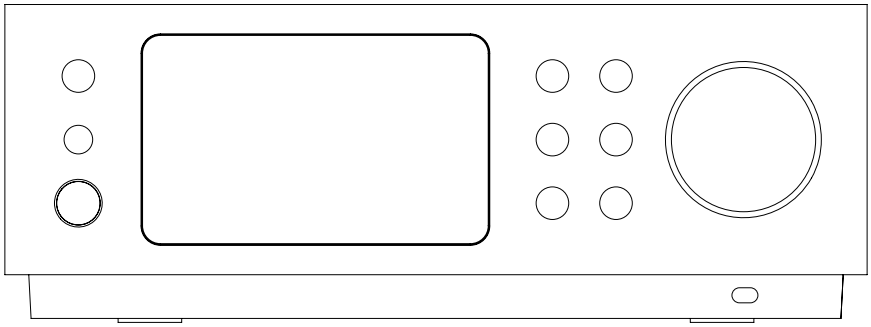
Safety Manual

DE EN FR NL IT ES DA SV PL KO

sonoro
AMPLIFIER



Sicherheitshinweise
Safety Manual
Manuel de sécurité
Veiligheidsinstructies
Istruzioni di sicurezza
Manual de seguridad
Sikkerhedsinstruktioner
Säkerhetsanvisningar
Instrukcje bezpieczeństwa
안전 지침

sonoro

GERMAN AUDIO DESIGN
www.sonoro.com

INDEX

Sicherheitshinweise 3

Safety manual 7

Manuel de sécurité 11

Veiligheidsinstructies 15

Istruzioni di sicurezza 19

Manual de seguridad 23

Sikkerhedsinstruktioner 27

Säkerhetsanvisningar 31

Instrukcje bezpieczeństwa 35

안전 지침 39

Sicherheitshinweise

DE

- Das folgende Dokument liefert Hinweise für Sicherheit und Betrieb, damit Sie Ihr Produkt einfach und sicher benutzen können.
- Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise, bevor Sie das Gerät verwenden.
- Heben Sie diese Sicherheitshinweise an einem geeigneten Ort auf. Falls Sie das Gerät an Dritte weitergeben, geben Sie auch diese Sicherheitshinweise mit.
- Die Nichtbeachtung dieser Anleitung kann zu schweren Verletzungen und Schäden am Gerät führen.
- Für Schäden, die aufgrund der Nichtbeachtung dieser Anleitung entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

Symbole

⚠ HINWEIS!

Weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu Sach- und Umweltschäden führen kann.

GEFAHR!

Das Blitzsymbol im gleichseitigen Dreieck soll den Benutzer auf nicht isolierte "gefährliche Spannung" im Produkt hinweisen, die ausreichend stark sein kann, um die Gefahr von elektrischen Schlägen für Menschen darzustellen.

⚠ ACHTUNG

Das Ausrufungszeichen im gleichseitigen Dreieck soll den Benutzer auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanweisungen in der Dokumentation hinweisen, die dem Gerät beiliegt.

Bildzeichen für SCHUTZKLASSE II, Schutz durch doppelte oder verstärkte Isolierung

Stromversorgung: Nur Wechselstrom

Stromversorgung: Nur Gleichstrom

© sonoro audio GmbH 2026

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist ein stationäres Audiogerät zur Wiedergabe, Verarbeitung und/oder Verstärkung von Audiosignalen.

Es ist ausschließlich für den Betrieb in trockenen Innenräumen vorgesehen.

Das Gerät darf nicht verwendet werden:

- im Freien oder in feuchter Umgebung
- in explosionsgefährdeten oder korrosiven Umgebungen
- bei unzureichender Belüftung
- in beschädigtem Zustand
- nach eigenmächtigen Umbauten

Die zulässige Umgebungstemperatur beträgt +10 °C bis +40 °C.

Elektrische Sicherheit

Das Gerät wird mit Netzspannung betrieben. Es besteht Gefahr von Stromschlag und Brand.

- Gerät nur mit der angegebenen Netzspannung betreiben
- Netzstecker nicht mit nassen Händen berühren
- Netzstecker immer am Stecker, nicht am Kabel ziehen
- Gerät nicht bei beschädigtem Kabel, Stecker oder Gehäuse verwenden
- Kabel so verlegen, dass sie nicht beschädigt werden
- Netzstecker muss jederzeit zugänglich sein
- Gerät vor Installation, Reinigung oder Wartung vom Stromnetz trennen
- Gerät nicht öffnen; Reparaturen dürfen nur durch qualifiziertes Fachpersonal durchgeführt werden

Überhitzung und Brandgefahr

- Lüftungsöffnungen nicht abdecken
- Mindestabstand von 10 cm einhalten
- Nicht in geschlossenen oder unbelüfteten Möbeln betreiben
- Nicht in der Nähe von Wärmequellen oder offenen Flammen aufstellen
- Keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände auf das Gerät stellen

Rackmontage

Das Gerät ist ausschließlich für die Montage in ortsfesten 19″-Racks vorgesehen.

- Ausreichende Belüftung sicherstellen
- Hitzestau vermeiden
- Gerät mechanisch sicher befestigen

Wandmontage

- Nur geeignetes Montagematerial verwenden
- Gerät nur an stabilen, nicht brennbaren Wänden montieren
- Für ausreichende Belüftung rund um das Gerät sorgen

Lautsprecheranschlüsse

- Nur geeignete Lautsprecher anschließen
- Kurzschlüsse vermeiden
- Darauf achten, dass keine freiliegenden Leiter oder Metallteile in Kontakt kommen

Kinder

Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern fernhalten

Batterien

- Batterien von Kindern fernhalten
- Bei Verschlucken sofort medizinische Hilfe aufsuchen
- Batterien nicht öffnen, erhitzen oder ins Feuer werfen
- Nur geeignete Batterietypen verwenden

Funk

Dieses Gerät verwendet Funktechnologie in den Frequenzbändern 2,4 GHz, 5 GHz und 6 GHz.

Frequenzband: 5150 – 5350 MHz

Nur für den Innenbereich.

Frequenzband: 5945 – 6425 MHz

Nur für den Innenbereich.

Informationen zu Frequenzbändern und maximaler HF-Sendeleistung finden Sie unter: https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

© sonoro audio GmbH 2026

Energieverbrauch und Netzwerkfunktionen

Informationen zu Standby-Leistungsaufnahme, Netzwerk-Standby, Startzeit sowie Aktivierung/Deaktivierung von Netzwerkfunktionen finden Sie unter:

https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Defekt

Verwenden Sie das Gerät nicht bei:

- Beschädigung
- Flüssigkeitseintritt
- ungewöhnlichen Geräuschen, Geruch oder Rauch
- Fehlfunktion

Gerät vom Stromnetz trennen und Kundendienst kontaktieren.

