

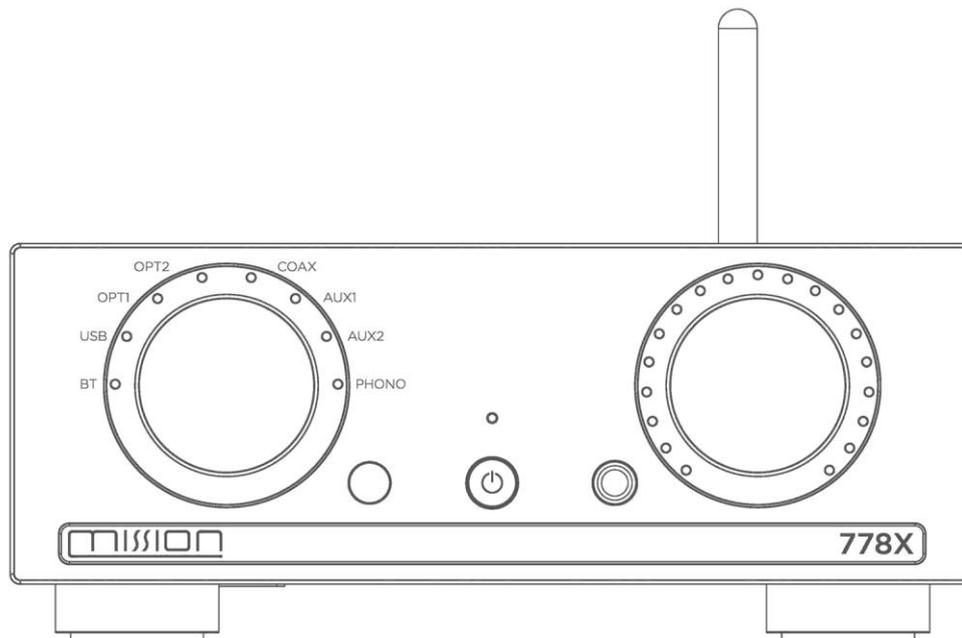
3 YEAR
WARRANTY



Scannen Sie mit Ihrem Smartphone den QR Code,
um für die Produktgarantie online zu registrieren

778X

MISSION



Bedienungsanleitung

Scannen Sie für aktuellste Manuals und Anderes den QR Code



Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	2
Wichtige Sicherheitshinweise	3
Einleitung	5
USB Treiber, Firmware Update	6
Aufstellung	6
Bedienungselemente und Funktionen	7
Fernbedienung	8
Anschlüsse	9
Anschluss der Lautsprecher	11
Verbindung mit einem Computer	12
Betrieb	13
Garantie	14
Technische Daten	16
Kontaktadressen	18

Wichtige Sicherheitshinweise



Dieses Blitzsymbol mit Pfeilspitze innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks soll den Benutzer darauf aufmerksam machen, dass innerhalb des Gerätegehäuses nicht isolierte „gefährliche Spannungen“ vorhanden sind, welche von ausreichender Größe sein können, um ein Risiko eines Stromschlags darzustellen.

Warnung: Um die Gefahr eines Stromschlags zu verringern, entfernen Sie niemals die Abdeckung oder Rückwand des Geräts, da sich dahinter keinerlei vom Benutzer zu wartende Teile befinden. Überlassen Sie Servicearbeiten ausschließlich qualifiziertem Personal.

Das Ausrufezeichen innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks soll den Benutzer auf das Vorhandensein von wichtigen Bedienungs- und Serviceanleitungen in der dem Gerät mitgelieferten Literatur hinweisen.

Wichtige Sicherheitsinformationen.

Lesen Sie diese Anweisungen.

Bewahren Sie diese Anweisungen auf.

Beachten Sie alle Warnhinweise.

Befolgen Sie alle Anweisungen.

Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.

Reinigen Sie es mit einem trockenen Tuch.

Blockieren Sie keine Lüftungsöffnungen. Installieren Sie dieses Gerät entsprechend den Anleitungen des Herstellers.

Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Radiatoren, Heizregistern, Öfen oder anderen Geräten einschließlich Verstärkern, welche Wärme erzeugen.

Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Radiatoren, Heizregistern, Öfen oder anderen Apparaten (einschließlich Verstärkern), welche Hitze erzeugen.

Verändern Sie nicht die Sicherheitseinrichtungen von ausgerichteten oder geerdeten Netzsteckern. Ein ausgerichteter Stecker verfügt über zwei Pole, von denen der eine breiter ist als der andere. Ein geerdeter Stecker besitzt zwei Pole und einen Erdungskontakt. Der breitere Pol und der dritte Erdungskontakt dienen Ihrer Sicherheit. Wenn der mitgelieferte Stecker nicht in Ihre Wandsteckdose passt, dann kontaktieren Sie bitte einen Elektriker für den Austausch des falschen Steckers.

Schützen Sie Stromkabel davor, betreten oder geknickt zu werden, besonders beim Steckeraustritt, bei der Steckdose und beim Austritt des Kabels aus dem Gerätegehäuse.

Stecken Sie das Gerät bei Gewittern, oder wenn Sie es längere Zeit nicht zu benutzen beabsichtigen, aus.

Lassen Sie alle Service- Arbeiten ausschließlich von qualifiziertem Service- Personal durchführen. Service ist erforderlich, wenn das Gerät auf irgendeine Weise beschädigt wurde, wie zum Beispiel, wenn das Stromkabel oder der Stecker beschädigt wurden, Flüssigkeit darauf verschüttet wurde oder Gegenstände in das Gerätegehäuse hineingefallen sind, oder wenn das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, es nicht normal funktioniert oder es hinuntergefallen ist.

Vorsicht: Diese Serviceanleitungen sind nur für die Verwendung durch qualifizierte Personen gedacht. Um das Risiko eines Elektrischen Schlags zu reduzieren, führen Sie keinerlei andere Servicearbeiten als jene in der Bedienungsanleitung enthaltenen selbst durch, wenn Sie nicht dazu qualifiziert sind.

Installieren Sie das Gerät nicht an einem beengten Platz wie in einem Bücherregal oder einem ähnlichen Schrank, und achten Sie auf eine gute Belüftung an einem offenen Platz. Die Belüftung sollte nicht durch Abdeckung der Belüftungsöffnungen durch Teile wie Zeitungen, Tischtücher oder Vorhänge beeinträchtigt werden.

Warnung: Verwenden Sie nur vom Hersteller zugelassene Zubehörteile und Ergänzungen (wie zum Beispiel exklusiv verfügbare Adapter, Batterie usw.).

Warnung: Beachten Sie bitte die Informationen an der Außenseite des Gerätegehäuses bezüglich elektrischer und Sicherheitsinformationen, bevor Sie das Gerät installieren und in Betrieb nehmen.

Warnung: Um die Gefahr eines Brandes oder Stromschlags zu verringern, schützen Sie das Gerät vor Regen oder Feuchtigkeit. Das Gerät sollte keinen tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten ausgesetzt werden, und es sollten auch keine mit Flüssigkeiten gefüllte Gefäße wie Vasen auf dem Gerät platziert werden.

