ONKYO

未来之声

多功能A/V网络影音功放机

—.

TX-NR5100

7.2声道家庭影院功放

ONKYO
DTS:X
SETUP MIC
AV RECEIVER TX-NR5100

8K 分辨率

HDR 10+

杜比视界

杜比全景声

aptX HD

DTS：X

Chromecast内建

Hi-Res

AccuEQ声学校正

DTS Play-Fi

苹果Airplay

ROON支持

产品参数

功 率	165W/Ch（6Ω，1kHz，10% THD，1个通道被驱动）*7
声音格式	5.2.2 Dolby Atmos®、 DTS:X®
声音技术	Dolby Atmos Height Virtualizer 和DTS Virtual:X™ 3D 声音虚拟化技术
智能功能	智能功能 ：支持RS232，IP控制， Works with Sonos*1、Chromecast built-in™、AirPlay 2 和DTS Play-Fi®；包括Spotify®、Amazon Music HD*2、*Pandora®、TIDAL、Deezer 和TuneIn 串流服务*3
WiFi标准	*5GHz/2.4GHz 双频Wi-Fi®流式传输，支持802.11ac 标准*5
蓝牙标准	®无线技术发送或接收音频（RX 模式：SBC/AAC、TX 模式：SBC/Qualcomm® aptX™/aptX HD）
HDMI格式	支持8K/30p （4:2:0/12-bit）、4K/120p （4:2:0/12-bit）HDR10+、Dolby Vision 和BT.2020 色彩；VRR（可变刷新率）ALLM（自动低延迟模式）和QFT（快速帧传输）；eARC（主输出）和HDCP 2.3，HDMI输入接口都为2.1版本
***Zone功能**	前置输出/线路输出将MAIN Zone 音频传输至耳机
***其他特点**	人声增强器、媒体信息和播放状态显示、一键式音量记忆预设功能、搭载AccuReflex™技术的AccuEQ 和低音炮EQ