Reinigung

- Gerät vor der Reinigung vom Stromnetz trennen
- Nur mit einem trockenen oder leicht feuchten Tuch reinigen
- Keine aggressiven Reinigungsmittel verwenden

Entsorgung

Elektrische Geräte und Batterien dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden.

Entsorgung über geeignete Sammelstellen.

Konformität

Dieses Produkt entspricht den geltenden EU-Richtlinien.

Die EU-Konformitätserklärung ist verfügbar unter:

https://sonoro.com/support

Weitere Informationen finden Sie in der Online-Bedienungsanleitung.

manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Safety Manual

EN

- This document provides information on safety and operation to ensure that you can use your product easily and safely.
- Please read the following safety instructions before using the device.
- Keep these safety instructions in a suitable place. If you pass the device on to a third party, include these safety instructions as well.
- Failure to follow these instructions may result in serious injury or damage to the device.
- We assume no liability for damages resulting from failure to observe these instructions.

Symbole

⚠ NOTE!

Indicates a potentially hazardous situation that may result in property damage or environmental harm.

⚠ DANGER!

The lightning symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product that may be strong enough to constitute a risk of electric shock to persons.

⚠ ATTENTION!

The exclamation mark within an equilateral triangle is intended to alert the user to important operating and maintenance instructions in the documentation accompanying the device.



Symbol for Class II equipment, protection by double or reinforced insulation



Power supply: AC only

Power supply: DC only

© sonoro audio GmbH 2026

Intended Use

The device is a stationary audio device for playback, processing and/or amplification of audio signals.

It is intended exclusively for use in dry indoor environments.

The device must not be used:

- outdoors or in humid environments
- in explosive or corrosive atmospheres
- with insufficient ventilation
- if damaged
- after unauthorized modifications

The permissible ambient temperature is +10 °C to +40 °C.

Electrical Safety

The device is operated with mains voltage. There is a risk of electric shock and fire.

- Operate the device only with the specified mains voltage
- Do not touch the mains plug with wet hands
- Always pull the plug, not the cable
- Do not use the device if the cable, plug or housing is damaged
- Route cables so that they cannot be damaged
- The mains plug must remain easily accessible at all times
- Disconnect the device from the power supply before installation, cleaning or maintenance
- Do not open the device; repairs may only be carried out by qualified personnel

Overheating and Fire Hazard

- Do not cover ventilation openings
- Maintain a minimum distance of 10 cm
- Do not operate in closed or unventilated furniture
- Do not place near heat sources or open flames
- Do not place containers filled with liquid on the device

Rack Installation

The device is intended for installation in fixed 19″ racks only.

- Ensure sufficient ventilation
- Avoid heat buildup
- Secure the device mechanically

Wall Mounting

- Use suitable mounting hardware only
- Mount the device only on stable, non-flammable walls
- Ensure sufficient ventilation around the device

Speaker Connections

- Only connect suitable speakers
- Avoid short circuits
- Ensure that no exposed wires or metal parts come into contact

Children

Keep packaging materials and small parts away from children

Batteries

- Keep batteries out of reach of children
- Seek immediate medical attention if swallowed
- Do not open, heat or dispose of batteries in fire
- Use only suitable battery types

Wireless

This device uses wireless technology in the 2.4 GHz, 5 GHz and 6 GHz frequency bands.

Frequency band: 5150 – 5350 MHz

Indoor use only.

Frequency band: 5945 – 6425 MHz

Indoor use only.

Information about frequency bands and maximum RF transmission power is available at: https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

© sonoro audio GmbH 2026

Energy Consumption and Network Functions

Information regarding standby power consumption, network standby power consumption, startup time and activation/deactivation of network functions is available at: https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Fault

Do not use the device in case of:

- damage
- liquid ingress
- unusual noises, smell or smoke
- malfunction

Disconnect the device from the power supply and contact customer service.

Cleaning

- Disconnect the device from the power supply before cleaning
- Clean only with a dry or slightly damp cloth
- Do not use aggressive cleaning agents

Disposal

Electrical devices and batteries must not be disposed of with household waste.
Dispose of them via appropriate collection points.

Conformity

This product complies with the applicable EU directives.
The EU Declaration of Conformity is available at:
https://sonoro.com/support

For more information, have a look in the **online manual.**

manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Manuel de sécurité

- Ce document fournit des informations sur la sécurité et le fonctionnement afin de garantir une utilisation simple et sûre de votre produit.
- Veuillez lire attentivement les instructions de sécurité suivantes avant d'utiliser l'appareil.
- Conservez ces instructions de sécurité dans un endroit approprié. Si vous transmettez l'appareil à un tiers, veillez à inclure également ces instructions de sécurité.
- Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves ou des dommages à l'appareil.
- Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages résultant du non-respect de ces instructions.

Symboles

⚠ NOTE!

Indique une situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des dommages matériels ou un impact sur l'environnement.

DANGER!

Le symbole de l'éclair dans un triangle équilatéral est destiné à avertir l'utilisateur de la présence d'une « tension dangereuse » non isolée à l'intérieur du produit, pouvant être suffisamment élevée pour présenter un risque d'électrocution.

⚠ ATTENTION!

The exclamation mark within an equilateral triangle is intended to alert the user to important operating and maintenance instructions in the documentation accompanying the device.



Symbole de l'appareil de classe II, protection par isolation double ou renforcée



Alimentation: courant alternatif uniquement



Alimentation: courant continu uniquement

© sonoro audio GmbH 2026

Utilisation prévue
L'appareil est un dispositif audio stationnaire destiné à la lecture, au traitement et/ou à l'amplification de signaux audio.
Il est exclusivement destiné à une utilisation en intérieur dans des environnements secs.
L'appareil ne doit pas être utilisé :

- à l'extérieur ou dans des environnements humides
- dans des atmosphères explosives ou corrosives
- sans ventilation suffisante
- s'il est endommagé
- après des modifications non autorisées

La température ambiante autorisée est comprise entre +10 °C et +40 °C.

Sécurité électrique
L'appareil fonctionne sur secteur. Il existe un risque d'électrocution et d'incendie.

- Utiliser uniquement avec la tension secteur indiquée
- Ne pas toucher la fiche secteur avec des mains mouillées
- Toujours tirer sur la fiche, jamais sur le câble
- Ne pas utiliser l'appareil si le câble, la fiche ou le boîtier est endommagé
- Installer les câbles de manière à éviter tout dommage
- La fiche secteur doit rester facilement accessible à tout moment
- Débrancher l'appareil du secteur avant toute installation, nettoyage ou maintenance
- Ne pas ouvrir l'appareil ; les réparations doivent être effectuées uniquement par du personnel qualifié

Surchauffe et risque d'incendie

- Ne pas couvrir les ouvertures de ventilation
- Maintenir une distance minimale de 10 cm
- Ne pas utiliser l'appareil dans des meubles fermés ou non ventilés
- Ne pas placer l'appareil à proximité de sources de chaleur ou de flammes nues
- Ne pas placer de récipients remplis de liquide sur l'appareil

Installation en rack
L'appareil est destiné uniquement à une installation dans des racks fixes de 19".

