

TX-SR494DAB Ricevitore A/V a 7.2 canali

BLACK SILVER



Fuggi dalla quotidianità con il suono surround spaziale

Dal semplice streaming wireless Bluetooth® ai brividi da batticuore delle colonne sonore Dolby Atmos® e DTS:X®, il TX-SR494DAB approfondisce il piacere della vita quotidiana con un audio eccezionale e funzioni intelligenti. Sette canali di potenza ad alta corrente ti danno la libertà di scegliere un layout di diffusori adatto. Dolby Atmos Height Virtualizer* o DTS Virtual:X® posiziona l'audio sopra o dietro se non vuoi altoparlanti di altezza o surround e sia Dolby Surround® che DTS Neural:X® sono integrati. Sono disponibili anche surround posteriori, altoparlanti anteriori bi-amplificati o audio Powered Zone B. AccuEQ con subwoofer EQ e AccuReflex™ per sistemi abilitati per Dolby Atmos a 5.2.2 canali chiariscono il suono in qualsiasi spazio. Come cuore dell'home cinema, il TX-SR494DAB dispone di terminali HDMI® che supportano HDR e video 4K/60p, mentre la GUI con OSD su HDMI, pre-/line-out Zone B e la funzione Vocal Enhancer rendono questo sintoamplificatore una gioia da usare oltre che da ascoltare.

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- 160 watt per canale
- Supporta 4K/60p e HDR (HDR10, HLG, Dolby Vision®, BT.2020)
- Riproduzione Dolby Atmos® e DTS:X® a 5.2.2 canali
- Dolby Atmos Height Virtualizer* e DTS Virtual:X®
- AccuEQ con subwoofer EQ e AccuReflex™
- Sistema di amplificazione discreto ad alta corrente con Capacità di pilotaggio da 4 ohm
- Tecnologia Bluetooth® e Advanced Music Optimizer™
- La funzione Vocal Enhancer migliora l'udibilità della voce
- La pre-/line-out Zone B condivide qualsiasi sorgente audio con componenti con un ingresso RCA, come dock per cuffie wireless, ecc.
- La finestra OSD mostra i dati del formato multimediale per rapida conferma

CARATTERISTICHE AMPLIFICATORE

- 160 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 10% THD, 1 canale pilotato),
- 135 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 1% THD, 1 canale pilotato, IEC)
- Trasformatore di alimentazione a bassa rumorosità ad alto rendimento
- Sistema di amplificazione analogico a 7 canali ad alta corrente

- Transistor di uscita discreti ad alta potenza
- Topologia originale del circuito dell'amplificatore a bassa impedenza

SUPPORTO AUDIO E VIDEO

- Supporta HDCP 2.2, 4K/60p, HDR (Dolby Vision, HDR10, HLG, BT.2020), spazio colore 4:4:4, BT.2020, video 3D, ARC (Audio Return Channel), DeepColor™, x.v. Color™ e LipSync tramite HDMI
- Dolby Atmos, DTS:X, Dolby® TrueHD e Decodifica DTS-HD Master Audio™
- Supporta la riproduzione SACD (Super Audio CD) tramiteHDMI (2,8 MHz/2 canali, multicanale)
- Dolby Atmos Height Virtualizer ed elaborazione del suono DTS Virtual:X 3D
- Tecnologie di upmixing Dolby Surround® e DTS Neural:X®
- DAC multicanale AKM premium a 384 kHz/32 bit
- Modalità diretta per audio stereo autentico della sorgente

CONNESSIONI

- 4 ingressi HDMI e 1 uscita con ARC (Audio Return Channel)
- 2 ingressi audio digitali (1 ottico e 1 coassiale, assegnabili)
- 3 ingressi audio analogici (assegnabili)
- Zona B pre-/line-out
- Ingresso antenna FM/DAB+
- 2 uscite pre-out subwoofer
- Terminali dei diffusori (a vite x 2 [Front L/R], a leva x 5)
- Terminale di alimentazione USB posteriore (5 V/1 A) per dispositivi di streaming multimediale
- Uscita cuffie da 6,35 mm (anteriore)