8K 超高清视频

8k	HDR10+	**eARC**	**HDCP 2.3**
8K/60p	HDR	支持eARC	HDCP 2.3

全新游戏体验

VRR

可变刷新率

消除了画面延迟、卡顿和帧撕裂

ALLM

自动低延迟模式

优化了从源到屏幕的延迟

QFT

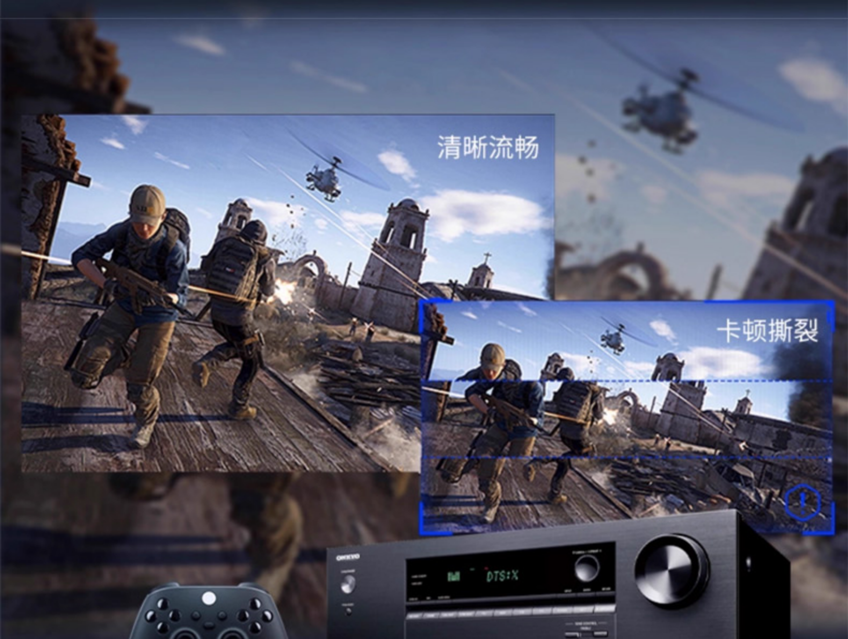
快速帧传输

实现更流畅的游戏体验

DSC

显示流压缩

提高视频信息解压速度

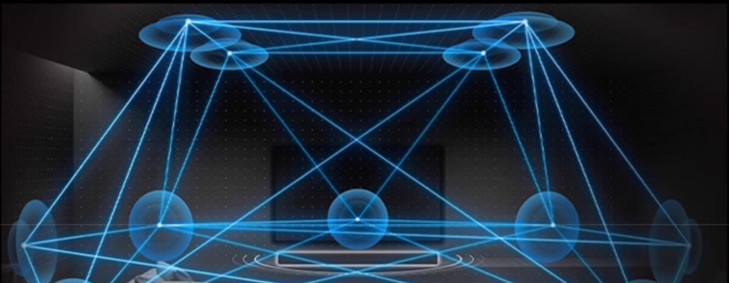

清晰流畅
卡顿撕裂
ONKYO
DTS:X

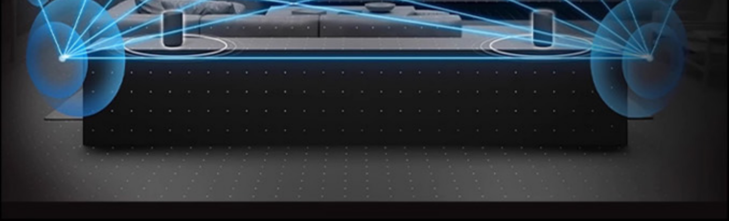
为全新的声音世界喝彩

Dolby Atmos 和 DTS:X 给听众带来身临其境的沉浸式体验，而Dolby Atmos Height Virtualizer 和 DTS Virtual:X™可以在通过任何扬声器布局播放的几乎所有音频上施展魔法，打造虚拟3D 音效感。

Dolby Atmos Height Virtualizer

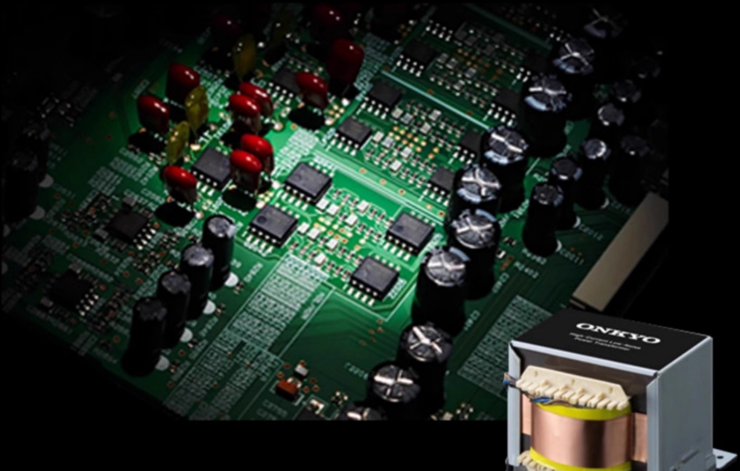
DTS Virtual:X™





强劲功率

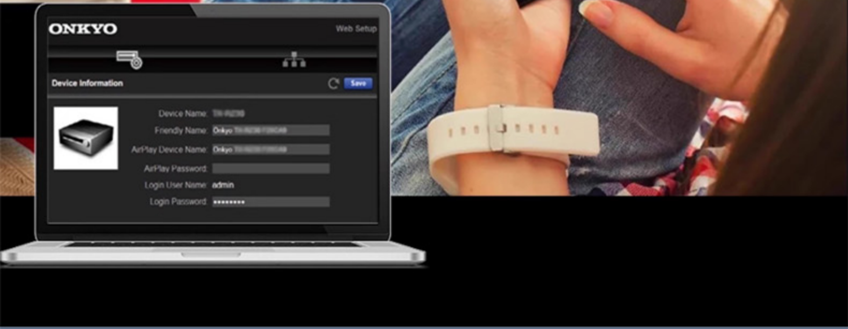
165W/声道，高离散大推力，驱动您的影院系统，打造7.2声道沉浸式体验。
测试环境：（6Ω，1kHz，10% THD，1 个通道被驱动）



