

QUAD



QUAD 33

Bedienungsanleitung

3 YEAR
WARRANTY



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

QUAD 33

Inhaltsverzeichnis

Wichtige Sicherheitshinweise	3
Einführung	4
Bedienungselemente und Funktionen	5
Fernbedienung	6
Anschlüsse	7
Systemverkabelung	8
Betrieb	10
Garantie	12
Technische Daten	14
Kontaktadressen	20

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 das 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.

Lesen Sie diese Anweisungen.

Bewahren Sie diese Anweisungen auf. Falls Sie dieses Produkt an eine dritte Person weitergeben, dann sollte diese Bedienungsanleitung mitgegeben werden.

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.

Installieren Sie dieses Gerät nicht an einem beengten Platz oder in einer Einbauposition wie einem Bücherregal oder ähnlichen Möbel, und beachten Sie eine gute Belüftung an der offenen Seite. Die Belüftung sollte nicht durch Abdeckung der Ventilationsöffnungen durch Gegenstände wie Zeichnungen, Tischdeckchen, Vorhänge und ähnliches beeinträchtigt werden.

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 ausgerichtetes 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 Schlages 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 Montage- und Zubehörteile, welche vom Hersteller empfohlen oder geliefert wurden (wie zum Beispiel exklusive Netzteile, Batterien 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 für Schutzerdung. Das Gerät sollte an einer Wandsteckdose mit Schutzerdungsverbindung angeschlossen werden.

Warnung: Es sollten Dinge mit offenen Flammen wie z.B. brennende Kerzen auf das Gerät gestellt werden.

Warnung: Bei der Entsorgung von Batterien sollten die gültigen Umweltschutz- und Recyclingvorschriften beachtet werden.

Warnung: Vorsicht bei der Verwendung des Geräts bei tropischem Klima.

Die Werte der Sicherungen lauten:

220-240 V (UK, Europa, China, usw.) T500mA L 250 V Slow Blow.
100-120 V (USA, Japan, usw.) T 1,0AL 250 V Slow Blow.

Einführung

Willkommen beim QUAD 33.

Funktionen

- Hochwertige und leistungsfähige, rauscharme MM/MC Phonostufe
- Klassische QUAD BASS und TILT Einstellung
- Klassische QUAD Balance Einstellung
- EQ EIN/AUS Schalter
- Hochwertiger Current-Feedback Kopfhörer Verstärker
- Beleuchtete LCD Anzeige

Eingänge

- Drei unsymmetrische (AUS) Analogeingänge
- Ein Paar symmetrischer (XLR) Analogeingänge
- Ein Paar Phono (MM/MC) Eingänge

Ausgänge:

- Ein Paar symmetrischer (LR) Ausgänge
- Ein Paar unsymmetrischer (Pre Out) Analogausgänge
- Ein Paar unsymmetrischer (AUX) Analogausgänge
- Zwei 12 V Triggerausgänge

Auspacken der Geräte

Der Karton des QUAD 33 enthält:

- Den QUAD 33
- Ein für Ihre Region passendes IEC- Netzkabel
- Eine Fernbedienung
- Diese Bedienungsanleitung für den QUAD QUAD 33
- 2 x AAA Batterien

Sollte eine Position fehlen oder beschädigt sein, dann teilen Sie dies bitte so schnell wie möglich Ihrem Händler mit.

Achten Sie darauf, dass Sie bei der Entfernung der Schutzhülle aus Polyethylen die Geräteoberfläche nicht beschädigen.

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.