- Assurer une ventilation suffisante
- Éviter toute accumulation de chaleur
- Fixer mécaniquement l'appareil de manière sécurisée

Montage mural
- Utiliser uniquement du matériel de fixation approprié
- Monter l'appareil uniquement sur des murs stables et non inflammables
- Veiller à une ventilation suffisante autour de l'appareil

Connexions des haut-parleurs
- Connecter uniquement des haut-parleurs appropriés
- Éviter les courts-circuits
- Veiller à ce qu'aucun fil dénudé ou élément métallique n'entre en contact

Enfants
Conserver les matériaux d'emballage et les petites pièces hors de portée des enfants

Piles
- Conserver les piles hors de portée des enfants
- Consulter immédiatement un médecin en cas d'ingestion
- Ne pas ouvrir, chauffer ou jeter les piles au feu
- Utiliser uniquement des types de piles appropriés

Sans fil
Cet appareil utilise une technologie sans fil dans les bandes de fréquence 2,4 GHz, 5 GHz et 6 GHz.

Bande de fréquence : 5150 – 5350 MHz
Utilisation en intérieur uniquement.

Bande de fréquence : 5945 – 6425 MHz
Utilisation en intérieur uniquement.

Les informations relatives aux bandes de fréquence et à la puissance RF maximale de transmission sont disponibles à l'adresse suivante :

https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Consommation d'énergie et fonctions réseau

Les informations concernant la consommation en veille, la consommation en veille réseau, le temps de démarrage ainsi que l'activation/la désactivation des fonctions réseau sont disponibles à l'adresse suivante :

https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

© sonoro audio GmbH 2026

Défaut
Ne pas utiliser l'appareil en cas de :

- dommage
- pénétration de liquide
- bruits inhabituels, odeur ou fumée
- dysfonctionnement

Débrancher l'appareil du secteur et contacter le service client.

Nettoyage

- Débrancher l'appareil du secteur avant le nettoyage
- Nettoyer uniquement avec un chiffon sec ou légèrement humide
- Ne pas utiliser de produits de nettoyage agressifs

Mise au rebut
Les appareils électriques et les piles ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers.
Les déposer dans des points de collecte appropriés.

Conformité
Ce produit est conforme aux directives européennes applicables.
La déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse suivante :
https://sonoro.com/support

Pour plus d'informations, consultez le manuel en ligne.

manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Veiligheidsinstructies

- Dit document bevat informatie over veiligheid en bediening om ervoor te zorgen dat je je product eenvoudig en veilig kunt gebruiken.
- Lees de volgende veiligheidsinstructies voordat je het apparaat gebruikt.
- Bewaar deze veiligheidsinstructies op een geschikte plaats. Als je het apparaat aan een derde overdraagt, voeg deze veiligheidsinstructies dan ook toe.
- Het niet opvolgen van deze instructies kan leiden tot ernstig letsel of schade aan het apparaat.
- Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit het niet naleven van deze instructies.

Symbolen

⚠ OPMERKING!

Geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die kan leiden tot materiële schade of schade aan het milieu.

GEVAAR!

Het bliksemsymbool in een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen voor de aanwezigheid van niet-geïsoleerde "gevaarlijke spanning" binnen in het product, die sterk genoeg kan zijn om een risico op een elektrische schok voor personen te vormen.

⚠ ATTENTIE!

Het uitroepteken in een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te wijzen op belangrijke bedienings- en onderhoudsinstructies in de documentatie die bij het apparaat hoort.



Symbool voor beschermingsklasse II, bescherming door dubbele of versterkte isolatie



Voeding: uitsluitend wisselstroom (AC)



Voeding: uitsluitend gelijkstroom (DC)

© sonoro audio GmbH 2026

Beoogd gebruik

Het apparaat is een stationair audioapparaat voor het afspelen, verwerken en/of versterken van audiosignalen.

Het is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis in droge ruimtes.

- Het apparaat mag niet worden gebruikt:
- buitenshuis of in vochtige omgevingen
- in explosieve of corrosieve omgevingen
- bij onvoldoende ventilatie
- indien beschadigd
- na ongeautoriseerde wijzigingen

De toegestane omgevingstemperatuur bedraagt +10 °C tot +40 °C.

Elektrische veiligheid

Het apparaat werkt op netspanning. Er bestaat gevaar voor elektrische schokken en brand.

- Gebruik het apparaat alleen met de aangegeven netspanning
- Raak de stekker niet met natte handen aan
- Trek altijd aan de stekker, niet aan de kabel
- Gebruik het apparaat niet als kabel, stekker of behuizing beschadigd is
- Leg kabels zo dat ze niet beschadigd kunnen raken
- De stekker moet altijd gemakkelijk bereikbaar blijven
- Koppel het apparaat los van de stroomvoorziening vóór installatie, reiniging of onderhoud
- Open het apparaat niet; reparaties mogen alleen door gekwalificeerd personeel worden uitgevoerd

Oververhitting en brandgevaar

- Dek ventilatieopeningen niet af
- Houd minimaal 10 cm afstand aan
- Gebruik het apparaat niet in gesloten of slecht geventileerde meubels
- Plaats het apparaat niet in de buurt van warmtebronnen of open vuur
- Plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen op het apparaat

Rackmontage

Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor installatie in vaste 19”-racks.

- Zorg voor voldoende ventilatie
- Voorkom warmteophoping
- Bevestig het apparaat mechanisch veilig

Wandmontage

- Gebruik uitsluitend geschikt montagemateriaal
- Monteer het apparaat alleen aan stabiele, niet-brandbare muren
- Zorg voor voldoende ventilatie rondom het apparaat

Luidsprekeraansluitingen

- Sluit alleen geschikte luidsprekers aan
- Voorkom kortsluiting
- Zorg ervoor dat geen blootliggende draden of metalen onderdelen elkaar raken

Kinderen

Houd verpakkingsmateriaal en kleine onderdelen uit de buurt van kinderen

Batterijen

- Houd batterijen buiten bereik van kinderen
- Zoek onmiddellijk medische hulp bij inslikken
- Open, verwarm of verbrand batterijen niet
- Gebruik alleen geschikte batterijtypen

Draadloos

Dit apparaat gebruikt draadloze technologie in de frequentiebanden 2,4 GHz, 5 GHz en 6 GHz.