更便捷的互联网操控
Onkyo App & Web Controll

Onkyo Controller是一款Onkyo官方推出的遥控程序，让您通移动终端轻松对支持网络的Onkyo产品进行简便的操控。直观友好的用户操作界面让您尽享丰富音频内容带来的娱乐体验。

Web Contro可在电脑以及移动设备上调试，不仅限于功放，菜单简洁操作简便。

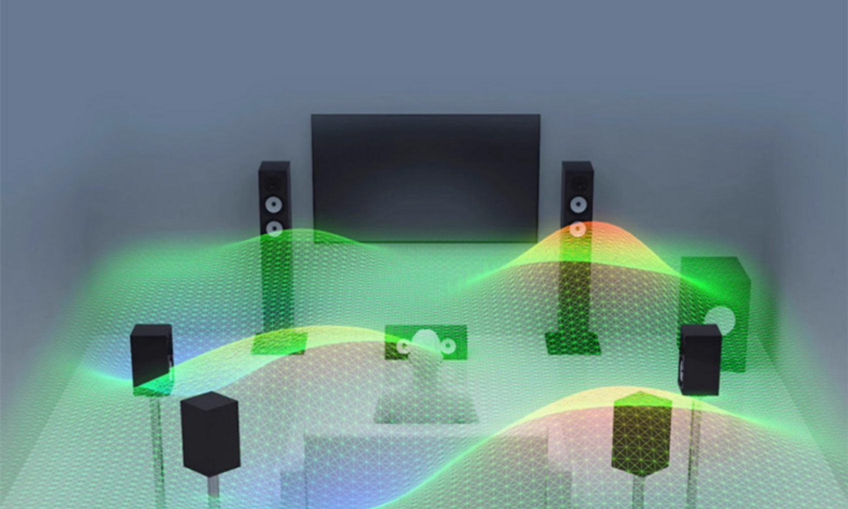

ONKYO
Web Setup
Save

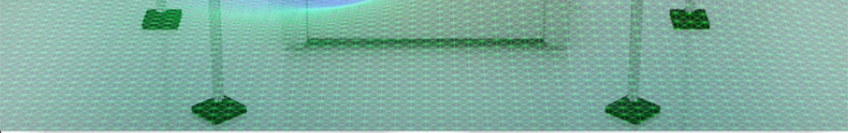
Device Information

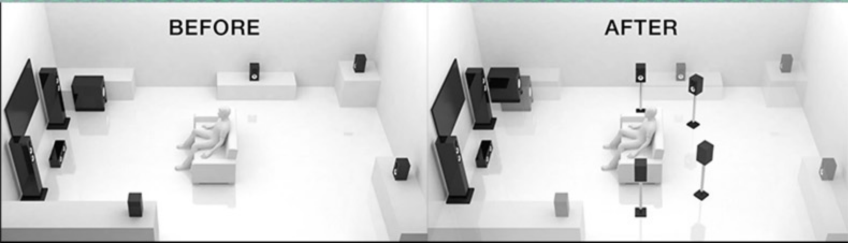
Device Name:
Friendly Name: Onkyo
AirPlay Device Name: Onkyo
AirPlay Password:
Login User Name: admin
Login Password: ••••••••