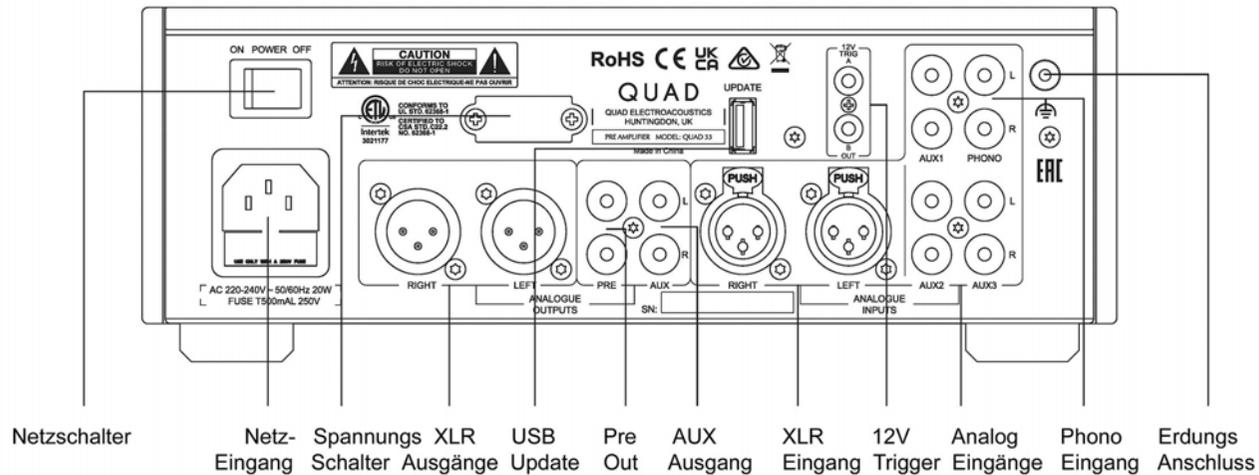
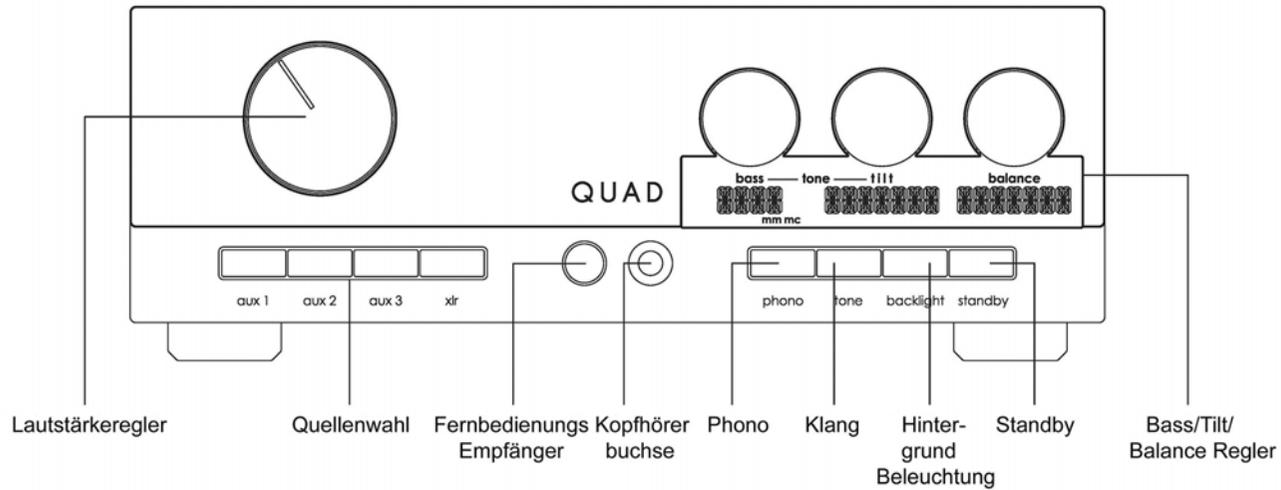
Aufstellung

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

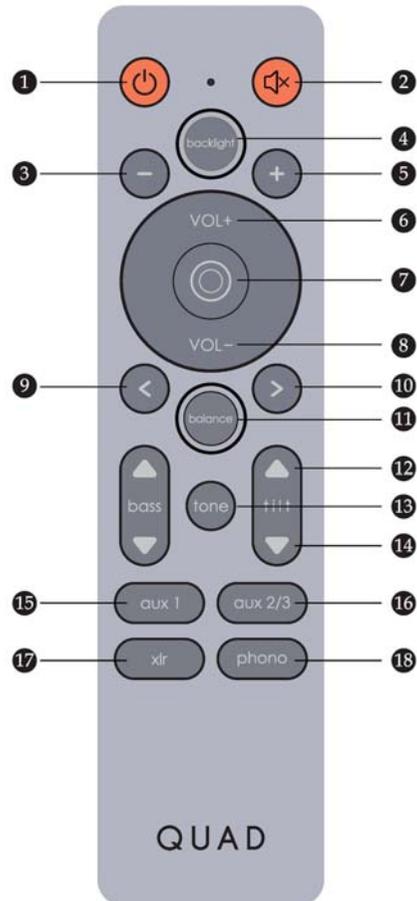
Netzanschluss

Bevor Sie den QUAD 33 mit dem Netz verbinden, vergewissern Sie sich, dass Ihre Netzspannung der auf dem rückseitigen Schild angeführten entspricht. Falls Sie nicht sicher sind, kontaktieren Sie Ihren Händler. Wenn Sie in ein Gebiet mit unterschiedlicher Netzspannung ziehen, dann suchen Sie bei einem von QUAD autorisierten Händler oder einem kompetenten Servicetechniker Rat.