Warnung: Anschlüsse, welche mit dem Symbol  für Spannung gekennzeichnet sind, können Spannungen aufweisen, welche von einer Größenordnung sind, die eine Gefahr eines Stromschlags darstellen. Die externe Verkabelung zu diesen Anschlüssen erfordert die Installation durch eine qualifizierte Person oder die Verwendung von fertig konfektionierten Leitungen oder Kabeln.



Anschluss mit Schutzerdung. Das Gerät sollte an einer Wandsteckdose mit Schutzerdungsverbinding angeschlossen werden.

Warnung: Es sollten keine offenen Flammen wie zum Beispiel brennende Kerzen an oder auf dem Gerät platziert werden.

Warnung: Bei der Entsorgung der Batterien sollten die Aspekte des Umweltschutzes beachtet werden.

Warnung: Das Gerät wurde für die Verwendung in gemäßigten / tropischen Klimaregionen konstruiert.

Verwenden Sie nur einen Wagen/Ständer/Stativ/Konsole oder Tisch gemäß der Beschreibung des Herstellers, oder welche gemeinsam mit dem Gerät verkauft wurden. Wenn ein Transportwagen verwendet wird, dann geben Sie beim Bewegen der Kombination aus Wagen und Gerät Acht, um Verletzungen durch Überkippen zu vermeiden.

Die Werte der Sicherungen lauten:

220-240 V (UK, Europa, China, usw.) T2,0 AL 250 V Träge

100-120 V (USA, Japan, usw.) T4,0 AL 250 V Träge

FCC Erklärung

Dieses Gerät wurde getestet und für mit den Grenzwerten für Digitalgeräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC Regeln konform befunden. Diese Grenzwerte wurden festgelegt, um einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen einer Wohnumgebung zu gewährleisten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und kann Energie im hochfrequenten Bereich abstrahlen und, wenn nicht entsprechend den Anleitungen installiert und verwendet, dadurch schädliche Störungen im Bereich der Funkkommunikation verursachen.

Es gibt jedoch keine Garantie, dass Störungen in bestimmten Installationen nicht dennoch auftreten können. Falls dieses Gerät eine für den Radio- oder Fernsehempfang schädliche Störung verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, dann wird der Benutzer dazu ermutigt, zu versuchen, diese Störung durch eine oder mehrere der nachfolgend angeführten Maßnahmen zu korrigieren.

- Anders ausrichten oder an einer anderen Stelle Montieren der Empfangsantenne.
- Erhöhen des Abstands zwischen Gerät und Empfänger.
- Anschließen des Geräts an eine Steckdose, welche sich nicht im gleichen Stromkreis befindet wie jene, an welcher der Empfänger angeschlossen ist.
- Konsultation des Händlers oder eines erfahrenen Radio-/TV Technikers.

Vorsicht: Jedwede Veränderung oder Modifikation an diesem Gerät, welche nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt wurde, kann Ihre Berechtigung, dieses Gerät zu benutzen, außer Kraft setzen. Dieses Gerät entspricht den Vorgaben des Teils 15 der FCC Regulierung. Der Betrieb des Geräts unterliegt den zwei nachfolgend angeführten Bedingungen:

1. Dieses Gerät darf keine schädliche Störung verursachen.
2. Dieses Gerät muss jede empfangene Störung akzeptieren, einschließlich von Störungen, welche einen unerwünschten Betrieb verursachen.

Information zur RF Exposition

- Das Gerät wurde auf die Einhaltung allgemeiner Anforderungen zur RF Exposition überprüft.
- Das Gerät kann unter portablen Bedingungen und unter Einhaltung der entsprechenden den Expositionsanforderungen verwendet werden.

ISED Erklärung

Dieses Gerät enthält lizenzfreie Übertrager / Receiver, welche gemäß Kanadas Regelung für Innovation, Wissenschaft und Wirtschaftliche Entwicklung RSS (Radio Standard Spezifikation) lizenzbefreit sind.

Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

1. Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen.
2. Dieses Gerät muss jegliche Störungen akzeptieren, einschließlich solcher Störungen, welche einen unvorhergesehenen Betriebszustand des Geräts bewirken können.

Dieses digitale Gerät entspricht den Kanadischen CAN ICES-3 (B)(NMB-3 (B) Vorschriften.

Dieses Gerät entspricht den Ausnahmebedingungen von den üblichen Grenzwerten im Abschnitt 2.5 der RSS 102 (Radio Standard Spezifikation) und RSS 102 RF Anwendung, Benutzer können Informationen bezüglich RF-Exposition und Einhaltung der Regelung erhalten.

Dieses Gerät entspricht den Kanadischen Grenzwerten für die Exposition von Radiowellen, welche in einer unregulierten Umgebung gelten.

Das Gerät wurde darauf überprüft, die allgemeinen Bestimmungen für RF Exposition einzuhalten.

Dieses Gerät sollte mit einem minimalen Distanz von 0 mm zwischen dem Übertrager und Ihrem Körper installiert und betrieben werden.



Die Bezeichnung und die Symbole für Bluetooth® sind eingetragene Warenzeichen im Eigentum von Bluetooth SIG, Inc., und jede Verwendung solcher Marken durch IAG Group Ltd. erfolgt unter Lizenz. Andere Handelsmarken und Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Eigentümer.



Das Urheberrecht von aptX® Software befindet sich im Eigentum von CSR plc. oder eines Mitglieds seiner Unternehmensgruppe. Alle Rechte vorbehalten. Die Bezeichnung aptX® und das aptX® Zeichen sind Warenzeichen von CSR plc. Oder eines der Unternehmen seiner Gruppe und können unter einem oder mehreren Gerichtsbarkeiten registriert sein.

Einleitung

Willkommen bei Mission!

Mission ist eine Marke, welche Lifestyle Audio liefert, welche Hi-Fi Geschichte mit aktuellem Design verbindet. Musik ist der Meister, Technik ist sein Diener. Immer.

Der **Mission 778X** ist eine Wiederkehr eines klassischen Verstärkerkonzepts von Mission, welches der Mission 778 – ein leistbarer Vollverstärker, welcher eine einfache Bedienung geboten hat, sich beim Betreiben von Lautsprechern jedoch selbst übertroffen hat.

Der heutige 778X behält den Einfluss eines einfachen Betriebs bei, verfügt über große und wirklich greifbare Bedienelemente und eine Vielzahl von Eingängen. ER ist ein kompakter, von den 80er Jahren inspirierter Vollverstärker, der über eine volle Ausstattung verfügt und die Erwartungen moderner Musikliebhaber erfüllt, von Vinylfreunden bis zu digitalen Streamern. Moderne Entwicklungen, wie zum Beispiel Pegelanzeigen in Form von LEDs und allumfassende Anschlussmöglichkeiten machen den 778X zu einem wahrhaft aktuellen Vollverstärker. Mit echten 65 Watt (an 4 Ω) an Ausgangsleistung mittels eines höchst modernen und ausgereiften Signalpfades nach Standards, welche den beispielhaften Standards entsprechen, nach welchen die Lautsprecher von Mission entwickelt werden.