- Ingresso per microfono di configurazione AccuEQ da 3,5 mm (anteriore)

FUNZIONI AVANZATE

- Calibrazione acustica ambientale AccuEQ, EQ subwoofer, e Accu Reflex
- Zone B pre-/line-out condivide qualsiasi sorgente audio con componenti con un ingresso RCA, come mini sistemi hi-fi, amplificatori integrati, dock per cuffie wireless, ecc.
- Altezza/Surround posteriore/Zona amplificata B/Altoparlante Terminali Bi-Amp
- La funzione Vocal Enhancer controllata da DSP aumenta l'udibilità dei dialoghi tramite tasti remoti o controlli del pannello frontale
- La tecnologia wireless Bluetooth supporta lo streaming audio di alta qualità da telefoni, tablet e PC
- Advanced Music Optimizer migliora la qualità di riproduzione dell'audio compresso
- L'interfaccia grafica con OSD tramite HDMI presenta una finestra di informazioni sull'ingresso/uscita multimediale per una facile conferma delle impostazioni di riproduzione
- Upscaling da 1080p Full HD a 4K Ultra HD tramite HDMI
- Guida rapida al collegamento sul pannello posteriore per una configurazione senza stress
- Controllo della sincronizzazione A/V (fino a 500 ms in passi di 5 ms a 48 kHz)
- La funzione Direct Power On accende il ricevitore quando viene premuto un tasto di ingresso sul telecomando o sul pannello frontale
- Funzione passthrough HDMI in standby
- Controlli di tono per i canali anteriori L/R (bassi/acuti)
- Dimmer del display del pannello frontale a 3 modalità (Normale/Dim/Dimmer)
- Sintonizzatore AM/FM/DAB+ con 40 preimpostazioni casuali
- Funzione sleep

TX-SR494DAB Ricevitore A/V a 7.2 canali

Il suono Dolby Atmos® e DTS:X® è qui

Il TX-SR494DAB potenzia la tua esperienza Dolby Atmos® e DTS:X®. L'audio basato su oggetti viene mixato nello spazio 3D e consente a qualsiasi suono di essere riprodotto attraverso qualsiasi altoparlante, tracciando l'azione, localizzando gli effetti e muovendosi intorno a te. Dolby Surround® e DTS Neural:X® completano la riproduzione audio 3D nativa. Queste tecnologie trovano segnali di localizzazione nelle colonne sonore stereo o multicanale legacy e combinano questi elementi per creare una dimensionalità coinvolgente dall'alto verso il basso.



Virtualizzatore di altezza Dolby Atmos

Durante la riproduzione di qualsiasi formato Dolby®, l'attivazione di Dolby Atmos Height Virtualizer consente un'esperienza di ascolto più coinvolgente, creando un effetto surround virtuale e di altezza dai tradizionali layout dei diffusori senza utilizzare diffusori surround o di altezza aggiuntivi. Nota: abilitato con un futuro aggiornamento del firmware.

Suono spaziale elevato con DTS Virtual:X®

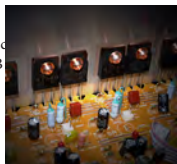
DTS Virtual:X è una nuova tecnologia di virtualizzazione del suono surround che crea un campo sonoro 3D coinvolgente da qualsiasi disposizione dei diffusori, come le configurazioni 2.1, 3.1, 5.1 e 7.1 senza diffusori di altezza, surround o surround posteriori. Utilizza sofisticati algoritmi basati su DSP per posizionare il pubblico al centro di un campo sonoro multidimensionale con altezza e spazialità surround, ed è ugualmente efficace in spazi grandi o piccoli. DTS Virtual:X funziona nel dominio 3D con colonne sonore DTS:X, formati DTS e stereo non codificato.

Pronto per l'intrattenimento 4K HDR

Goditi il supporto completo per i formati video 4K/60p e HDR (High Dynamic Range), inclusi HDR10, HLG, Dolby Vision® e BT.2020. È supportato anche lo spazio colore 4:4:4. Tutti e quattro gli ingressi HDMI* e l'uscita ARC-ready trasmettono il video dal lettore alla tua TV compatibile, sbloccando tutto ciò che gli ultimi film e giochi hanno da offrire. Puoi facilmente confermare lo stato di ingresso-uscita A/V tramite una nuova finestra OSD.