Frequentieband: 5150 – 5350 MHz

Alleen voor gebruik binnenshuis.

Frequentieband: 5945 – 6425 MHz

Alleen voor gebruik binnenshuis.

Informatie over frequentiebanden en maximaal RF-uitgangsvermogen is beschikbaar op:

https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Energieverbruik en netwerkfuncties

Informatie over stand-byverbruik, netwerk-stand-byverbruik, opstarttijd en het activeren/deactiveren van netwerkfuncties is beschikbaar op:

https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

© sonoro audio GmbH 2026

Storing

Gebruik het apparaat niet in geval van:

- beschadiging
- binnendringen van vloeistoffen
- ongebruikelijke geluiden, geur of rook
- storing

Koppel het apparaat los van de stroomvoorziening en neem contact op met de klantenservice.

Reiniging

- Koppel het apparaat los van de stroomvoorziening vóór reiniging
- Reinig alleen met een droge of licht vochtige doek
- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen

Afvoer

Elektrische apparaten en batterijen mogen niet bij het huishoudelijk afval worden weggegooid.

Voer ze af via geschikte inzamelpunten.

Conformiteit

Dit product voldoet aan de toepasselijke EU-richtlijnen.

De EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op:

https://sonoro.com/support

Raadpleeg voor meer informatie de online handleiding.

manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Istruzioni di sicurezza

- Questo documento fornisce informazioni sulla sicurezza e sul funzionamento per garantire che il prodotto possa essere utilizzato in modo semplice e sicuro.
- Si prega di leggere le seguenti istruzioni di sicurezza prima di utilizzare il dispositivo.
- Conservare queste istruzioni di sicurezza in un luogo appropriato. Se il dispositivo viene ceduto a terzi, includere anche queste istruzioni di sicurezza.
- Il mancato rispetto di queste istruzioni può causare gravi lesioni o danni al dispositivo.
- Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni derivanti dal mancato rispetto di queste istruzioni.

Symboli

NOTA!

Indica una situazione potenzialmente pericolosa che può causare danni alla proprietà o all'ambiente.

PERICOLO!

Il simbolo del fulmine all'interno di un triangolo equilatero ha lo scopo di avvisare l'utente della presenza di "tensione pericolosa" non isolata all'interno del prodotto, sufficientemente elevata da costituire un rischio di scossa elettrica per le persone.

ATTENZIONE!

Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero ha lo scopo di avvisare l'utente dell'esistenza di importanti istruzioni per l'uso e la manutenzione presenti nella documentazione che accompagna il dispositivo.



Simbolo per apparecchi di Classe II, protezione mediante isolamento doppio o rinforzato



Alimentazione: solo corrente alternata (CA)

Alimentazione: solo corrente continua (CC)

© sonoro audio GmbH 2026

Uso previsto

Il dispositivo è un apparecchio audio stazionario per la riproduzione, l'elaborazione e/o l'amplificazione di segnali audio.

È destinato esclusivamente all'uso in ambienti interni asciutti.

Il dispositivo non deve essere utilizzato:

- all'aperto o in ambienti umidi
- in ambienti esplosivi o corrosivi
- con ventilazione insufficiente
- se danneggiato
- dopo modifiche non autorizzate

La temperatura ambiente consentita è compresa tra +10 °C e +40 °C.

Sicurezza elettrica

Il dispositivo funziona con tensione di rete. Esiste il rischio di scossa elettrica e incendio.

- Utilizzare il dispositivo solo con la tensione di rete specificata
- Non toccare la spina di alimentazione con mani bagnate
- Estrarre sempre la spina afferrando la spina stessa e non il cavo
- Non utilizzare il dispositivo se il cavo, la spina o l'alloggiamento sono danneggiati
- Posizionare i cavi in modo che non possano essere danneggiati
- La spina di alimentazione deve essere sempre facilmente accessibile
- Scollegare il dispositivo dall'alimentazione prima di installazione, pulizia o manutenzione
- Non aprire il dispositivo; le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da personale qualificato

Surriscaldamento e rischio di incendio

- Non coprire le aperture di ventilazione
- Mantenere una distanza minima di 10 cm
- Non utilizzare il dispositivo in mobili chiusi o non ventilati
- Non posizionare il dispositivo vicino a fonti di calore o fiamme libere
- Non collocare contenitori pieni di liquidi sul dispositivo

Installazione rack

Il dispositivo è destinato esclusivamente all'installazione in rack fissi da 19".

- Garantire una ventilazione sufficiente
- Evitare accumuli di calore
- Fissare il dispositivo in modo sicuro

Montaggio a parete

- Utilizzare esclusivamente materiale di montaggio idoneo
- Montare il dispositivo solo su pareti stabili e non infiammabili
- Garantire una ventilazione sufficiente intorno al dispositivo

Connessioni degli altoparlanti

- Collegare esclusivamente altoparlanti idonei
- Evitare cortocircuiti
- Assicurarsi che fili scoperti o parti metalliche non entrino in contatto

Bambini

Tenere materiali di imballaggio e piccole parti fuori dalla portata dei bambini

Batterie

- Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini
- In caso di ingestione, consultare immediatamente un medico
- Non aprire, riscaldare o gettare le batterie nel fuoco
- Utilizzare esclusivamente tipi di batterie idonei

Wireless

Questo dispositivo utilizza tecnologia wireless nelle bande di frequenza 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz.

Banda di frequenza: 5150 – 5350 MHz

Solo per uso interno.

Banda di frequenza: 5945 – 6425 MHz

Solo per uso interno.

Le informazioni relative alle bande di frequenza e alla massima potenza RF trasmessa sono disponibili all'indirizzo:

https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Consumo energetico e funzioni di rete

Le informazioni relative al consumo energetico in standby, al consumo in standby di rete, al tempo di avvio e all'attivazione/disattivazione delle funzioni di rete sono disponibili all'indirizzo:

https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

© sonoro audio GmbH 2026

Guasto

Non utilizzare il dispositivo in caso di:

- danni
- ingresso di liquidi
- rumori insoliti, odore o fumo
- malfunzionamento

Scollegare il dispositivo dall'alimentazione e contattare il servizio clienti.

Pulizia

- Scollegare il dispositivo dall'alimentazione prima della pulizia
- Pulire solo con un panno asciutto o leggermente umido
- Non utilizzare detergenti aggressivi

Smaltimento

I dispositivi elettrici e le batterie non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici.
Smaltirli presso gli appositi punti di raccolta.