Bedienungselemente und Funktionen



Fernbedienung



- | | |
|--------------|---|
| 1. Standby | Drücken, um das Gerät in oder aus dem Standby zu bringen |
| 2. Mute | Drücken, um das Gerät in und aus der Stummschaltung zu bringen |
| 3. - | Verringert die Helligkeit und den Kontrast der Hintergrundbeleuchtung |
| 4. Backlight | Drücken, um die Hintergrundbeleuchtung ein- und auszuschalten, lange drücken, um den Kontrast einzustellen. |
| 5. + | Erhöht die Helligkeit und den Kontrast der Hintergrundbeleuchtung |
| 6. VOL+ | Erhöht die Lautstärke |
| 7. ○ | Drücken, um den Anzeigetext zu bestätigen, lange drücken, um ihn zu aktivieren oder zu deaktivieren. |
| 8. VOL- | Verringert die Lautstärke |
| 9. < | Drücken zur Balance Einstellung (Links+/Rechts-) |
| 10. > | Drücken zur Balance Einstellung (Links-/Rechts+) |
| 11. Balance | Drücken, um die Balance zurückstellen |
| 12. ▲ | Drücken, um Bass / Tilt zu erhöhen |
| 13. Tone | Drücken, um Ton zu aktivieren oder zu deaktivieren |
| 14. ▼ | Drücken, um Bass / Tilt zu verringern |
| 15. AUX 1 | Drücken, um den AUX 1 Eingang zu wählen |
| 16. Aux 2/3 | Drücken, um den AUX 2 oder AUX 3 Eingang zu wählen |
| 17. XLR | Drücken, um den XLR Eingang zu wählen |
| 18. Phono | Drücken, um den Phono Eingang zu wählen |

Einsetzen der Batterien

Öffnen Sie die Abdeckung und setzen Sie 2 x AAA Batterien ein und Setzen Sie die Abdeckung wieder an. Verwenden Sie stets AAA Batterien und ersetzen Sie diese im Set. Verwenden Sie niemals alte und neue Batterien zusammen. Sehr schwache Batterien können undicht werden und die Fernbedienung beschädigen. Wir empfehlen Ihnen, die Batterien rechtzeitig zu tauschen.

Anmerkung: Bei unsachgemäßer Handhabung von Batterien besteht die Gefahr von Grand und Verletzungen. Zerlegen, zerquetsche, zerstechen Sie die Batterien nicht und schließen Sie auch nicht die Kontakte kurz und werfen Sie die Batterien nicht ins Feuer. Öffnen Sie auch keine Batterien oder Versuchen Sie nicht, diese zu reparieren. Entsorgen Sie gebrauchte Batterien entsprechend den

Recyclingvorschriften, welche in Ihrer Region gelten.

Verwendung der Fernbedienung

Richten Sie die Fernbedienung auf den Fernbedienungsempfänger und drücken die Tasten wie beschrieben, um die entsprechenden Funktionen zu aktivieren.

Die Fernbedienung sollte sich innerhalb von 15 Metern zum Verstärker befinden und es sollte kein Hindernis im Weg sein, um optimale Funktion zu gewährleisten.

Anmerkung: Um beste Funktion der Fernbedienung zu erhalten, verwenden Sie NUR die mit Ihrem QUAD 33 gelieferte Fernbedienung.

Anschlüsse

Analoge Ausgänge

Symmetrischer Ausgang

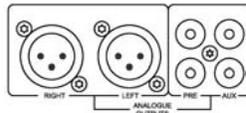
Symmetrische Verbindungen bieten größere dynamische Reserven und geringeres Rauschen. Falls Ihr Verstärker über symmetrische Eingänge verfügt (etwa der passende QUAD 303 Endverstärker), dann empfehlen wir die Verwendung der symmetrischen Anschlüsse, wenn immer das möglich ist.

Unsymmetrischer Ausgang (AUX)

Der direkte AUX Ausgang wird für die Verbindung mit einem Gerät mit LINE (Cinch) Eingängen verwendet, welches keine Vorbearbeitung oder Lautstärkeeinstellung des Signals erfordert, wie zum Beispiel mit einem Vollverstärker, einem Audioprozessor, einem AV Steuergerät oder einem Audio-Aufnahmegerät.