Eingänge

- 1 x Koaxialer SPDIF digitaler Eingang
- 2 x Optische SPDIF digitale Eingänge
- 1 x Cinch MM Phono Eingang
- 2 x AUX analoge Eingänge
- Bluetooth 5.0 (aptX) Eingang
- USB 2.0 Typ B Anschluss für die Wiedergabe digitaler Musikdateien von PC oder Mac
- USB 2.0 Typ A Anschluss für Firmware Updates

Ausgänge

- Vorverstärker Ausgang
- Lautsprecher Ausgang
- Kopfhörer Ausgang
- 1 x koaxialer SPDIF digitaler Ausgang
- 1 x optischer SPDIF digitaler Ausgang

Allgemeine Informationen



Lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie Ihre Lautsprecher installieren. Ein paar Minuten für das Lesen dieser Bedienungsanleitung sichert Ihnen für viele Jahre hervorragende Leistung von Ihren Lautsprechern. Beachten Sie bitte alle Warnungen, welche Sie auf den Seiten mit diesem Symbol markiert finden.

Auspacken

Der Karton sollte folgende Teile enthalten:

- 1 Stk. MISSION 778X Verstärker
- 1 Stk. IEC Netzkabel, passend für Ihre Gegend
- 1 Stk. Fernbedienung
- 1 Stk. Bedienungsanleitung

Beachten Sie bitte: Die Fernbedienung benötigt 1 Stück. Batterie vom Typ CR2025. Entsprechend internationaler Versand und Kurierdienstverordnungen für Lithium-Ionen Batterien ist die Batterie für die Fernbedienung nicht im Lieferumfang enthalten.

Konsultieren Sie den Händler, bei welchem Sie die Anlage gekauft haben, falls irgendetwas nicht vorhanden ist. Packen Sie die Geräte und Zubehörteile sorgfältig aus.

Heben Sie die Verpackung auf, damit Sie das Gerät auch in Zukunft sicher transportieren können. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung und alle Informationen bezüglich Datum und Ort des Kaufs für künftige Verwendung auf. Falls Sie das Gerät an eine dritte Person weitergeben, dann geben Sie bitte auch diese Bedienungsanleitung weiter.

USB Treiber und Firmware Updates

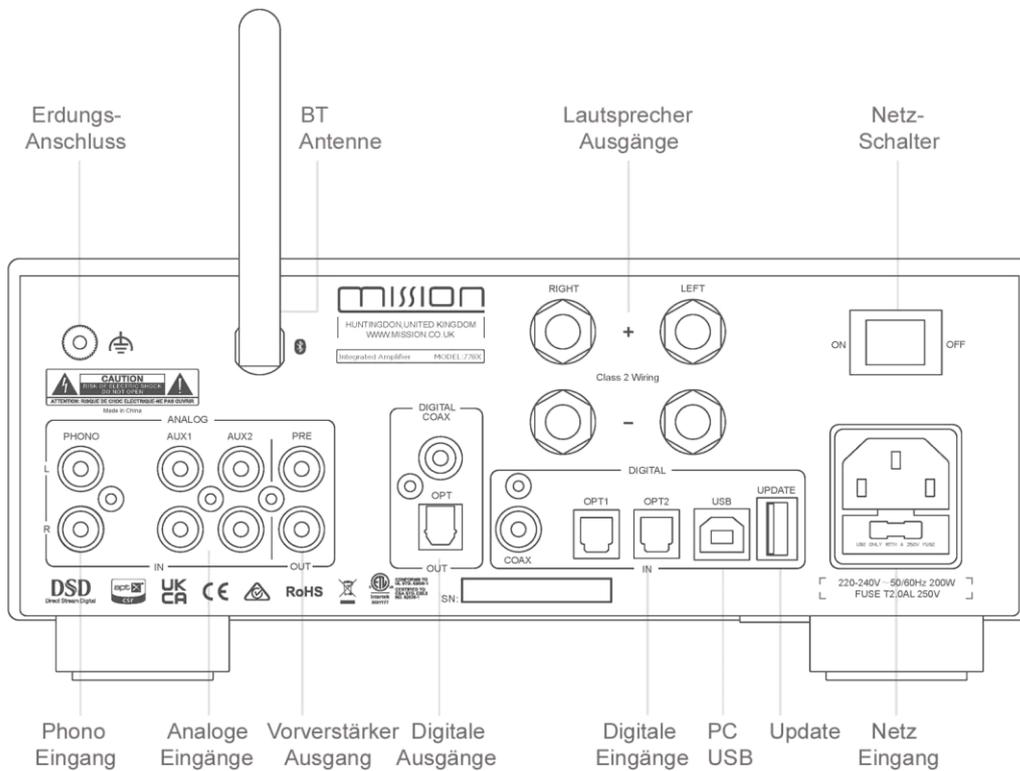
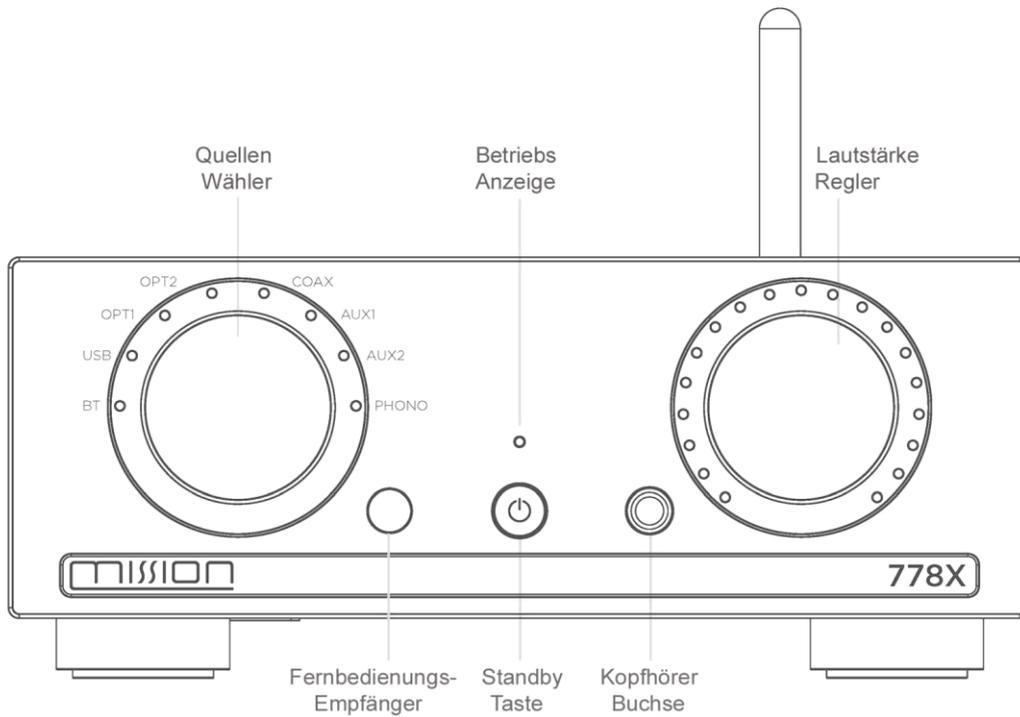
Um Windows Treiber für PC USB herunterzuladen, sehen Sie bitte in der separaten Bedienungsanleitung, welche sich in dieser Verpackung findet, nach.

Sämtliche Firmware-Updates stehen auch unter www.mission.co.uk zur Verfügung.