Conformità

Questo prodotto è conforme alle direttive UE applicabili.
La dichiarazione di conformità UE è disponibile all'indirizzo:
https://sonoro.com/support

Per ulteriori informazioni, consultare il manuale online.

manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Manual de seguridad

- Este documento proporciona información sobre seguridad y funcionamiento para garantizar que puedas utilizar tu producto de manera fácil y segura.
- Lee las siguientes instrucciones de seguridad antes de utilizar el dispositivo.
- Guarda estas instrucciones de seguridad en un lugar adecuado. Si entregas el dispositivo a un tercero, incluye también estas instrucciones de seguridad.
- El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar lesiones graves o daños al dispositivo.
- No asumimos ninguna responsabilidad por daños derivados del incumplimiento de estas instrucciones.

Symbolos

NOTA!

Indica una situación potencialmente peligrosa que puede causar daños a la propiedad o al medio ambiente.

PELIGRO!

El símbolo del rayo dentro de un triángulo equilátero está destinado a advertir al usuario sobre la presencia de "voltaje peligroso" sin aislamiento dentro del producto, lo cual puede ser lo suficientemente fuerte como para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.

¡ATENCIÓN!

El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero está destinado a advertir al usuario sobre importantes instrucciones de operación y mantenimiento incluidas en la documentación que acompaña al dispositivo.



Símbolo de equipo de Clase II, protección mediante aislamiento doble o reforzado



Alimentación: solo corriente alterna (CA)

⎓ Alimentación: solo corriente continua (CC)

© sonoro audio GmbH 2026

Uso previsto

El dispositivo es un equipo de audio estacionario para la reproducción, el procesamiento y/o la amplificación de señales de audio.

Está destinado exclusivamente para su uso en interiores secos.

El dispositivo no debe utilizarse:

- en exteriores o en entornos húmedos
- en atmósferas explosivas o corrosivas
- con ventilación insuficiente
- si está dañado
- después de modificaciones no autorizadas

La temperatura ambiente permitida es de +10 °C a +40 °C.

Seguridad eléctrica

El dispositivo funciona con tensión de red. Existe riesgo de descarga eléctrica e incendio.

- Utilice el dispositivo únicamente con la tensión de red especificada
- No toque el enchufe de alimentación con las manos mojadas
- Tire siempre del enchufe y no del cable
- No utilice el dispositivo si el cable, el enchufe o la carcasa están dañados
- Coloque los cables de forma que no puedan dañarse
- El enchufe de alimentación debe permanecer fácilmente accesible en todo momento
- Desconecte el dispositivo de la red eléctrica antes de la instalación, limpieza o mantenimiento
- No abra el dispositivo; las reparaciones solo pueden ser realizadas por personal cualificado

Sobrecalentamiento y riesgo de incendio

- No cubra las aberturas de ventilación
- Mantenga una distancia mínima de 10 cm
- No utilice el dispositivo en muebles cerrados o sin ventilación
- No coloque el dispositivo cerca de fuentes de calor o llamas abiertas
- No coloque recipientes llenos de líquido sobre el dispositivo

Instalación en rack

El dispositivo está destinado exclusivamente para su instalación en racks fijos de 19".

- Asegure una ventilación suficiente
- Evite la acumulación de calor
- Fije el dispositivo de forma segura

Montaje en pared

- Utilice únicamente material de montaje adecuado
- Monte el dispositivo únicamente en paredes estables y no inflamables
- Asegure una ventilación suficiente alrededor del dispositivo

Conexiones de altavoces

- Conecte únicamente altavoces adecuados
- Evite cortocircuitos
- Asegúrese de que no entren en contacto cables expuestos o piezas metálicas

Niños

Mantenga el material de embalaje y las piezas pequeñas fuera del alcance de los niños

Baterías

- Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños
- En caso de ingestión, busque atención médica inmediatamente
- No abra, caliente ni arroje las baterías al fuego
- Utilice únicamente tipos de baterías adecuados

Inalámbrico

Este dispositivo utiliza tecnología inalámbrica en las bandas de frecuencia de 2,4 GHz, 5 GHz y 6 GHz.

Banda de frecuencia: 5150 – 5350 MHz

Solo para uso en interiores.

Banda de frecuencia: 5945 – 6425 MHz

Solo para uso en interiores.

La información sobre las bandas de frecuencia y la potencia máxima de transmisión RF está disponible en:

https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

© sonoro audio GmbH 2026

Consumo de energía y funciones de red

La información relativa al consumo en modo de espera, consumo en espera de red, tiempo de arranque y activación/desactivación de funciones de red está disponible en:

https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Fallo

No utilice el dispositivo en caso de:

- daños
- entrada de líquidos
- ruidos inusuales, olor o humo
- mal funcionamiento

Desconecte el dispositivo de la red eléctrica y contacte con el servicio de atención al cliente.

Limpieza

- Desconecte el dispositivo de la red eléctrica antes de limpiarlo
- Límpielo únicamente con un paño seco o ligeramente húmedo
- No utilice productos de limpieza agresivos

Eliminación

Los dispositivos eléctricos y las baterías no deben desecharse junto con los residuos domésticos.

Deséchelos en los puntos de recogida adecuados.

Conformidad

Este producto cumple con las directivas aplicables de la UE.

La declaración UE de conformidad está disponible en:

https://sonoro.com/support

Para más información, consulte el manual online.



manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Sikkerhedsinstruktioner

- Dette dokument indeholder sikkerheds- og betjeningsoplysninger, så du kan bruge produktet nemt og sikkert.
- Læs følgende sikkerhedsinstruktioner, før du bruger enheden.
- Opbevar disse sikkerhedsinstruktioner et sikkert sted. Hvis du overdrager enheden til en anden person, skal disse sikkerhedsinstruktioner følge med.
- Manglende overholdelse af disse instruktioner kan medføre alvorlig personskade eller beskadigelse af enheden.
- Vi påtager os intet ansvar for skader, der skyldes manglende overholdelse af disse instruktioner.

Symboler

⚠ BEMÆRK!

Angiver en potentielt farlig situation, som kan forårsage skade på ejendom eller miljø.

⚠ FARE!

Lynsymbolet i en ligesidet trekant advarer brugeren om tilstedeværelsen af uisoleret "farlig spænding" inde i produktet, som kan være tilstrækkelig høj til at udgøre risiko for elektrisk stød.

⚠ ADVARSEL!

Udråbstegnet i en ligesidet trekant gør brugeren opmærksom på vigtige instruktioner om betjening og vedligeholdelse i dokumentationen, der følger med enheden.



Symbol for beskyttelsesklasse II, beskyttelse ved dobbelt eller forstærket isolation



Strømforsyning: Kun vekselstrøm (AC)

Strømforsyning: Kun jævnstrøm (DC)

© sonoro audio GmbH 2026

Tilsigtet brug

Enheden er et stationært lydprodukt til afspilning, behandling og/eller forstærkning af lydsignaler.

Den er udelukkende beregnet til brug indendørs i tørre omgivelser.