Vorverstärkerausgang (Pre Out)

Wenn Sie die symmetrischen Ausgänge nicht verwenden können, dann verwenden Sie hochwertige geschirmte Cinch-Kabel vom den Vorverstärkerausgängen des QUAD 33 zu den LINE Eingängen Ihres Endverstärkers (wie zum Beispiel des QUAD 303).



Kopfhörerausgang

Eine 6,3mm (1/4") Stereo-Klinkenbuchse an der Vorderseite dient dem Anschluss von Kopfhörern. Wird ein Kopfhörer angeschlossen, dann werden die Vorverstärkerausgänge deaktiviert.



Analoge Eingänge

Symmetrischer Eingang

Symmetrische Verbindungen bieten größere dynamische Reserven und geringeres Rauschen. Falls Ihre Quelle über symmetrische Ausgänge verfügt, dann schließen Sie diese bitte an die symmetrischen Eingänge des QUAD 33 an. Sie benötigen je Kanal ein symmetrisches XLR Kabel.

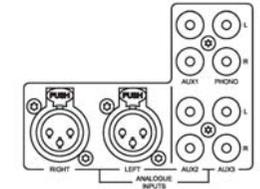
Unsymmetrischer Eingang (AUX)

Verbinden Sie Ihre analogen Quellen mit einem dieser drei LINE Pegel Eingänge AUX1, AUX2 oder AUX3.

Phono Eingang (MM/MC)

Verbinden Sie Ihren Plattenspieler mit dem Phono Eingang. Verbinden Sie das Erdungskabel Ihres Plattenspielers (wenn vorhanden) mit dem Erdungsanschluss des QUAD 33.

Der Phono Vorverstärkereingang des QUAD 33 ist mit Tonabnehmern der Typen MM und MC kompatibel. Sie können die MM oder MC Funktion durch wiederholtes Drücken der „PHONO“ Taste an der Vorderseite oder an der Fernbedienung wählen.



USB-A Update

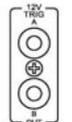
Besuchen Sie die Internetseite von QUAD (quad-hifi.co.uk), um sich über Firmware-Updates zu informieren. Diesen können in regelmäßigen Abständen ohne Vorinformation zur Verfügung gestellt werden. Sie können jede neue Firmware von hier herunterladen. Befolgen Sie dazu bitte die Anleitungen innerhalb der ZIP-Datei, welche von der QUAD Internetseite heruntergeladen wird. Verwenden Sie bitte NUR offizielle ZIP Updates, welche auf der offiziellen QUAD Internetseite bereitgestellt werden – quad-hifi.co.uk.

Wir empfehlen, Ihr Produkt auf quad-hifi.co.uk zu registrieren, um Ihre Garantie zu bestätigen und um bei E-Mails zu Produkt-Neuerungen berücksichtigt zu werden.



12 V Trigger Verbindung

Der QUAD 33 verfügt über zwei 12 V Trigger Ausgänge. Verwenden Sie diese Ausgänge, um den QUAD 303 oder andere kompatible Geräte mit der Trigger Funktion zu steuern.