搭载 AccuReflex™的 AccuEQ

AccuEQ 检测扬声器尺寸、分频频率和与听音位置的距离，并设置适合该位置的声压级。解决由定向和非定向声道差异引起的相移，营造出一个清晰而有凝聚力的声场。






BEFORE
AFTER

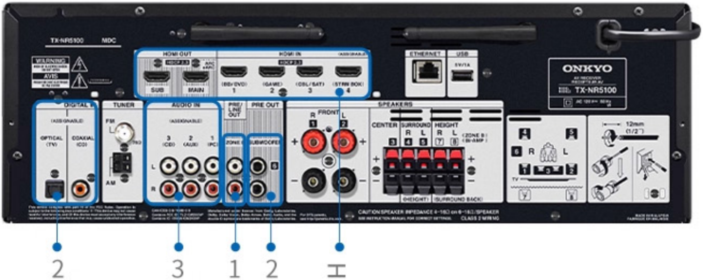
智能功放 SMART AV Receiver™

提供广泛的流媒体服务选择，是您无线多房间音频生态系统的核心SMART AV Receiver 在您家中共享音频。
其包括 Amazon Music HD*、Pandora®、Spotify®、TIDAL、Deezer 和 TuneIn，Works with Hey Google 或 Alexa 。
通过Works with Sonos、AirPlay 2、DTS Play-Fi®和Chromecast built-in共享娱乐体验。

SMART™
AV RECEIVER

丰富接口 一站式影音体验中心

HDMI 4进2出（**输入HDMI接口都为2.1标准**），3组模拟音频输入，2组数字输入，1组ZoneB 输出，2组低音炮输出


TX-NR5100
HDMI OUT
HDMI IN
SUB
MAIN
ETHERNET
USB
ONKYO
TX-NR5100
DIGITAL IN
OPTICAL (TV)
COAXIAL (CD)
TUNER
AUDIO IN
PRE OUT
ZONE B
SUBWOOFER
SPEAKERS
FRONT
CENTER
SURROUND
HEIGHT
2
3
1
2
工

DMI 4进2出

组低音炮输出

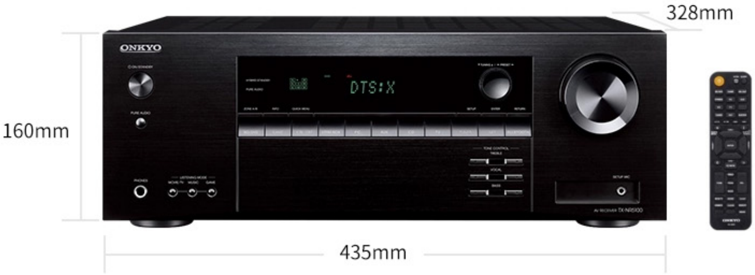
组ZoneB 输出

组模拟音频输入

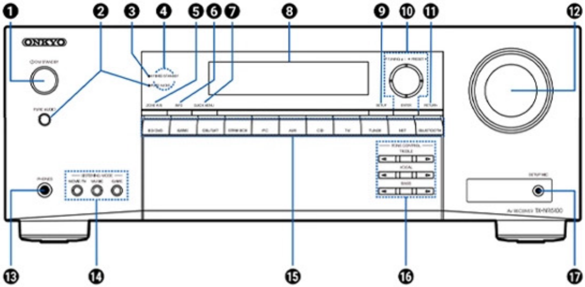
组数字输入

NR5100详细参数表

实物净尺寸图


328mm
160mm
435mm
ONKYO
DTS:X

前面板按钮详解


❶
❷
❸
❹
❺
❻
❼
❽
❾
❿
⓫
⓬
⓭
⓮
⓯
⓰
⓱
ONKYO

1、开关/待机按钮

2、按钮/指示灯

10、方向（上/下/左/右）和确认按钮

11、返回

3、HYBRID指示灯

4、遥控感应器

5、A/B分区按钮

6、info按钮

7、快捷菜单

8、显示屏

9、设置按钮

12、主音量旋钮

13、耳机插孔（6.3mm）

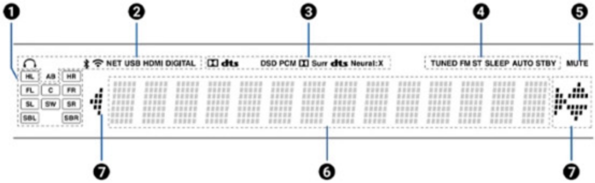
14、模式切换

15、输入源选择

16、高低音、人声微调

17、调试mic插孔

显示屏信息展示


❶
❷
❸
❹
❺
NET USB HDMI DIGITAL
dts
DSD PCM Surr dts Neural:X
TUNED FM ST SLEEP AUTO STBY
MUTE
HL
AB
HR
FL
C
FR
SL
SW
SR
SBL
SBR
❼
❻
❼

