您心爱的珍藏唱片作保护及优化效果

TA-TS30UN-BW由双层和纸及单层石墨纸制造,作为转盘垫不仅防尘及防静电,表面呈现的精致凹凸水印,能优化黑胶播放效果。

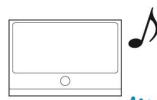
●直径: 300mm ●厚度: 1mm ●重量: 4.4g ●数量: 1张

蓝牙黑胶唱盘带来的好处

假如阁下从没有在房间里(或是讨厌进行安装)建立一套完整功能的音乐回放系统,TEAC的蓝牙黑胶唱盘能够化繁为简,使用蓝牙连接喇叭或耳机,轻松享受音乐。

无需要复杂的接线,或是其他音响器材,非常简单,在您使用的蓝牙喇叭或蓝牙耳机,按下"配对"键来接通TEAC蓝牙黑胶唱盘,音乐便可无线传送。

蓝牙黑胶唱盘带来的好处,就是无需要固定摆放位置,在蓝牙传输范围内,唱盘和喇叭均可随意选择摆放位置,一旦找到能够稳定摆位唱盘的位置,您便无需要为选择合适长度讯号线而烦恼。



蓝牙喇叭



蓝牙耳机



TN-400BT-SE / TN-280BT-A3 / TN-180BT-A3



TN-400BT-SE / TN-280BT-A3 / TN-180BT-A3

Reference of icons



支持 DSD 格式
(显示支持取样频率, 22.5MHz 或 11.2MHz)。



支持 PCM 格式
(显示支持取样频率, 768kHz 或 384kHz)。



左/右声道采用独立两份数码转换模拟线路。



允许计算机通过USB端口传输音乐档案,包括高格式取样音频档案,并可使用「TEAC HR Audio Player」回放音乐。



经由USB端子输出数码音频,以便于使用微软窗口/苹果系统的计算机进行录音。



黑胶唱盘转动速度,2速是具备33- $\frac{1}{3}$ 转及45转共两种速度,3速代表具备33- $\frac{1}{3}$ 转、45转及78转共3种速度。



标示器材按毫米计算整体尺寸, Full-Size等同435mm或更宽。



数码音响支持高取样格式音频,例如高于24bit/96kHz,模拟器材则代表频率响应高于40kHz。



支持智能手机或平板计算机,以蓝牙技术进行配对,实现无线串流播放,或由器材经蓝牙制式,对蓝牙喇叭或蓝牙耳机发送音频。



支持由Qualcomm研发的aptX HD蓝牙高格式传输制式,可无线串流24bit/96kHz 高清数码音乐。



能够为当前播放的音乐,透过网络资讯显示相关资讯,例如专辑制作及演出者资料。



网络串流创新技术,透过高速互联网提供专业级高品质音乐。



由荷兰Hypex公司研发的功率放大模块,具有高品质、高效能、低失真及高讯噪比特性。

Please note that not all models and colors are available in every country. Design and specifications subject to change without notice. ©2023 TEAC Corporation. All Rights Reserved. All text, images, graphics and other materials on this brochure are subject to the copyright and other intellectual property rights of TEAC Corporation. These materials shall not directly or indirectly be published, reproduced, modified or distributed in any medium. TEAC is a trademark or registered trademark of TEAC Corporation. IOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license. Android is a trademark of Google Inc. Windows, and Windows Media are trademarks of Microsoft Corporation, registered in the United States, and other countries. Macintosh, iPhone, iPad, and iPod are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. "DSD" is a registered trademark. The Bluetooth® word mark and the Bluetooth® logo are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and licensed ©2013 CSR plc and its group companies. The aptX® mark and the aptX logo are trade marks of CSR plc or one of its group companies and may be registered in one or more jurisdictions. ASIO is a trademark and software of Steinburg Media Technologies GmbH. ICEpower is a registered trademark of ICEpower a/s. audio-technica is a trademark of audio-technica corporation. All other brand or product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders.

(本册的产品规格及数据仅供参考,以厂方或官方网站英文版本为准)

DCHAV
大昌影音

总代理:

大昌行集团

香港九龙湾启祥道20号大昌行集团大厦5楼

电话: (852) 2262 1663

网站: www.dchav.com.cn

邮箱: enquiry_china@ead.dch.com.hk

中国查询电话: 上海 13816380361

北京 13801187771

广州 (020) 3832 0988

成都 (028) 8692 1008