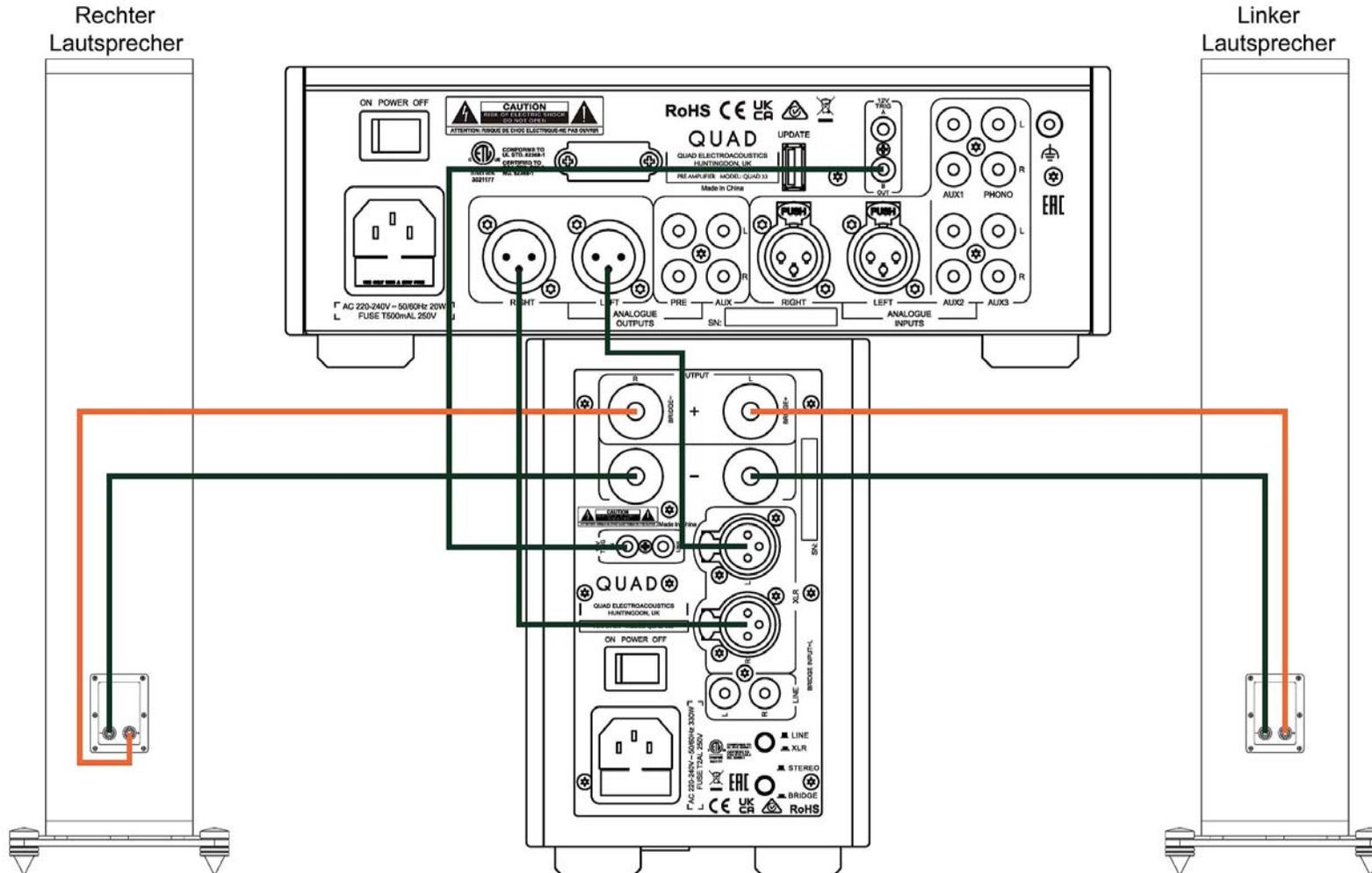
Netzeingang

Überzeugen Sie sich bitte vor dem Anschluss des Netzkabels an den QUAD 33 davon, dass der Netzschalter sich in der AUS Position befindet. Schalten Sie den Netzschalter erst in die EIN Position, nachdem das Gerät mit dem Stromnetz verbunden ist.