Enheden må ikke anvendes:

- udendørs eller i fugtige omgivelser
- i eksplosive eller korrosive miljøer
- ved utilstrækkelig ventilation
- hvis den er beskadiget
- efter uautoriserede ændringer

Den tilladte omgivelsestemperatur er +10 °C til +40 °C.

Elektrisk sikkerhed

Enheden drives med netspænding. Der er risiko for elektrisk stød og brand.

- Brug kun enheden med den angivne netspænding
- Rør ikke ved strømstikket med våde hænder
- Træk altid i stikket, ikke i kablet
- Brug ikke enheden, hvis kabel, stik eller kabinet er beskadiget
- Før kablerne, så de ikke kan blive beskadiget
- Strømstikket skal altid være let tilgængeligt
- Frakobl enheden fra strømforsyningen før installation, rengøring eller vedligeholdelse
- Åbn ikke enheden; reparationer må kun udføres af kvalificeret personale

Overophedning og brandfare

- Dæk ikke ventilationsåbningerne til
- Hold en minimumsafstand på 10 cm
- Brug ikke enheden i lukkede eller dårligt ventilerede møbler
- Placer ikke enheden i nærheden af varmekilder eller åben ild
- Placer ikke beholdere med væske på enheden

Rackmontering

Enheden er kun beregnet til installation i faste 19″-racks.

- Sørg for tilstrækkelig ventilation
- Undgå varmeophobning
- Fastgør enheden mekanisk sikkert

Vægmontering

- Brug kun egnet monteringsmateriale
- Monter kun enheden på stabile og ikke-brændbare vægge
- Sørg for tilstrækkelig ventilation omkring enheden

Højttalertilslutninger

- Tilslut kun egnede højttalere
- Undgå kortslutninger
- Sørg for, at blotlagte ledninger eller metaldele ikke kommer i kontakt med hinanden

Børn

Hold emballagemateriale og små dele uden for børns rækkevidde

Batterier

- Hold batterier uden for børns rækkevidde
- Søg straks lægehjælp ved indtagelse
- Åbn, opvarm eller kast ikke batterier i ild
- Brug kun egnede batterityper

Trådløs forbindelse

Denne enhed anvender trådløs teknologi i frekvensbåndene 2,4 GHz, 5 GHz og 6 GHz.

Frekvensbånd: 5150 – 5350 MHz

Kun til indendørs brug.

Frekvensbånd: 5945 – 6425 MHz

Kun til indendørs brug.

Information om frekvensbånd og maksimal RF-sendeeffekt findes på:

https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Energiforbrug og netværksfunktioner

Information om standby-strømforbrug, netværksstandby, opstartstid samt aktivering/deaktivering af netværksfunktioner findes på:

https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

© sonoro audio GmbH 2026

Fejl

Brug ikke enheden i tilfælde af:

- beskadigelse
- væskeindtrængning
- usædvanlige lyde, lugt eller røg
- funktionsfejl

Frakobl enheden fra strømforsyningen og kontakt kundeservice.

Rengøring

- Frakobl enheden fra strømforsyningen før rengøring
- Rengør kun med en tør eller let fugtig klud
- Brug ikke aggressive rengøringsmidler

Bortskaffelse

Elektriske apparater og batterier må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Bortskaffes via egnede indsamlingssteder.

Overensstemmelse

Dette produkt overholder de gældende EU-direktiver.

EU-overensstemmelseserklæringen findes på:

https://sonoro.com/support

For yderligere information henvises til online-manualen.

manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Säkerhetsinstruktioner

- Detta dokument innehåller information om säkerhet och användning för att säkerställa att du kan använda produkten på ett enkelt och säkert sätt.
- Läs följande säkerhetsinstruktioner innan du använder enheten.
- Förvara dessa säkerhetsinstruktioner på en säker plats. Om du överlämnar enheten till någon annan ska dessa säkerhetsinstruktioner följa med.
- Underlåtenhet att följa dessa instruktioner kan leda till allvarliga personskador eller skador på enheten.
- Vi tar inget ansvar för skador som uppstår till följd av att dessa instruktioner inte följs.

Symboler

OBS!

Anger en potentiellt farlig situation som kan orsaka skador på egendom eller miljö.

FARA!

Blixtsymbolen i en liksidig triangel varnar användaren för förekomsten av oisolerad "farlig spänning" inuti produkten, som kan vara tillräckligt hög för att innebära risk för elektrisk stöt.

VARNING!

Utropstecknet i en liksidig triangel uppmärksammar användaren på viktiga instruktioner om användning och underhåll i dokumentationen som medföljer enheten.

Symbol för skyddsklass II, skydd genom dubbel eller förstärkt isolering

Strömförsörjning: Endast växelström (AC)

Strömförsörjning: Endast likström (DC)

© sonoro audio GmbH 2026

Avsedd användning

Enheten är en stationär ljudenhet för uppspelning, bearbetning och/eller förstärkning av ljudsignaler.

Den är endast avsedd för användning inomhus i torra miljöer.

Enheten får inte användas:

- utomhus eller i fuktiga miljöer
- i explosiva eller korrosiva miljöer
- vid otillräcklig ventilation
- om den är skadad
- efter obehöriga modifieringar

Den tillåtna omgivningstemperaturen är +10 °C till +40 °C.

Elektrisk säkerhet

Enheten drivs med nätspänning. Det finns risk för elektrisk stöt och brand.

- Använd endast enheten med angiven nätspänning
- Rör inte nätkontakten med våta händer
- Dra alltid i kontakten, inte i kabeln
- Använd inte enheten om kabel, kontakt eller hölje är skadat
- Dra kablar så att de inte kan skadas
- Nätkontakten måste alltid vara lätt åtkomlig
- Koppla bort enheten från strömförsörjningen före installation, rengöring eller underhåll
- Öppna inte enheten; reparationer får endast utföras av kvalificerad personal

Överhettning och brandrisk

- Täck inte över ventilationsöppningarna
- Håll ett minsta avstånd på 10 cm
- Använd inte enheten i slutna eller dåligt ventilerade möbler
- Placera inte enheten nära värmekällor eller öppen eld
- Placera inga vätskefyllda föremål på enheten

Rackmontering

Enheten är endast avsedd för installation i fasta 19″-rack.

- Säkerställ tillräcklig ventilation
- Undvik värmeansamling
- Fäst enheten mekaniskt på ett säkert sätt

Väggmontering

- Använd endast lämpligt monteringsmaterial
- Montera endast enheten på stabila och icke brännbara väggar
- Säkerställ tillräcklig ventilation runt enheten

Högtalaranslutningar

- Anslut endast lämpliga högtalare
- Undvik kortslutningar
- Se till att inga blottade ledare eller metalldelar kommer i kontakt med varandra

Barn

Förvara förpackningsmaterial och små delar utom räckhåll för barn

Batterier

- Förvara batterier utom räckhåll för barn
- Sök omedelbart medicinsk hjälp vid förtäring
- Öppna, värm inte upp eller kasta batterier i eld
- Använd endast lämpliga batterityper

Trådlöst

Denna enhet använder trådlös teknik i frekvensbanden 2,4 GHz, 5 GHz och 6 GHz.