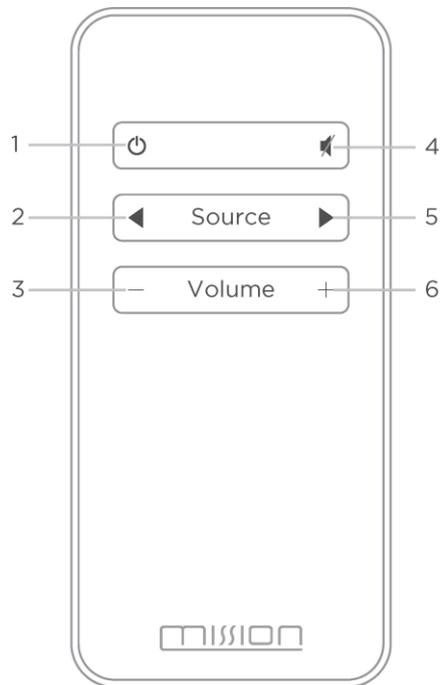
Aufstellung

Das Gerät muss auf einer stabilen, ebenen und stabilen Oberfläche platziert werden.

Bedienungselemente und Funktionen



Fernbedienung



1. Drücken, um das Gerät einzuschalten oder es aus dem Standby Modus zurückzuholen
2. Zurück durch die Quellenoptionen navigieren
3. Lautstärke verringern
4. Drücken, um den Mission 778X in oder aus dem Mute Zustand zu bringen
5. Vorwärts durch die Quellenoptionen navigieren
6. Lautstärke erhöhen

Vorbereitung der Fernbedienung

- Auspacken der Fernbedienung
- Umdrehen der Fernbedienung
- Abnehmen der Batteriefachabdeckung
- Einsetzen einer neuen Batterie des Typs CR2025 (ist nicht im Lieferumfang enthalten)
- Batteriefachabdeckung wieder einsetzen
- Beachten Sie bitte: Die Fernbedienung benötigt 1 x CR2025 Knopf-Batterie. Aufgrund von internationalen Transport und Kurierdienstvorschriften betreffend Lithiumbatterien ist die Batterie der Fernbedienung nicht im Lieferumfang enthalten.

Vorsicht

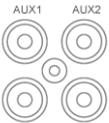
Um die Gefahr einer Verbrennung, eines Feuers oder sonstiger Schäden an der Umwelt oder der menschlichen Gesundheit durch weggeworfene Batterien zu vermeiden, entsorgen Sie gebrauchte Batterien bitte entsprechend den in Ihrer Region gültigen Recyclingvorschriften. Zerlegen, zerquetschen oder zerstechen Sie die Batterien nicht. Schließen Sie Batterien nie kurz, werfen Sie diese nicht ins Wasser oder Feuer, und versuchen Sie nicht, Batterien zu reparieren. Diese Fernbedienung ist nur mit Batterien des Typs CR2025 kompatibel.

Anschlüsse



Netzeingang

Bevor Sie das Netzkabel mit dem 778X verbinden, vergewissern Sie sich bitte, dass sich der Netzschalter in der OFF Position befindet. Schalten Sie ihn erst in die ON Position, nachdem das Gerät mit dem Stromnetz verbunden ist.



AUX Eingänge

Der Mission 778X verfügt über zwei Paar von unsymmetrischen AUX Eingängen für den Anschluss von Line Pegel Geräten. Verbinden Sie den AUX Eingang des 778X mittels eines Cinch Kabels mit dem Line Pegel Ausgang Ihres Quellengeräts, wie z.B. eines CD-Spielers oder D/A Wandlers. Die Verbindungskabel sollten von einer rauscharmen Bauart und voll geschirmt sein, um Brummen und die Übertragung von Rauschen zu minimieren.

PHONO



Phono Eingang

Der Mission 778X verfügt über einen eingebauten Phono Vorverstärker und bietet somit einen eigenen Phono Eingang. Verbinden Sie den Phono Ausgang Ihres Plattenspielers mit dem Phono Eingang des 778X. Der Phono Eingang sollte nur mit Plattenspielern, welche mit MM (Moving Magnet) Tonabnehmern ausgestattet sind, verwendet werden.



Koaxialer Eingang

Der Mission 778X verfügt über einen koaxialen SPDIF (Philips Sony Digital Interface) Digitaleingang. Verwenden Sie ein digitales Cinch Kabel für die Verbindung des koaxialen Digitalausgangs des Quellengeräts mit dem COAX Eingang des Mission 778X.



Optischer Eingang

Der Mission 778X verfügt über zwei optische SPDIF (Philips Sony Digital Interface) Digitaleingänge. Verwenden Sie ein optisches (TOSLINK) Verbindungskabel für die Verbindung des optischen Digitalausgangs des Quellengeräts mit dem OPT1 oder OPT2 Eingang des Mission 778X.



Bluetooth Eingang

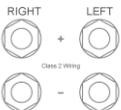
Der Mission 778X verfügt über einen eingebauten Bluetooth Signalprozessormodul, welches Audiodateien, welche von einem Quellengerät drahtlos mittels Bluetooth übertragen werden, wiedergeben kann.

USB



PC USB

Der Mission 778X verfügt über einen Typ B USB-Eingang über welchen Sie einen MAC oder PC anschließen können, um auf Ihrem Computer gespeicherte Audiodateien wiederzugeben.



Lautsprecherausgänge

Der Mission 778X verfügt über zwei Sets von Lautsprecherausgängen. Sie stehen unabhängig von einander für den rechten und den linken Verstärkerausgang zur Verfügung.

Verbinden Sie die Positiven (+) Roten Terminals des Verstärkers mit den Positiven (+) Roten Terminals der Lautsprecher. Verbinden Sie die Negativen (-) Schwarzen Terminals auf die gleiche Weise. Beim Anschließen der Lautsprecher ziehen Sie die Terminals mit der Hand fest. Überzeugen Sie sich, dass es keine

losen Litzen gibt, welche einen Kurzschluss verursachen könnten.

PRE



Vorverstärkerausgang

Der Mission 778X kann auch als Vorverstärker verwendet werden. Verbinden Sie dazu einfach mit Hilfe eines Cinch Kabels den PRO Vorverstärkerausgang des Mission 778X mit dem Eingang eines Endverstärkers. Dieser Ausgang kann auch dazu verwendet werden, einen Ausgang mit fixem Pegel für die Verwendung mit zum Beispiel einem Subwoofer zur Verfügung zu haben.

DIGITAL
COAX



Koaxialer Ausgang

Der Mission 778X verfügt über einen koaxialen SPDIF Ausgang. Verwenden Sie ein digitales Cinch Kabel zwischen dem koaxialen Ausgang des Mission 778X und dem entsprechenden Eingang Ihres anzuschließenden anderen Geräts.

OPT



Optischer Ausgang

Der Mission 778X verfügt über einen optischen SPDIF Ausgang. Verwenden Sie ein optisches (TOSLINK) Verbindungskabel zwischen dem digitalen Ausgang des Mission 778X und dem entsprechenden Eingang Ihres anzuschließenden anderen Geräts.



Kopfhörerausgang

Der Mission 778X verfügt für den Anschluss eines Kopfhörers an der Vorderseite über einen 6,3mm (1/4“) Stereo-Klinkenstecker. Durch den Anschluss eines Kopfhörers wird das Tonsignal zu den Lautsprechern stumm geschaltet.