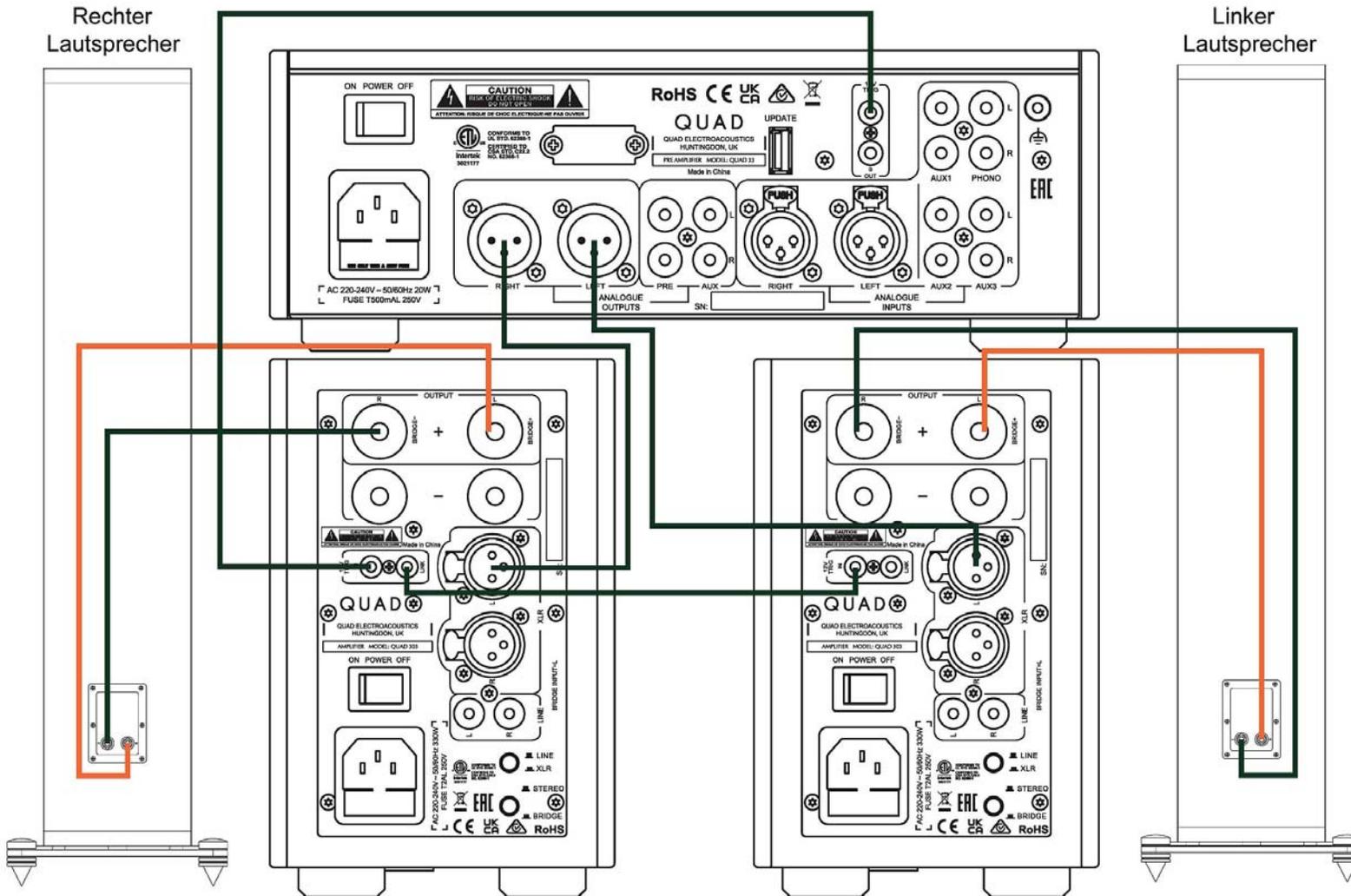
Systemverkabelung

Stereo Modus mit einem Stereo Verstärker (wie etwa dem QUAD 303)



Systemverkabelung

Gebrückter Modus mit Mono Verstärkern (wie etwa von QUAD 303)



Betrieb

Einschalten

Der QUAD 33 sollte vor dem Einschalten des Endverstärkers in Ihrer Anlage eingeschaltet werden. Wenn Sie Ihre Anlage ausschalten, dann schalten Sie den/die Endverstärker vor dem Ausschalten des QUAD 33 aus. Der QUAD 33 sollte „als Erstes Ein- und als Letztes Ausgeschaltet werden.

Standby Modus

Nach dem Einschalten befindet sich der QUAD 33 im Standby Modus. Die Standby Taste ist gedämpft beleuchtet. Um den QUAD 33 zu verwenden, drücken Sie die STANDBY Taste, um das Gerät aus dem Standby Modus zu erwecken. Die Hintergrundbeleuchtung wird eingeschaltet und die Anzeige aktiviert, sobald das Gerät in den Betriebsmodus kommt.

Quellenwahl (Source Select)

Drücken Sie die AUX1 / AUX2 / AUX3 /XLR / PHONO Tasten (an der Fernbedienung oder an der Vorderseite des Geräts), um die Eingangsquelle zu wählen.

Die AUX2 / AUX3 Taste an der Fernbedienung schaltet zwischen AUX2 und AUX3 um. Im PHONO Modus können Sie die PHONO Taste drücken, um zwischen MM und MC umzuschalten.

Die LED Tasten werden beleuchtet, wenn die Quelle gewechselt wird.

Lautstärkeregler

Drehen Sie den VOL Knopf an der Vorderseite oder verwenden Sie die UP/DOWN Tasten an der Fernbedienung, um den Lautstärkepegel einzustellen.