Più potenza, più realismo, più magia

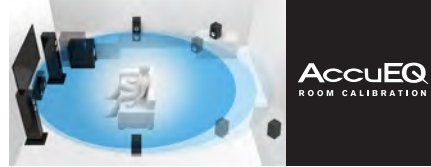
È allettante vedere i watt come la cifra più importante della scheda tecnica di un amplificatore. Tuttavia, i watt sono un'indicazione del volume, non della qualità del suono. Gli ampere, la corrente elettrica, raccontano la vera storia. Più corrente sviluppa un amplificatore, migliore è il controllo degli altoparlanti. Un migliore controllo equivale a una risposta rapida ai transienti, ampia dinamica gamma e un suono chiaro e preciso. Il trasformatore ad alto rendimento, grandi condensatori e amplificatori discreti all'interno del prodotto TX-SR494DAB il più attuale della sua categoria. E questa è una delle ragioni principali per cui suona buono come fa.



Calibrazione acustica della stanza AccuEQ con AccuReflex

AccuEQ Room Acoustic Calibration crea un campo sonoro armonioso nella tua stanza. Rileva la presenza, le dimensioni e la

distanza da una posizione di misurazione e imposta i livelli di pressione sonora appropriati. Quindi seleziona il crossover subwoofer ideale e applica l'equalizzazione a tutti gli altoparlanti. La tecnologia AccuReflex ottimizza la riproduzione dell'audio basato su oggetti attraverso gli altoparlanti abilitati per Dolby Atmos. Risolve lo sfasamento derivante dalle differenze di percorso tra direzionale e suoni non direzionali. Insieme a una migliore localizzazione, viene prodotto un campo 3D con movimento verticale e dimensionalità dall'alto.



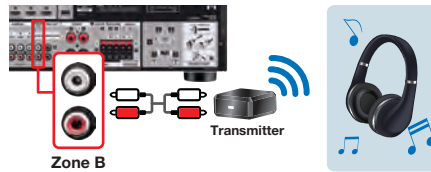
Ascolta chiaramente i dialoghi con il semplice tocco di un pulsante

Finalmente una soluzione rapida ed efficace per i dialoghi impercettibili nei programmi TV e nei film. Il TX-SR494DAB è dotato di Vocal Enhancer controllato da DSP che identifica le frequenze vocali e consente di alzarle o abbassarle a piacere utilizzando i tasti sul telecomando o tramite i controlli di tono sul pannello frontale del ricevitore.



Condividi l'atmosfera o rilassati nella privacy

Una fantastica aggiunta al TX-SR494DAB è una pre-/line-out Zona B. Collega un componente con un ingresso di linea RCA analogico alle sorgenti audio disponibili per il ricevitore, inclusi HDMI e audio digitale. Condividi il suono su un impianto hi-fi in uno spazio vicino o collega un dock trasmettitore di ricarica supportato per cuffie wireless e goditi il tuo intrattenimento senza disturbare nessuno.



Audio Zone B amplificato o biampificazione del canale anteriore

Le uscite degli altoparlanti di altezza/surround posteriori/Bi-Amp/Zone B possono pilotare altoparlanti stereo in un'altra stanza con una configurazione a 5.2 canali nella stanza principale. Le uscite possono condividere qualsiasi sorgente AVR esclusivamente in Zona B o riprodurre la stessa sorgente in Main e Zone B. In alternativa, puoi biampificare la tua coppia di diffusori anteriori compatibili.

Semplici passaggi per un suono dolce

Il TX-SR494DAB semplifica la configurazione dell'intrattenimento nella tua stanza. I componenti si collegano alle porte contrassegnate mentre il televisore si collega tramite un cavo HDMI facile da nascondere. Collega i tuoi altoparlanti come mostrato da un diagramma amichevole accanto ai terminali degli altoparlanti numerati. L'installazione richiede pochi istanti, il divertimento è illimitato.