Frekvensband: 5150 – 5350 MHz

Endast för inomhusbruk.

Frekvensband: 5945 – 6425 MHz

Endast för inomhusbruk.

Information om frekvensband och maximal RF-sändningseffekt finns på:
https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Energiförbrukning och nätverksfunktioner

Information om standbyförbrukning, nätverksstandby, uppstartstid samt aktivering/inaktivering av nätverksfunktioner finns på:
https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

© sonoro audio GmbH 2026

Fel

Använd inte enheten vid:

- skada
- vätskeinträngning
- ovanliga ljud, lukt eller rök
- funktionsfel

Koppla bort enheten från strömförsörjningen och kontakta kundservice.

Rengöring

- Koppla bort enheten från strömförsörjningen före rengöring
- Rengör endast med en torr eller lätt fuktad trasa
- Använd inga aggressiva rengöringsmedel

Avfallshantering

Elektriska apparater och batterier får inte kastas i hushållsavfallet.
Lämna dem till lämpliga insamlingsplatser.

Överensstämmelse

Denna produkt uppfyller tillämpliga EU-direktiv.
EU-försäkran om överensstämmelse finns på:
https://sonoro.com/support

För mer information, se onlinehandboken.

manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Instrukcje bezpieczeństwa

- Niniejszy dokument zawiera informacje dotyczące bezpieczeństwa i obsługi, aby zapewnić bezpieczne i łatwe korzystanie z produktu.
- Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy przeczytać poniższe instrukcje bezpieczeństwa.
- Instrukcje bezpieczeństwa należy przechowywać w bezpiecznym miejscu. W przypadku przekazania urządzenia innej osobie należy dołączyć do niego niniejsze instrukcje.
- Nieprzestrzeganie tych instrukcji może prowadzić do poważnych obrażeń ciała lub uszkodzenia urządzenia.
- Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody wynikające z nieprzestrzegania niniejszych instrukcji.

Symbole

⚠ UWAGA!

Wskazuje potencjalnie niebezpieczną sytuację, która może spowodować szkody materialne lub szkody dla środowiska.

PL

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Symbol błyskawicy wewnątrz trójkąta równobocznego ostrzega użytkownika o obecności nieizolowanego „niebezpiecznego napięcia" wewnątrz urządzenia, które może być na tyle wysokie, aby stwarzać ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

⚠ OSTRZEŻENIE!

Wykrzyknik wewnątrz trójkąta równobocznego informuje użytkownika o ważnych instrukcjach dotyczących obsługi i konserwacji zawartych w dokumentacji dołączonej do urządzenia.



Symbol urządzenia klasy ochronności II, ochrona dzięki podwójnej lub wzmocnionej izolacji



Zasilanie: tylko prąd przemienny (AC)

Zasilanie: tylko prąd stały (DC)

© sonoro audio GmbH 2026

Przeznaczenie

Urządzenie jest stacjonarnym urządzeniem audio do odtwarzania, przetwarzania i/lub wzmacniania sygnałów audio.

Jest przeznaczone wyłącznie do użytkowania w suchych pomieszczeniach.

Urządzenia nie wolno używać:

- na zewnątrz lub w wilgotnym otoczeniu
- w środowiskach wybuchowych lub korozyjnych
- przy niewystarczającej wentylacji
- jeśli jest uszkodzone
- po dokonaniu nieautoryzowanych modyfikacji

Dopuszczalna temperatura otoczenia wynosi od +10 °C do +40 °C.

Bezpieczeństwo elektryczne

Urządzenie jest zasilane napięciem sieciowym. Istnieje ryzyko porażenia prądem i pożaru.

- Używać urządzenia wyłącznie z podanym napięciem sieciowym
- Nie dotykać wtyczki mokrymi rękami
- Zawsze wyciągać wtyczkę, a nie ciągnąć za kabel
- Nie używać urządzenia, jeśli kabel, wtyczka lub obudowa są uszkodzone
- Prowadzić przewody tak, aby nie mogły zostać uszkodzone
- Wtyczka sieciowa musi być zawsze łatwo dostępna
- Odłączyć urządzenie od zasilania przed instalacją, czyszczeniem lub konserwacją
- Nie otwierać urządzenia; naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel

Przegrzanie i ryzyko pożaru

- Nie zakrywać otworów wentylacyjnych
- Zachować minimalny odstęp 10 cm
- Nie używać urządzenia w zamkniętych lub niewentylowanych meblach
- Nie umieszczać urządzenia w pobliżu źródeł ciepła lub otwartego ognia
- Nie stawiać na urządzeniu pojemników wypełnionych cieczą

Montaż w racku

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do montażu w stałych rackach 19".

- Zapewnić odpowiednią wentylację
- Unikać gromadzenia się ciepła
- Bezpiecznie zamocować urządzenie mechanicznie

Montaż ścienny

- Używać wyłącznie odpowiednich elementów montażowych
- Montować urządzenie wyłącznie na stabilnych, niepalnych ścianach
- Zapewnić odpowiednią wentylację wokół urządzenia

Podłączenia głośników

- Podłączać wyłącznie odpowiednie głośniki
- Unikać zwarć
- Upewnić się, że odsłonięte przewody lub metalowe części nie stykają się ze sobą

Dzieci

Przechowywać materiały opakowaniowe i małe części poza zasięgiem dzieci

Baterie

- Przechowywać baterie poza zasięgiem dzieci
- W przypadku połknięcia natychmiast skontaktować się z lekarzem
- Nie otwierać, nie podgrzewać ani nie wrzucać baterii do ognia
- Używać wyłącznie odpowiednich typów baterii

Łączność bezprzewodowa

To urządzenie wykorzystuje technologię bezprzewodową w pasmach częstotliwości 2,4 GHz, 5 GHz i 6 GHz.

Pasmo częstotliwości: 5150 – 5350 MHz

Wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.

Pasmo częstotliwości: 5945 – 6425 MHz

Wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.

Informacje dotyczące pasm częstotliwości i maksymalnej mocy transmisji RF są dostępne pod adresem:

https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

Zużycie energii i funkcje sieciowe

Informacje dotyczące zużycia energii w trybie czuwania, sieciowego trybu czuwania, czasu uruchamiania oraz aktywacji/dezaktywacji funkcji sieciowych są dostępne pod adresem:

https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

© sonoro audio GmbH 2026

Usterka

Nie używać urządzenia w przypadku:

- uszkodzenia
- dostania się cieczy do wnętrza
- nietypowych dźwięków, zapachu lub dymu
- nieprawidłowego działania

Odłączyć urządzenie od zasilania i skontaktować się z działem obsługi klienta.