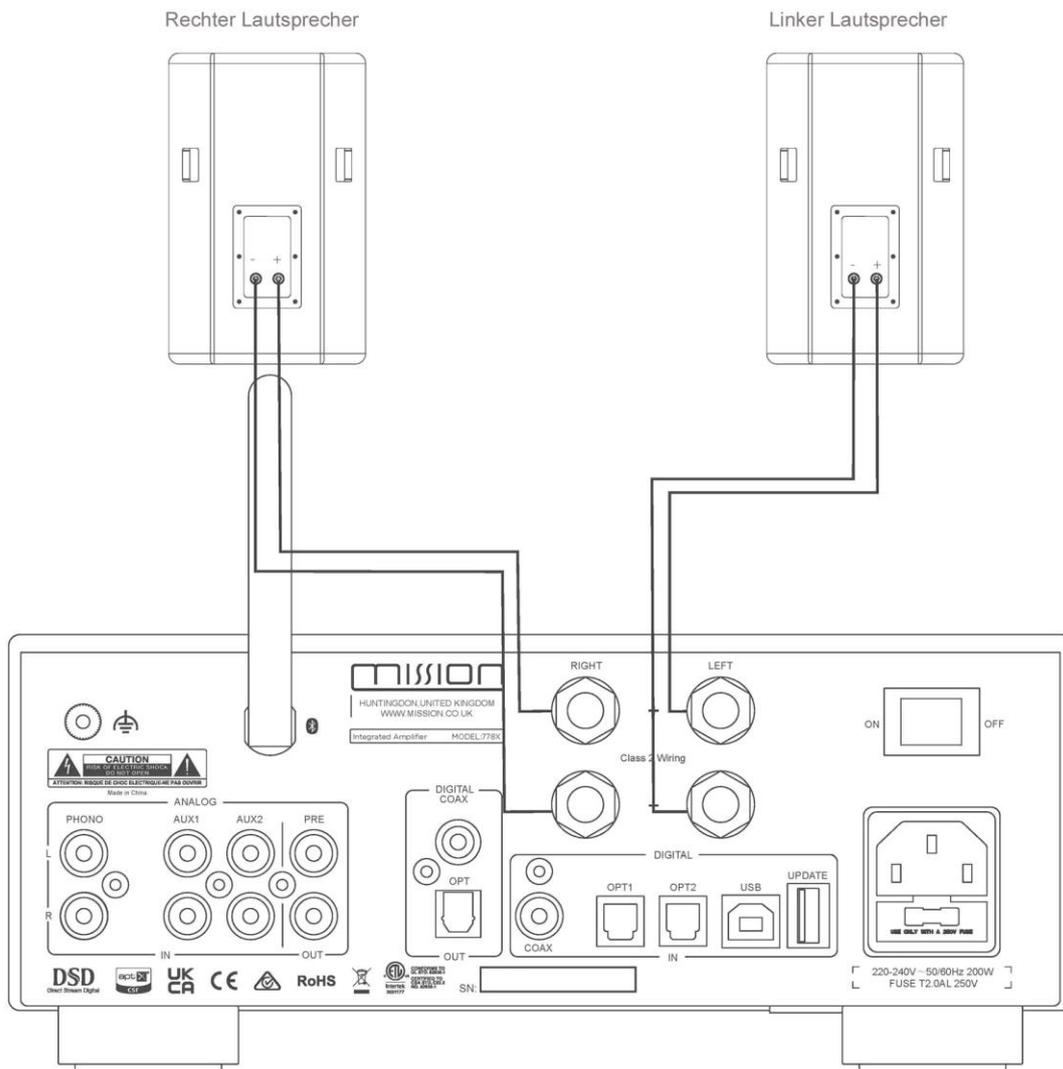
UPDATE



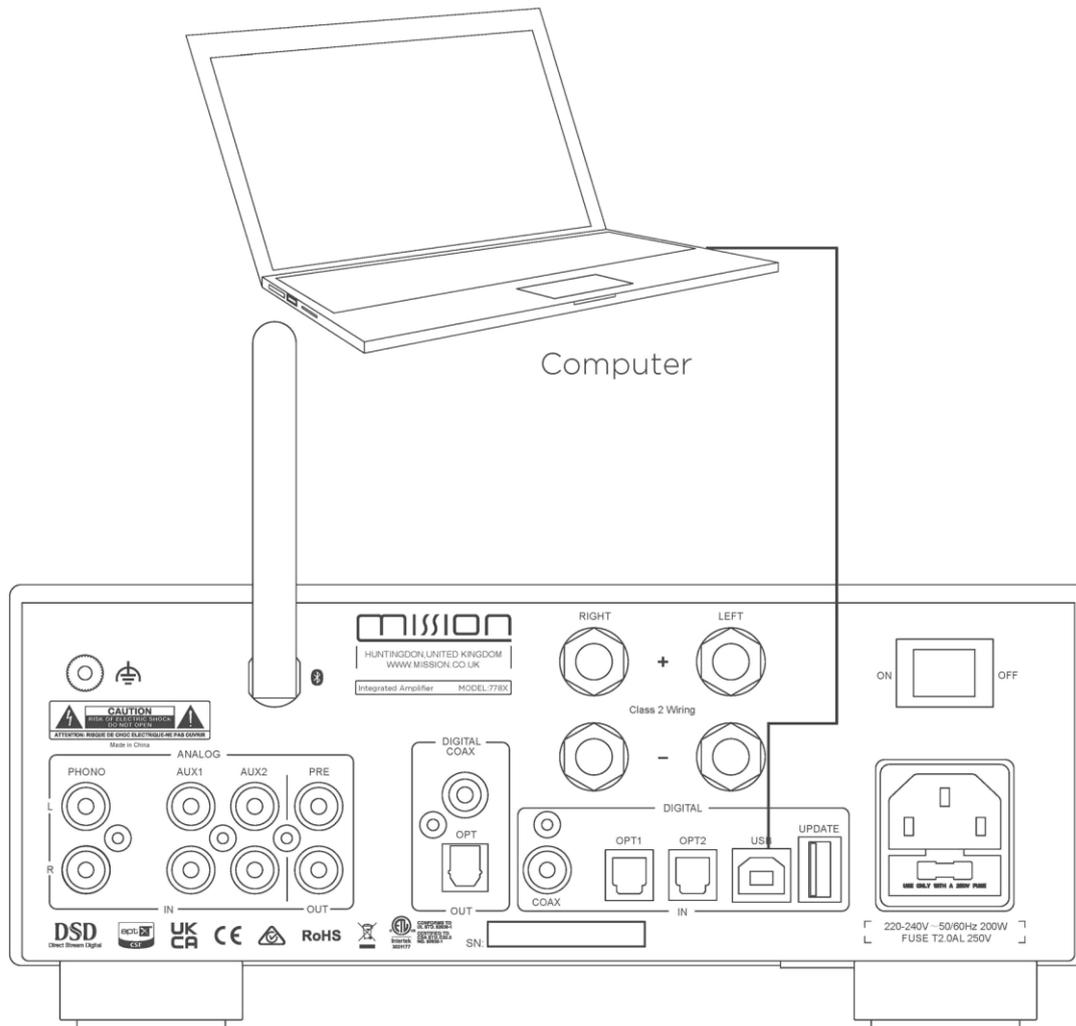
Software Update

Der UPDATE Anschluss des MISSION 778X wird nur für die Aktualisierung der internen Software oder für Servicezwecke verwendet. Dies ist keine vom Benutzer zu benutzende Schnittstelle. Bezüglich Updates oder Service kontaktieren Sie bitte die Internetseite von Mission oder Ihren Mission Händler.

