Produktinformation

Quad 3 – Silber – Black Friday Special

Art-Nr.: Q3 / GTIN: 6976522469899 / Marke: Quad



QUAD

1.485,00EUR

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Ab Lager: 1–2 Werktage









Konnektivität:	USB, HDMI, S/PDIF, Bluetooth, Analog, Digital
Markenkompatibilität:	Audio
Modell:	Quad 3
Produktart:	Elektronik
Elektronik-Typ:	Vollverstärker

Der neue QUAD 3 bringt den legendären Look der QUAD Klassiker in die Gegenwart – kombiniert mit modernster Technik und außergewöhnlicher Vielseitigkeit. Inspiriert vom klassischen Design der QUAD 22 und 33, aber mit klarer Ausrichtung auf aktuelle Anwendungen, schlägt der QUAD 3 eine elegante Brücke zwischen Tradition und Fortschritt.

Produktinformation

Das Ergebnis: ein audiophiler Vollverstärker mit umfangreicher digitaler wie analoger Ausstattung, der sowohl für klassische HiFi-Enthusiasten als auch für moderne Musikstreamer entwickelt wurde – inklusive HDMI ARC, Bluetooth aptX HD, USB und hochauflösendem DAC.

n

Bewährte Klangphilosophie neu gedacht

n

Optisch orientiert sich der QUAD 3 an der Formsprache seiner berühmten Vorgänger. Die kompakte Gehäuseform, die orangefarbene Displaybeleuchtung und die dezente Frontgestaltung mit fein gerasterten Drehgebern zitieren die QUAD-Designgeschichte mit Liebe zum Detail.

Doch unter der stilvollen Oberfläche arbeitet ein hochmodernes Innenleben: Ein ESS9038Q2M DAC sorgt für höchste Auflösung und Klangpräzision, unterstützt durch eine Class A-Ausgangsstufe zur analogen Nachbearbeitung. Zusätzlich ermöglicht der QUAD 3 Upsampling für SPDIF- und USB-Quellen sowie eine vollständige MQA-Decodierung – perfekt für Streaming-Dienste in Studioqualität.

n

Für jede Quelle gerüstet

n

Neben zwei analogen Hochpegeleingängen und einer hochwertigen MM-Phonostufe für Vinylfreunde bietet der QUAD 3 eine Vielzahl digitaler Anschlüsse: USB-B (bis 768 kHz PCM / DSD512), Koaxial, Optisch und HDMI ARC. Dazu kommt kabelloses Streaming via Bluetooth 5.1 mit aptX HD für höchste Klangqualität vom Smartphone oder Tablet.

Die Kombination aus digitaler Flexibilität und analoger Seele macht den QUAD 3 zum idealen Zentrum moderner HiFi-Anlagen – unabhängig von Quelle oder Wiedergabeformat.

n

Fein abgestimmte Klangregelung

n

Mit den intuitiv bedienbaren Drehgebern auf der Vorderseite lässt sich nicht nur die Lautstärke, sondern auch der Klang gezielt anpassen. Die bekannte QUAD „Tilt“-Regelung verändert das Klangbild über den gesamten Frequenzverlauf – wahlweise wärmer oder kühler. Die Bassregelung ermöglicht zusätzlich eine Anpassung im Tieftonbereich. Alle Funktionen sind auch über die beiliegende Systemfernbedienung steuerbar.

n

Leistungsstark und kompakt

n

Im Inneren arbeitet eine Class AB-Endstufe mit großzügiger Stromversorgung: Ein 235 VA-Ringkerntransformator und 30.000 µF Siebkapazität liefern stabile Reserven. So erreicht der QUAD 3 eine Ausgangsleistung von 2 × 65 W an 8 Ohm (bis 100 W an 4 Ohm) – ausreichend, um auch anspruchsvolle Lautsprecher souverän zu kontrollieren.

Ein separater Current-Feedback-Kopfhörerverstärker sorgt zudem für exzellenten Klang auch beim Hören über Kopfhörer.