Czyszczenie

- Odłączyć urządzenie od zasilania przed czyszczeniem
- Czyścić wyłącznie suchą lub lekko wilgotną ściereczką
- Nie używać agresywnych środków czyszczących

Utylizacja

Urządzeń elektrycznych i baterii nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi. Należy je oddać do odpowiednich punktów zbiórki.

Zgodność

Ten produkt jest zgodny z obowiązującymi dyrektywami UE.
Deklaracja zgodności UE jest dostępna pod adresem:
https://sonoro.com/support

Więcej informacji można znaleźć w instrukcji online.

manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

안전 지침

- 본 문서는 제품을 쉽고 안전하게 사용할 수 있도록 안전 및 작동에 관한 정보를 제공합니다.
- 장치를 사용하기 전에 다음 안전 지침을 읽으십시오.
- 본 안전 지침을 안전한 장소에 보관하십시오. 장치를 다른 사람에게 양도하는 경우에는 본 안전 지침도 함께 전달하십시오.
- 본 안전 지침을 준수하지 않을 경우 심각한 부상이나 장치 손상이 발생할 수 있습니다.
- 본 안전 지침을 준수하지 않아 발생한 손해에 대해서는 당사는 어떠한 책임도 지지 않습니다.

기호

⚠ 참고!

재산 또는 환경에 손해를 초래할 수 있는 잠재적으로 위험한 상황을 나타냅니다.

⚠ 위험!

정삼각형 안의 번개 기호는 제품 내부에 절연되지 않은 “위험한 전압”이 존재함을 사용자에게 경고하며, 이는 감전의 위험을 초래할 수 있을 만큼 충분히 높은 전압일 수 있습니다.

⚠ 경고!

정삼각형 안의 느낌표 기호는 장치와 함께 제공되는 설명서에 포함된 중요한 작동 및 유지보수 지침을 사용자에게 알립니다.



보호등급 II 기기 표시, 이중 또는 강화 절연에 의한 보호



전원: 교류(AC) 전용

⎓ 전원: 직류(DC) 전용

© sonoro audio GmbH 2026

사용 목적

본 기기는 오디오 신호의 재생, 처리 및/또는 증폭을 위한 고정형 오디오 장치입니다.
건조한 실내 환경에서만 사용하도록 설계되었습니다.
다음과 같은 환경에서는 사용해서는 안 됩니다:

- **실외 또는 습한 환경**
- **폭발 위험 또는 부식성 환경**
- **환기가 충분하지 않은 환경**
- **기기가 손상된 경우**
- **무단 개조 후**

허용 주변 온도는 +10 °C ~ +40 °C입니다.

전기 안전

- 본 기기는 전원을 사용하므로 감전 및 화재의 위험이 있습니다.
- 지정된 전압에서만 기기를 사용하십시오
- 젖은 손으로 전원 플러그를 만지지 마십시오
- 플러그를 분리할 때는 케이블이 아닌 플러그를 잡고 당기십시오
- 케이블, 플러그 또는 본체가 손상된 경우 사용하지 마십시오
- 케이블이 손상되지 않도록 배선하십시오
- 전원 플러그는 항상 쉽게 접근할 수 있어야 합니다
- 설치, 청소 또는 유지보수 전에는 전원에서 분리하십시오
- 기기를 분해하지 마십시오. 수리는 반드시 자격을 갖춘 전문가만 수행해야 합니다

과열 및 화재 위험

- 통풍구를 막지 마십시오
- 최소 10 cm 이상의 간격을 유지하십시오
- 밀폐되었거나 환기가 되지 않는 가구 내부에서 사용하지 마십시오
- 열원이나 화기 근처에 설치하지 마십시오
- 액체가 들어 있는 용기를 기기 위에 올려놓지 마십시오

랙 설치

- 본 기기는 고정형 19” 랙 설치 전용입니다.
- 충분한 환기를 확보하십시오
- 열 축적을 방지하십시오
- 기기를 안전하게 고정하십시오

벽면 설치

- 적절한 설치용 부품만 사용하십시오
- 안정적이고 불연성인 벽면에만 설치하십시오
- 기기 주변에 충분한 환기를 확보하십시오

스피커 연결

- 적합한 스피커만 연결하십시오
- 단락을 방지하십시오
- 노출된 전선이나 금속 부품이 서로 접촉하지 않도록 하십시오

어린이

포장재 및 작은 부품은 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오

배터리

- 배터리를 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오
- 삼킨 경우 즉시 의사의 진료를 받으십시오
- 배터리를 분해, 가열하거나 불 속에 버리지 마십시오
- 적합한 배터리 유형만 사용하십시오

무선 기능

본 기기는 2.4 GHz, 5 GHz 및 6 GHz 주파수 대역의 무선 기술을 사용합니다.

주파수 대역: 5150 – 5350 MHz

실내용 전용.

주파수 대역: 5945 – 6425 MHz

실내용 전용.

주파수 대역 및 최대 RF 송신 출력에 대한 정보는 다음에서 확인할 수 있습니다:
https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

에너지 소비 및 네트워크 기능

대기 전력 소비, 네트워크 대기 전력 소비, 시작 시간 및 네트워크 기능 활성화/비활성화에 대한 정보는 다음에서 확인할 수 있습니다:
https://manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

© sonoro audio GmbH 2026

고장

다음과 같은 경우 기기를 사용하지 마십시오:

- 손상
- 액체 유입
- 비정상적인 소음, 냄새 또는 연기
- 오작동

기기를 전원에서 분리하고 고객 서비스에 문의하십시오.

청소

- 청소 전 기기를 전원에서 분리하십시오
- 마른 천 또는 약간 젖은 천으로만 청소하십시오
- 강한 세정제를 사용하지 마십시오

폐기

전기 제품 및 배터리는 일반 가정용 쓰레기로 폐기해서는 안 됩니다.
적절한 수거 장소를 통해 폐기하십시오.

적합성

본 제품은 적용 가능한 EU 지침을 준수합니다.
EU 적합성 선언은 다음에서 확인할 수 있습니다:
https://sonoro.com/support

자세한 내용은 온라인 사용 설명서를 참조하십시오.

manuals.sonoro.com/sonoro-amplifier

© sonoro audio GmbH 2026

sonoro AMPLIFIER
(SO-1500)

SUPPORT
support.sonoro.com
Tel.: +49 (0) 2131 / 88 34 141
support@sonoro.com

V 1.0

22
PAP

sonoro audio GmbH
Hammer Landstraße 45
41460 Neuss, DE

sonoro