Streaming Bluetooth® fluido e semplice

Qualunque sia l'audio riprodotto sul tuo telefono, tablet o PC l'app può essere trasmessa in streaming al TX-SR494DAB con la tecnologia wireless Bluetooth. Una volta che il ricevitore si è accoppiato e ha ricordato il tuo dispositivo, avvierà automaticamente la riproduzione ogni volta che rileva un flusso audio Bluetooth in entrata.

Decomprimi con Advanced Music Optimizer™

Quando un file audio viene compresso in un piccolo contenitore (come MP3), i dati ad alta frequenza vengono persi. Ciò può influire sulla qualità del suono. La modalità di ascolto Advanced Music Optimizer DSP di Onkyo ricostruisce i bit di dati mancanti. La qualità della riproduzione è notevolmente migliorata, mentre ti godi le stesse comode dimensioni dei file. Questa modalità ottimizza anche la qualità della riproduzione in streaming Bluetooth.

Alimentazione USB per dongle di streaming

Una porta USB sul pannello posteriore alimenta qualsiasi stick di streaming multimediale collegato a un ingresso HDMI adiacente, ottimo se non hai abbastanza punti di alimentazione.

SPECIFICHE

Sezione dell'amplificatore

Potenza di uscita (anteriore S/D / Centrale / Surround S/D / Altezza S/D)	160 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 10% THD, 1 channel driven) 135 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 1% THD, 1 channel driven, IEC)
THD+N (Distorsione armonica totale + rumore)	0.08% (20 Hz-20 kHz, Half Power)
Sensibilità e impedenza di ingresso)	200 mV rms/47 kΩ (Line)
Risposta in frequenza	10 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct Mode)
Controlli di tono	±10 dB, 20 Hz (Bass) ±10 dB, 20 kHz (Treble)
Rapporto segnale-rumore	109 dB (Line, IHF-A)
Impedenza speaker	4 Ω-16 Ω

Sezione del tuner

Range di frequenza della radio	FM 87.5 MHz-108 MHz AM 530 kHz-1,710 kHz 522 kHz-1,611 kHz
Memoria di preselezione FM/AM/DAB+	40 Stations
Generale	
Alimentazione	AC 220-240 V~ 50/60 Hz
Consumo	480 W
Consumo in standby	0.2 W

Dimensioni (L x A x P)	435 x 160 x 328 mm
Peso	8.2 kg

CARTONE

Dimensioni (W x H x D)	525 x 240 x 405 mm
Peso	10.5 kg

Accessori inclusi

Antenna FM/DAB+ per interni • Antenna a telaio AM • Guida rapida • Configurazione microfono per AccuEQ • Telecomando • Batterie AAA (R03) x 2



A causa di una politica di continuo miglioramento del prodotto, Onkyo si riserva il diritto di modificare le specifiche e l'aspetto senza preavviso. Prodotto su licenza dei Dolby Laboratories. Dolby, il simbolo della doppia D, Dolby Atmos, Dolby Surround, Dolby Vision e Dolby TrueHD sono marchi di Dolby Laboratories. Per i brevetti DTS, vedere <http://patents.dts.com>. Prodotto su licenza di DTS, Inc. DTS, il Simbolo, DTS e il Simbolo insieme, DTS:X e il logo DTS:X, DTS Virtual:X e il logo DTS Virtual:X, DTS Neural:X e il logo DTS Neural:X, DTS-HD Master Audio e il logo DTS-HD Master Audio sono marchi o marchi registrati di DTS, Inc. negli Stati Uniti e/o in altri paesi. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati. I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. Il marchio e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. I prodotti che mostrano il logo Hi-Res Audio sono conformi allo standard Hi-Res Audio come definito dalla Japan Audio Society. Il logo Hi-Res Audio è utilizzato su licenza della Japan Audio Society. AccuEQ e Music Optimizer sono marchi di Onkyo Corporation. Tutti gli altri marchi e marchi registrati sono di proprietà dei rispettivi titolari.