MUTE

Drücken Sie die MUTE Taste an der Fernbedienung, um die Funktion der Stummschaltung zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Tone (KLANGREGLER)

Drücken Sie die TONE Taste an der Vorderseite oder der Fernbedienung, um die „TON“ Funktion zu aktivieren. Die TONE Taste wird beleuchtet, um anzuzeigen, dass die TON Regelungsfunktion aktiviert ist.

Drehen Sie den BASS oder TILT Knopf oder drücken Sie die entsprechenden Tasten an der Fernbedienung, um die Toneinstellungen vorzunehmen.



Balance

Drehen Sie den BALANCE Knopf am Gerät oder verwenden Sie die < und > Tasten an der Fernbedienung, um die Balance zwischen Links und Rechts einzustellen. Der Bereich erstreckt sich über +3 bis -3 dB.

Hintergrundbeleuchtung (Backlight)

Drücken Sie die BACKLIGHT Taste an der Fernbedienung, um die Anzeigefunktion und die Hintergrundbeleuchtung zu steuern.

Verwenden Sie die < und > Tasten an der Fernbedienung, um die Display-Helligkeit zu verringern bzw. zu erhöhen. Es gibt drei Helligkeitsstufen. Die Werkseinstellung liegt bei L2.

Sie können die Helligkeit auch durch langes Drücken der BACKLIGHT Taste an der Vorderseite einstellen, und dann nochmals kurz drücken, um zwischen den Einstellungen L1, L2 und L3 zu wechseln.

Ist die Beleuchtung ausgeschaltet, dann wird sie kurz aufleuchten, sobald irgendeine Quelle gewechselt wird und nach ein paar Sekunden wieder erlöschen.



Betrieb

Kontrast

Drücken Sie die BACKLIGHT Taste an der Fernbedienung 5 Sekunden lang, um die Kontrasteinstellung zu aktivieren. Verwenden Sie die - / + Tasten an der Fernbedienung, um den Kontrast zu verringern oder zu erhöhen. Die Werkseinstellung liegt bei C5.



Auto-Standby

Die Funktion Auto-Standby bringt in der Werkseinstellung das Gerät automatisch in den Standby Modus, wenn 20 Minuten keinerlei Aktivitäten festgestellt werden. Diese Funktion kann konfiguriert werden und die Einstellung auf 20 Minuten, 1 Stunde oder Nie vorgenommen werden.

Halten Sie die STANDBY Taste an der Vorderseite 5 Sekunden lang gedrückt, um diese Einstellung zu aktivieren.

Die STANDBY LED blinkt, und Sie können durch die Einstellungen 20 Minuten, 1 Stunde oder Nie durchschalten.

- | | |
|----------------------------|--------------|
| Standby LED blinkt einmal | = Nie |
| Standby LED blinkt zweimal | = 20 Minuten |
| Standby LED blinkt dreimal | = 1 Stunde |

Reset (Zurückstellen)

Um alle Einstellungen auf die Werksstellung zurückzustellen, halten Sie die STANDBY und die PHONO Taste an der Vorderseite gleichzeitig 3 Sekunden gedrückt.

Überprüfen der Firmware Version

Drücken Sie die STANDBY Taste an der Vorderseite für 3 Sekunden gedrückt, um die Version der Firmware aufzurufen.



Firmware Update

Für MCU Firmware Updates besuchen Sie bitte die Internetseite von QUAD, um die aktuellste Version zu finden. Lesen Sie bitte die Update-Anleitungen, bevor sie irgendein Update vornehmen.

Speichern Sie die QUAD33.bin im Toot-Verzeichnis eines FAT32 USB Laufwerks (maximal 32 GB Kapazität). Schalten Sie das Gerät aus, setzen Sie den USB Speicher in den USB-A Anschluss an der Rückseite ein. Drücken und halten Sie die STANDBY Taste gedrückt und schalten Sie den Netzschalter ein. Das Gerät wird nun Folgendes anzeigen:



Garantie

QUAD 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 gilt 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.quad-hifi.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 Kaufnachweis mit Datum, Modell und Details des autorisierten Händlers registriert werden, welcher eindeutig auf der Rechnung/dem Kassenbon festgehalten ist. Halten Sie bitte die Originalrechnung/den Kassenbon 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. QUAD 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 QUAD 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 QUAD Händler gekauft wurden.

Produkte, welche zum Zeitpunkt des Erstkaufs nicht neu waren.

Produkte, welche als „im Ist-Zustand“, „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 QUAD oder seinen autorisierten Servicepartnern ausgeführt wurden.