Technische Daten

TECHNISCHE DATEN Leistung und Ausstattung 2 × 65 W an 8 Ohm / 2 × 100 W an 4 Ohm Class AB-Endstufe ESS9038Q2M 32-Bit-DAC Klassische QUAD-Tonregler HDMI ARC, Bluetooth 5.1 (aptX/aptX HD) Hochwertige MM-Phonostufe Separater Kopfhörerverstärker Tilt- und Bassregelung 5 digitale Filter wählbar USB-Firmware-Upgrade Eingänge 2 × Line (RCA) 1 × Phono MM (RCA) 1 × USB-B 1 × Koaxial (S/PDIF) 1 × Optisch (S/PDIF) 1 × HDMI ARC 1 × Bluetooth 1 × 12V Trigger Ausgänge 1 × Lautsprecher (Stereo) 1 × Vorverstärkerausgang (Pre-Out) 1 × Kopfhörer 1 × 12V Trigger Out DAC-Spezifikationen PCM bis 768 kHz, DSD bis DSD512 THD < 0,001 % SNR > 116 dB (A-bewertet) Vorverstärker Phono Gain: +47 dB Line Gain: 0 dB THD < 0,001 % SNR > 110 dB (Line), > 78 dB (Phono) Frequenzgang: 20 Hz – 20 kHz (+/- 0,1 dB) Endstufe THD < 0,003 % SNR > 110 dB Max. Ausgangsstrom: 10 A

Produktinformation

Informationen zur Produktsicherheit

Bestimmungsgemäße Verwendung

Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den vorgesehenen Zweck und entsprechend der mitgelieferten Bedienungsanleitung. Produktspezifische Angaben des Herstellers haben Vorrang vor diesen allgemeinen Hinweisen.

Aufstellung, Montage und Belüftung

Stellen oder montieren Sie das Produkt standsicher auf einem tragfähigen Untergrund. Verwenden Sie nur geeignete, vom Hersteller freigegebene Halterungen und Befestigungsmittel. Lüftungsöffnungen müssen frei bleiben. Halten Sie ausreichenden Abstand zu Heizkörpern, direkter Sonneneinstrahlung, offenen Flammen und anderen Wärmequellen. Verwenden Sie das Produkt nur in trockenen Innenräumen, sofern der Hersteller nicht ausdrücklich eine andere Schutzart nennt. Schützen Sie es vor Feuchtigkeit, Tropf- und Spritzwasser; stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße darauf.

Elektrische Sicherheit

Betreiben Sie netzversorgte Geräte nur mit der am Produkt angegebenen Netzspannung sowie mit den vorgesehenen Netzteilen, Netzkabeln und Anschlussleitungen. Steckdose und Netzstecker müssen jederzeit leicht erreichbar bleiben. Prüfen Sie Kabel und Stecker vor der Verwendung auf Beschädigungen und vermeiden Sie Quetschungen, Zugbelastung und Stolperstellen. Schalten Sie das Gerät vor dem Anschließen oder Trennen von Leitungen aus. Trennen Sie es vor Reinigung, Gewitter, längerer Nichtbenutzung oder Arbeiten an der Verkabelung vom Stromnetz. Öffnen, verändern oder reparieren Sie das Produkt nicht selbst. Reparaturen dürfen nur durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen.

Bei Störungen

Nehmen Sie das Produkt sofort außer Betrieb und trennen Sie es sicher vom Stromnetz, wenn Gehäuse, Kabel oder Stecker beschädigt sind, Flüssigkeit oder Fremdkörper eingedrungen sind oder Rauch, ungewöhnlicher Geruch, starke Erwärmung beziehungsweise auffällige Geräusche auftreten. Lassen Sie das Gerät vor einer erneuten Verwendung fachgerecht prüfen.

Gehörschutz, Kinder und Zubehör

Reduzieren Sie vor dem Einschalten sowie vor dem Verbinden oder Wechseln von Signalquellen die Lautstärke. Dauerhaft hohe Schalldruckpegel können das Gehör schädigen. Bewahren Sie Kleinteile, Batterien, Zubehör und Verpackungsmaterial außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Verwenden Sie nur geeignetes Zubehör und beachten Sie bei Batterien und Akkus Polarität, Ladehinweise und Entsorgungsvorgaben des Herstellers.

Reinigung und Entsorgung

Reinigen Sie das Produkt nur ausgeschaltet und mit einem weichen, trockenen oder höchstens leicht angefeuchteten Tuch. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungs- oder Lösungsmittel und verhindern Sie das Eindringen von Feuchtigkeit. Elektrogeräte, Batterien und Akkus gehören nicht in den Hausmüll; führen Sie sie den dafür vorgesehenen Sammelstellen zu.