1、开关/待机按钮

2、按钮/指示灯

3、HYBRID指示灯

4、遥控感应器

5、A/B分区按钮

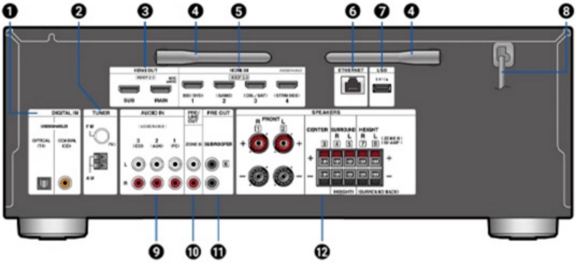
6、info按钮

7、快捷菜单

8、显示屏

9、设置按钮

后面板接口详解


❶
❷
❸
❹
❺
❻
❼
❹
❽
HDMI OUT
SUB
MAIN
HDMI IN
ETHERNET
USB
DIGITAL IN
OPTICAL
COAXIAL
TUNER
FM
AM
AUDIO IN
PRE OUT
SUBWOOFER
SPEAKERS
FRONT
CENTER
SURROUND
HEIGHT
❾
❿
⓫
⓬

1、数字输入接口（光纤、同轴）

2、国际标准收音天线端子

7、USB

8、电源线

3、HDMI输出接口
4、无线天线（WIFI 、蓝牙）
5、HDMI输入
6、有线接入网口
9、模拟信号输入接口
10、ZONE B
11、低音前置输出
12、音箱连接端子

NR5100详细参数表

·功放部分

功率输出 （所有通道）	165W/通道（6Ω，1kHz，10% THD，1 个通道被驱动），80W/Ch（8Ω，20Hz-20kHz，0.08% THD，2 个通道被驱动，FTC）
动态功率	160W（3Ω，前置） 125W（4Ω，前置） 85W（8Ω，前置）
THD+N （总谐波失真+噪声）	0.08%（20Hz–20kHz）
输入灵敏度和阻抗	200mV rms/32kΩ（线路）
额定 RCA输出电平和阻抗	200mV rms/2.2kΩ（Zone B 线路输出）
频率响应	10Hz–100kHz/+1dB，-3dB（直接/纯音频）
音调控制	±10dB，20Hz（低音） ±10dB，20kHz（高音）
信噪比	106dB（线路，IHF-A）
扬声器阻抗	4-16Ω

·调谐器部分

FM（调频）	87.5MHz–107.9MHz
AM（调幅）	530kHz–1,710kHz
FM/AM 预设记忆	40个电台

·规格总览

电源	交流 120V~, 60Hz
功耗（运行）	490W
功耗（空载）	45W
功耗（待机）	0.1W
尺寸（宽 x高 x 深）	**17 1/8˜x6 5/16˜x12 15/16˜** （435x160x328mm）
重量	18.5lbs（8.4kg）

·大包裝盒

尺寸（宽 x高 x 深）	**20 11/16˜ x 9 7/16 ˜x 15 15/16˜** （525x240x405mm）
重量	23.1lbs.（10.5kg）

·供应附件

- 室内 FM 天线• 扬声器设置麦克风 • 快速入门指南
- 遥控器 • AAA（R03）电池 x2

*产品如遇更新换代不作另行通知，以实物为准，我们也会及时进行更新页面信息，具体可以参考品牌官网，感谢您的理解和支持！