Anschluss der Lautsprecher



Verbindung mit einem Computer



Betrieb

Standby Modus

Wenn der Mission 778X in den Standby Modus versetzt wird, dann merkt sich das Gerät die letzte gewählte Eingangsquelle. Wenn sie das Gerät wieder aus dem Standby aktivieren, dann wird automatisch wieder die zuletzt verwendete Quelle gewählt.

Anmerkung: Der Eingangsquellenspeicher ist nur für den Standby Modus verfügbar. Wird das Gerät von der Stromversorgung getrennt, dann kehrt der Mission 778X anschließend zu der zuvor gespeicherten Eingangsquelle zurück, d.h. zu der Quelle, welche vor der letzten Standby gewählt war und nicht zu jener, welche vor der Trennung vom Stromnetz verwendet wurde.

Schutzmodus

Der Mission 778X wird durch einen Thermoschalter geschützt, welcher die Stromversorgung unterbricht, wenn der Verstärker über längere Zeit überlastet wird. Um wieder in den Normalbetrieb zurückzukehren, drücken Sie einfach die STANDBY Taste an der Vorderseite. Dadurch ist der Verstärker voll gegen Überlastung, kurzgeschlossene Ausgänge etc. geschützt, nicht jedoch zwingenderweise gegen ernsthaft mangelhafte Belüftung.

Mute Modus

Der Mission 778X bietet einen Mute Modus, welcher durch Drücken der MUTE Taste an der Fernbedienung oder durch Drücken des Lautstärkeknopfes an der Vorderseite aktiviert werden kann. Um diese Stummschaltung zu deaktivieren, drücken Sie einfach die MUTE Taste oder den Lautstärkeknopf noch einmal.

Lautstärkeanzeige durch LEDs

Der Lautstärkereglers des 778X ist von LED-Anzeigelämpchen umgeben, um eine optische Anzeige der aktuell eingestellten Lautstärkeposition zu bieten. Die LED-Anzeigen leuchten, wenn der Lautstärkereglers eingestellt wird und bleiben dann für 5 Sekunden beleuchtet. Diese Funktion kann durch Drücken und gedrückt Halten des Lautstärkereglers für 3 Sekunden aktiviert werden.

Anmerkung: Wenn das Gerät aus dem Standby aktiviert wird, dann stellt sich die Lautstärke auf – 7 dB oder – 38 dB, wobei 5.5 LEDs auf der Anzeige beleuchtet sind.

Wiedergabe von Musik mittels der analogen Eingänge

Verbinden Sie das den analogen Signalausgang einer Quelle mit den Analogeingängen AUX1 oder AUX2 oder Phono des Mission 778X. Drehen Sie den Eingangswähler an der Vorderseite oder drücken Sie die INPUT Wahl taste der Fernbedienung. Die entsprechende Eingangsanzeige leuchtet, und die Musik beginnt zu spielen, sobald ein Signal vorhanden ist.

Wiedergabe von Musik mittels der digitalen Eingänge

Verbinden Sie den koaxialen SPDIF oder optischen (TOSLINK) Digitalausgang eines Quellengeräts mit dem COAX, OPT1 oder OPT2 Eingang des Mission 778X. Verwenden Sie dazu ein koaxiales oder ein Glasfibrkabel. Drehen Sie den INPUT Wähler an der Vorderseite (oder drücken Sie die INPUT Wahl taste der Fernbedienung), um den passenden digitalen Eingang (COAX, OPT1 oder OPT2) zu wählen. Die Anzeige LED des gewählten Eingangs leuchtet, und die Musik beginnt zu spielen, sobald ein Signal vorhanden ist.

Wiedergabe von Musik mittels USB-Eingang

Verbinden Sie einen Mac oder PC mittels der USB-Schnittstelle vom Typ B an der Rückseite des Mission 778X. Drehen Sie den Eingangswähler an der Vorderseite (oder drücken Sie die INPUT Wahl taste der Fernbedienung), um den USB-Eingang zu wählen, und die entsprechende Anzeige leuchtet auf. Sobald ein Signal vorhanden ist, beginnt die Musik zu spielen.

Wiedergabe von Musik mittels Bluetooth

Der Mission 778X kann sich drahtlos mittels Bluetooth Funktechnik mit einem Smartphone, einem Tablet oder einem Computer (oder jedem Gerät, welches mit Bluetooth ein Audiosignal übertragen kann) verbinden.

Um eine Verbindung mit einem Bluetooth Gerät herzustellen:

- Vergewissern Sie sich, dass der Mission 778X und Ihr Bluetooth Gerät sich innerhalb einiger Meter Abstand voneinander befinden.
- Wählen Sie am Mission 778X Bluetooth als Quelle. Die Bluetooth Anzeige LED blinkt, um anzuzeigen, dass sich der Mission 778X im Verbindungsmodus befindet.
- Aktivieren Sie an Ihrem Gerät den Bluetooth Modus.
- Wählen Sie „Mission 778X BT“ als die Verbindungsoption, wenn sie in der Liste der verfügbaren Geräte für die Einleitung des Verbindungsprozesses angezeigt wird,
- Geben Sie auf Aufforderung das Passwort „0000“ ein.

- Wählen Sie an Ihrem Bluetooth Gerät den Mission 778X als Musikausgabegerät, um die Musikwiedergabe zu starten. Falls Sie Schwierigkeiten bei der Verbindung des Mission 778X mit einem Bluetooth Gerät haben, versuchen Sie bitte an Ihrem Quellengerät „Forget this device“ zu wählen und führen Sie den Verbindungsprozess erneut durch.

Garantie

Mission garantiert für seine Produkte unter den nachfolgenden Voraussetzungen und Bedingungen, frei von Fehlern bei Material und Fertigung zu sein.

Online Registrierung



Scannen Sie den QR Code unter Verwendung eines Smartphones, um sich für die Produktgarantie online zu registrieren.

Die auf drei (3) Jahre verlängerte Garantie steht für Produkte zur Verfügung, welche ab dem 1. Jänner 2021 gekauft wurden. Für vor diesem Datum gekaufte Artikel steht dieser verlängerte Garantieservice nicht zur Verfügung, für sie gelten jedoch selbstverständlich die gesetzliche Gewährleistung und alle anwendbaren Konsumentenrechte.

Um die auf verlängerte 3 Jahres Garantie in Anspruch nehmen zu können, müssen Sie Ihr Produkt innerhalb von neunzig (90) Kalendertagen ab dem Kaufdatum registrieren. Besuchen Sie dazu <https://www.mission.co.uk/warranty-registration>, um Ihre Online-Registrierung abzuschließen. Nicht online registrierte Artikel verfügen über eine Eingeschränkte Garantie von 1 Jahr oder für jenen Zeitraum, welcher in Ihrem Land gesetzlich vorgesehen ist, auch wenn dieser länger als 1 Jahr ist.

Garantie kann nur für Produkte gewährt werden, welche mit einem Kaufsnachweis mit Datum, Modell und Details des autorisierten Händlers registriert werden, welcher eindeutig auf der Rechnung/dem Kassensbon festgehalten ist. Halten Sie bitte die Originalrechnung/den Kassensbon verfügbar, falls er für einen Garantieanspruch erforderlich ist.