Transportschäden, welche nicht Fehlern von QUAD 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 QUAD 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

Bedienungsanleitung

Eingeschränkter 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.

QUAD 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 QUAD, 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 QUAD ausgeführt wurden, sind von dieser Eingeschränkten Garantie ausgenommen. Beachten Sie bitte, dass QUAD 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 QUAD 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@quad-hifi.co.uk

Hersteller:
IAG Gruppe Ltd.
Level 1 Electronics Building, Sanecore Industrial Park
Jiuwei, Hangcheng, Bao An District, Shenzhen, Guangdong, China

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

Eine weltweite Vertriebsliste ist auf der Internetseite von QUAD verfügbar: www.quad-hifi.co.uk



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.

Technische Daten

Modell

QUAD 33

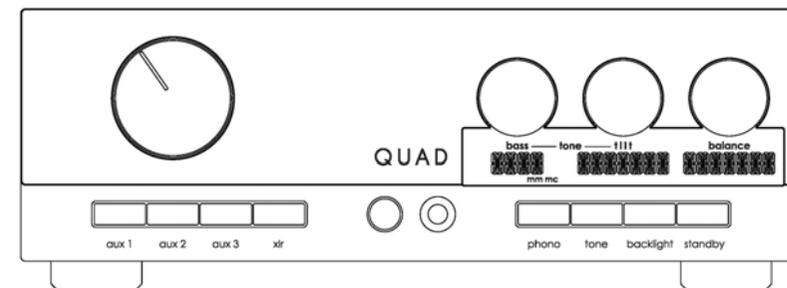
Allgemeine Beschreibung	Vorverstärker
Designphilosophie und Leittechnik	Beleuchteter LCD Bildschirm Hochwertige, leistungsfähige und rauscharme MM/MC Phonostufe Klassische QUAD „Tilt“ Einstellung Klassische QUAD Klangregler Hochwertiger Current-Feedback Kopfhörerverstärker
Eingänge	3 x Cinch, 1 x Symmetrisch XLR (Paar), 1 x Phono (MM/MC umschaltbar)
Ausgänge	1 x Cinch (AUX), 1 x XLR, 1 x Cinch (Pre Out), 1 x Kopfhörer, 2 x 12 V Triggerausgang.
Verstärkungsbereich	
Verstärkungsfaktor	0 dB (Line / XLR) +46dB (Phono MM), +63,5dB (Phono MC)
Eingangsempfindlichkeit	695 mV (Line / XLR) 3,2 mV (Phono MM), 460µV (Phono MC)
Eingangsimpedanz	10 kΩ (Line / XLR) 47 kΩ / 100 pF (Phono MM) 100 R / 1,7 nF (Phono MC)
Totale Harmonische Verzerrungen (THD)	< 0,0005% (1 kHz., Line / XLR) < 0,002% (1 kHz., Phono MM / MC)
Frequenzgang	20 Hz. – 20 kHz. (± 0,2 dB)
Signal / Rausch Verhältnis (S/N)	> 108 dB (A bewertet, Line / XLR) >82 dB (A bewertet, Phono MM) > 74 dB (A bewertet, Phono MC)
Ausgangsimpedanz	120 Ω

Kopfhörer Verstärker

Gesamte Harmonische Verzerrungen	< 0,01% (1 kHz., 50 mW)
Ausgangsimpedanz	2,35 Ω
Lastimpedanz	20 - 600 Ω

Allgemeines

Leistungsaufnahme Standby	< 0,5 W
Nettogewicht	4 kp
Bruttogewicht	4,96 kp
Abmessungen in mm (B x H x T)	258 x 82,9 x 165)
Kartonabmessungen in mm (B x H x T)	330 x 1921 x 257)
Ausführung	Klassisches QUAD Grau
Netzanforderungen	220 - 240 V Wechselstrom / 60 / 60 Hz. 100 - 120 V Wechselstrom / 60 / 60 Hz.
Standardzubehör	Netzkabel Fernbedienung 2 x AAA Batterien Bedienungsanleitung











QUAD



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

Übersetzung: H. Hirner, A – Krems, 241211

QUAD

IAG House, 13/14 Glebe Road, Huntingdon, Cambridgeshire, PE29 7DL, UK

Tel: +44(0)1480 452561 Email: service@QUAD-hifi.co.uk <http://www.QUAD-hifi.co.uk>

IAG reserves the right to alter the design and specifications without notice. All rights reserved © IAG Group Ltd.

QUAD is a member of the International Audio Group.