Diese Eingeschränkte Garantie ist nicht übertragbar und ausschließlich für den Originalbesitzer (Erstkäufer) verfügbar.

Diese Eingeschränkte Garantie gilt nur in dem Land, in welchem das Produkt ursprünglich gekauft wurde.

Reparaturen oder Ersatzleistungen sind das ausschließliche Recht des Konsumenten. Mission haftet nicht für irgendwelche Neben- oder Folgeschäden oder Kosten, welche durch angenommene und nicht ausdrücklich zugesicherte Garantie für irgendwelche Produkte anfallen können. Außerhalb des vom Gesetzgeber vorgegeben Umfangs ist diese Garantie exklusiv und anstelle jeglicher anderer sowohl ausgedrückter als auch angedeuteter Garantien gültig, einschließlich, jedoch nicht begrenzt auf die Garantie einer Handelsfähigkeit und praktische Verwendbarkeit.

Diese Garantie bietet zusätzliche Vorteile, welche jedoch nicht Ihre gesetzlichen Ansprüche als Konsument beeinflussen.

Diese Eingeschränkte Garantie bedingt korrekte Information über Ihr Gerät. Unkorrekte Daten oder nicht übereinstimmende Rechnungsdaten, welche außerhalb der Garantiebedingungen liegen, machen umgehend jeden Garantieanspruch ungültig.

* Fragen Sie bitte Ihren Händler oder lokalen Vertrieb bezüglich weiterer Informationen.

Ausschlussgründe

Die folgenden Artikel sind von der Mission Garantie ausgeschlossen:

Normaler Verschleiß und Abnutzung sowie kosmetische Beschädigungen (einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf jegliche Abnutzung durch vernünftigen Gebrauch, Umwelteinflüsse oder Vernachlässigung).

Produkte, an welchen die Seriennummer entfernt, verändert oder unleserlich gemacht wurden.

Produkte, welche nicht bei einem autorisierten Mission Händler gekauft wurden.

Produkte, welche zum Zeitpunkt des Erstkaufs nicht neu waren.

Produkte, welche als „im Istzustand“, „wie gesehen“ oder „mit Fehlern“ verkauft wurden,

Produkte, welche nicht von einem autorisierten Händler/Vertrieb innerhalb der Region des Garantieanspruchs gekauft wurden (z.B. Parallelimporte oder Produkte des Schwarzmarkts).

Unfallschäden oder Schäden, welche durch kommerzielle Nutzung verursacht wurden, Höhere Gewalt, fehlerhafte Installation, unkorrekte Anschlüsse, unrichtige Verpackung, Missbrauch oder achtlose Benutzung oder Verwendung, welche nicht entsprechend dieser Bedienungsanleitung erfolgt.

Produkte, welche zusammen mit unpassenden, ungeeigneten oder fehlerhaften Geräten betrieben wurden.

Reparaturen, Veränderungen oder Modifikationen, welche von anderen als von Mission oder seinen autorisierten Servicepartnern ausgeführt wurden.

Transportschäden, welche nicht Fehlern von Mission oder des autorisierten Vertriebs oder Händlers zugeordnet werden können (andernfalls werden solche Ansprüche durch Transportversicherungen gedeckt).

Fehler, welche durch abnormale oder unpassende Netzspannung oder Spannungsspitzen verursacht wurden.

Fehler aufgrund von extremen Temperaturen, Hitzeeinwirkung, Wasser oder andere Flüssigkeiten, Insekten, übermäßige Feuchtigkeit, Sand, Chemikalien, Batterielecks oder andere Verunreinigungen auftreten.

Jegliche Gewalteinwirkungen einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf Höhere Gewalt, Feuer, Blitzschlag, Taifun, Sturm, Erdbeben, Hurrikan, Naturkatastrophe, Tsunami, Überschwemmung, Krieg, Aufruhr und Störung der Öffentlichen Sicherheit.

Jegliche andere Ursachen außerhalb des angemessenen Einflusses von Mission oder seines autorisierten Vertriebs.

Beachten Sie bitte, dass für Artikel, welche vor dem 1. Jänner 2021 gekauft wurden, kein Anspruch auf die Verlängerte Garantie besteht.

Inanspruchnahme der Garantie

Um einen Garantieservice in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte den autorisierten Händler, bei welchem Sie dieses Produkt gekauft haben und zeigen Sie ihm die Urkunde der Eingeschränkten Garantie, welche Sie im Anschluss an die Registrierung Ihres Produkts für die verlängerte Garantie erhalten haben.

Entsorgen Sie keine Produkte ohne die vorherige Genehmigung durch den Händler, Vertrieb oder ein autorisiertes Service Center.

Wenn Sie darum ersucht werden, ein Produkt zur Überprüfung oder Reparatur einzuschicken, dann packen Sie das Gerät am besten in den Originalkarton oder in Verpackungsmittel, welche einen gleichwertigen Schutz bieten, und versenden Sie es mittels versichertem Paketdienst mit Sendungsverfolgung.

Der autorisierte Händler oder Vertrieb wird Ihnen genaue Details und Anleitungen für einen Rückversand des Produkts bereitstellen. Beachten Sie jedoch bitte, dass bei unpassender Verpackung und dadurch möglicherweise verursachten Schäden der Garantieanspruch erlöschen kann.

Mission oder der autorisierte Vertrieb, Händler oder das Service Center können für die Bereitstellung einer neuen Verpackung für die Retoursendung des reparierten Geräts eine Gebühr verlangen. Beachten Sie bitte deshalb, dass eine Versicherung empfohlen wird, weil die Artikel auf das Risiko des Besitzers zurückgeschickt werden. Autorisierte Vertriebe oder Servicezentren können nicht für den Verlust oder eine Beschädigung auf dem Transportweg verantwortlich gemacht werden. Versicherung und Portokosten für die Rücksendung werden von Mission, dem autorisierten Händler, Vertrieb oder Service Center übernommen, wenn sich eine Korrekturarbeit als notwendig erweist.

Im Fall von „kein Fehler gefunden“ oder „keine Reparatur notwendig“ sind die Retournierungskosten vom Besitzer des Geräts zu tragen.

Reparaturen

Alle Reparaturen werden durch den ernannten Vertrieb (oder ein lokal ernanntes Service Center) ausgeführt. Reparaturen, welche ohne die Autorisierung oder die Genehmigung durch den ernannten Repräsentanten von Mission ausgeführt wurden, sind von dieser Eingeschränkten Garantie ausgenommen. Beachten Sie bitte, dass Mission nicht in der Lage ist, Teile oder Ersatzgeräte an irgend jemand anderen als an den offiziellen Vertrieb oder ein autorisiertes Service Center zu liefern.

Außer aufgrund der Garantie und Services, welche aufgrund dieser Garantie erfolgt sind, und welche im vollen Umfang gesetzlich zulässig sind, ist Mission nicht haftbar gegenüber Ihnen und/oder einer dritten Partei oder was auch immer für:

- Jegliche Schäden, Beschädigungen und/oder Fehlfunktionen, welche durch irgendwelche Produkte verursacht werden, die mit irgendwelchen Produkten verbunden sind, welche durch diese Garantie abgedeckt sind.
- Jegliche Beschädigungen, Schäden und Haftung weder direkt, indirekt, zufällig, als Folge, speziell, als Strafen oder anderweitig, wie auch immer verursacht durch, entstehend aus oder anderweitig, im Bezug auf die Installation, Lieferung, Verwendung, Service, Reparatur, Ersatzleistung und/oder Wartung eines Produkts.
- Jegliche Beschädigungen, Schäden und Haftung unter dieser Garantie unter Berücksichtigung jeglicher Handlung, Unterlassung oder Vernachlässigung von einem ihrer Techniker, Angestellten, Agenten, Repräsentanten oder unabhängigen Auftragnehmer mit Bezug auf die aktuelle oder angebliche Leistung von irgendeiner der Verpflichtungen im Rahmen dieser Garantie.

Adressen von Service Centern

Sollen an Ihrem Produkt ein Fehler auftreten, dann verpacken Sie das Produkt bitte sorgfältig unter Verwendung der Originalverpackung, sodass Sie es sicher versenden können. Für technische Unterstützung, Service oder Produktanfragen und Informationen kontaktieren Sie bitte entweder Ihren lokalen Fachhändler oder das nachfolgend angeführte Büro:

IAD GmbH.
International Audio Distribution
Johann- Georg- Halske- Str. 11
41 352 Korschenbroich
Deutschland
Tel.: 0049-2161-61783-0
Fax: 0049-2161-61783-50
E-Mail: info@iad-gmbh.de

IAG Service Dept.
13/14 Glebe Road
Huntington
Cambridgeshire
PE29 7DL
UK

Tel.: +44(0)1480 452 561

Email: service@mission.co.uk

Für Informationen bezüglich anderer autorisierter Service Center weltweit kontaktieren Sie bitte Mission International, UK

Eine weltweite Vertriebsliste ist auf der Internetseite von Mission verfügbar: www.mission.co.uk

Technische Daten

Scannen Sie den QR Code für die aktuellste Bedienungsanleitung und mehr



Modell	778X
Allgemeine Beschreibung Design Philosophie und Kerntechnologie	Digital-zu-Analog Wandler, Stereoverstärker <ul style="list-style-type: none"> • Vollverstärker (2x45 W (8 Ω) / 2x65 W (4Ω)) • ESS Sabre32 ES9018K2M Reference Chip • Digitale Audio File Kompatibilität mit extrem geringem Rauschen (384 kHz. PCM, DSD256) • Bluetooth 5.0 (aptX /AAC) Unterstützung • Eigens entwickelte hochwertige, rauscharme MM Phonostufe • Eigens entwickelter Kopfhörerverstärker mit Hochgeschwindigkeits-Ausgangssignalübergang • Unterstützt USB Aktualisierung • Große greifbare Bedienungselemente mit LED Pegelanzeige
Eingänge	1 x Koaxial, 2 x TOSlink Optisch, 1 x PC USB, x Bluetooth (abtX /AAC) 2 x AUX, 1 x Cinch (Phono MM)
Ausgänge	1 x Koaxial, 1 x TOSlink Optisch, 1 x Cinch (PRE OUT)
Abtastfrequenzen	Optisch / Koaxial: 44,1 kHz. bis 192 kHz. PC USB: 44,1 kHz bis 384 kHz. (PCM) / DSD64, DSD128, DSD256
Vorverstärkerteil	
Verstärkung	+ 0 dB (Line), + 47 dB (Phono MM)
Eingangsempfindlichkeit	540 mV (Line, Lautstärke = 0 dB) 2,5 mV (Phono MM, Lautstärke = 0 dB)
Eingangsimpedanz	10 kΩ (AUX), 47 kΩ / 100 pF (Phono MM)
Ges. Harmon. Verzerrungen (THD)	< 0,003%
Frequenzgang (Ref. 1 kHz.)	20 Hz. bis 20 kHz. (+/- 0,1 dB)
PRE Ausgangspegel	2,1 V RMS Maximal (Lautstärke = 0 dB)
PRE Signal/Geräuschabstand	> 110 dB (A-gewichtet)
Digital / Analog Wandler	
Digital/Analog Wandler	ESS Sabre32 ES9018K2M
Auflösung	32 Bit
Maximale Abtastfrequenz	Optisch, Koaxial: 192 kHz. PC USB: PCM 384 kHz. / 11.2896 MHz (DSD256)
Ges. Harmon. Verzerrungen (THD)	<0,001 % (1 kHz., 0 dBFS)
Ausgangspegel (0 dBFS, 1 kHz.)	2,1 V RMS
Endverstärkerteil	
Verstärkung	+ 31 dB
Nennleistung	2 x 45 W an 8 Ω 2 x 65 W an 4 Ω
Frequenzgang (Ref. 1 kHz.)	20 Hz. bis 20 kHz. (+/- 0,5 dB)
Ges. Harmon. Verzerrungen (THD)	<0,005 % (30 W/8 Ω)
Eingangsempfindlichkeit	540 mV (Cinch AUX IN), 2,5 mV (Phono MM)
Signal/Geräuschabstand	> 108 dB (Ref. 45 W, A-gewichtet)
Übersprechen (bei 1 kHz.)	> 80 dB (Ref 1 W)
Leistungsaufnahme Standby	< 0,5 W
Kopfhörerverstärker	
Ges. Harmon. Verzerrungen (THD)	<0,01 % (1 kHz., 50 mW)
Ausgangsimpedanz	4,7 Ω
Lastimpedanz	20 bis 600 Ω
Allgemeines:	
Abmessungen (B x H x T) in mm	236 x 98 x 380,6
Kartonabmessung (B x H x T) in mm	392 x 175 x 450
Nettogewicht	6,3 kp
Ausführung	Schwarz / Silber
Netzanschluss	220 - 240 V Wechselstrom 50-60 Hz.
Je nach Region	100 - 120 V Wechselstrom 50-60 Hz.
Standardzubehör	Netzkabel, Fernbedienung, Bedienungsanleitung, Antenne



Achten Sie bitte auf die korrekte Entsorgung dieses Produktes: Dieses Zeichen zeigt an, dass dieses Produkt EU- weit nicht mit anderem Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden durch unkontrollierte Müllentsorgung für die Umwelt oder die Gesundheit zu vermeiden, gebietet verantwortliches Handeln den Einsatz von Recycling, um eine dauerhafte Wiederverwendung der Rohstoffe zu verwirklichen. Um Ihr gebrauchtes Gerät dem Recycling- Kreislauf zuzuführen, machen Sie Gebrauch von den vorhandenen Sammelsystemen oder kontaktieren Sie den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde.

Dort kann dieses Produkt einer umweltschonenden und sicheren Verwertung zugeführt werden.

IAD GmbH.

International Audio Distribution
Johann- Georg- Halske- Str. 11
41 352 Korschenbroich
Deutschland

Tel.: 0049-2161-61783-0
Fax: 0049-2161-61783-50
E-Mail: info@iad-gmbh.de

Satz- und Druckfehler vorbehalten.

Übersetzung: H. Hirner, A – 3500 Krems, 221014



IAG House, 13/14 Glebe Road, Huntingdon, Cambridgeshire, PE29 7DL, UK
Tel: +44(0)1480 452561 Email: service@mission.co.uk www.mission.co.uk
IAG reserves the right to alter the design and specifications without notice. All rights reserved © IAG Group Ltd.
Mission is a member of the International Audio Group.