DIE NEUE REFERENCE LINE

249 Vorverstärker

DIE NEUE BURMESTER REFERENCE LINE

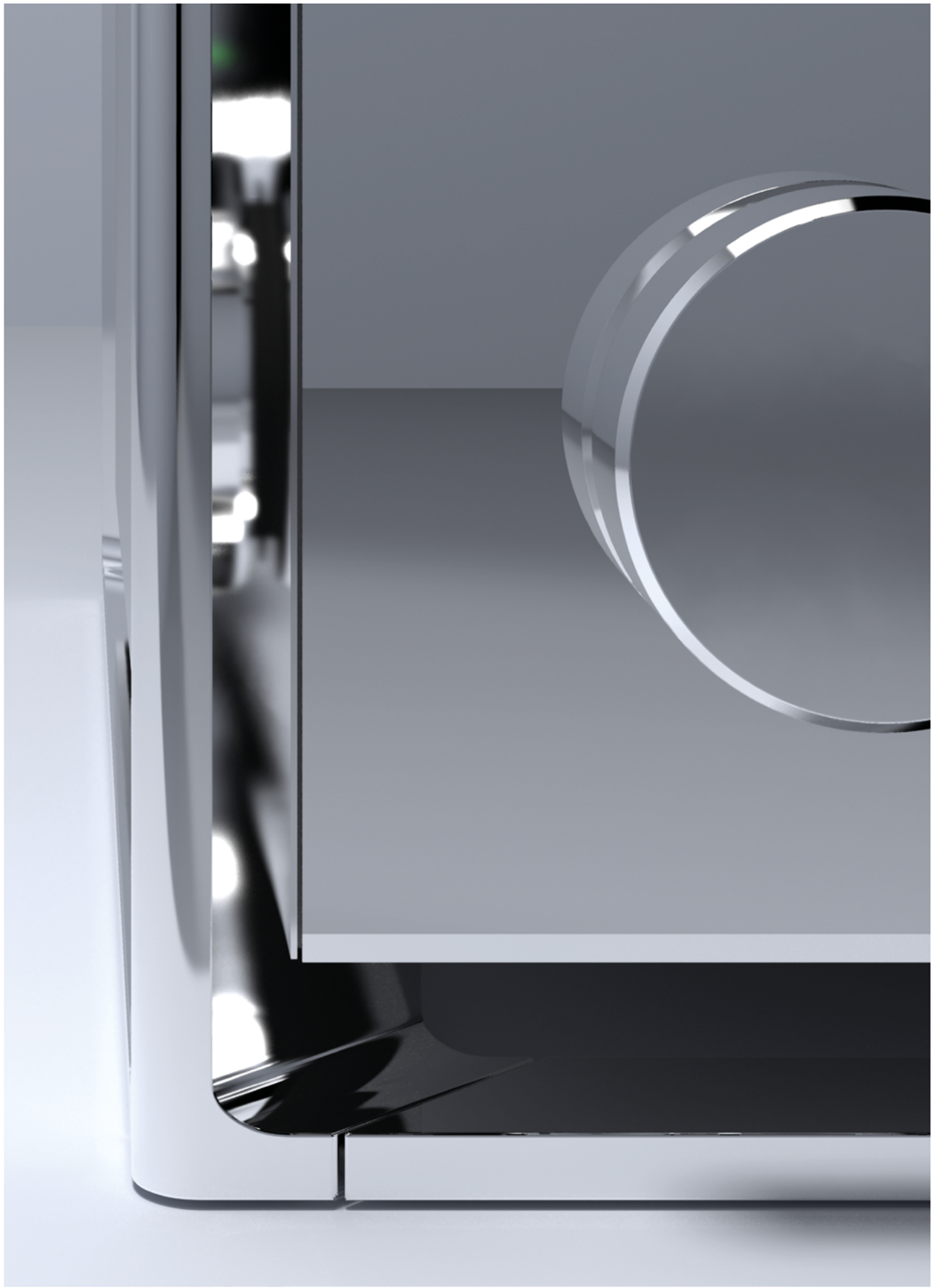
Inspiriert von ikonischen Meilensteinen und getragen von visionärem Pioniergeist, vereint Burmester über vier Jahrzehnte audiophile Expertise mit meisterhafter Handwerkskunst. Aus diesem Anspruch entsteht kompromisslose Perfektion – ein ständiges Streben nach neuen Standards und der Verschiebung des Machbaren.

Ein herausragendes Beispiel – die neue Reference Line. Ihr Klangbild berührt – durch neu definierte Raffinesse in Tiefe, Klarheit und räumlicher Präsenz.

DER 249 VORVERSTÄRKER:

Eine neue Dimension audiophiler Steuerung. Ob analog oder digital, ob Vinyl oder Streaming – der 249 bringt jede Quelle in ihrer höchsten Form zur Geltung. Im Inneren arbeitet modernste Technologie – intuitiv bedienbar und eingebettet in ein neues Design, das klare Linien mit ikonischer Wertigkeit verbindet.

Der 249 steht für vollendete Balance: Hochkomplexe Ingenieurskunst trifft auf puristische Eleganz. Analoge Seele verschmilzt mit digitaler Präzision – vereint in einem Meisterwerk.



DIE NEUE GENERATION

Werte und Tugenden

Der 249 bietet maximale digitale Konnektivität - mit optionalem DAC - im Verbund mit diskreten analogen Schaltungen.

STABILER SIGNALFLUSS DANK KOMPAKTER SCHALTKREISE

- Ältere Komponenten wurden durch moderne SMD-Chips ersetzt, was eine einfachere, präzisere und dichtere Anordnung der Bauteile erlaubt
- Um internen Widerstand und potentielle Störungen zu minimieren, wurde das Schaltungsdesign unter Einsatz erheblich verkürzter Signalwege gestrafft
- Idealer Widerstand und geringstmögliche Störanfälligkeit sorgen für präzises und sauberes Klangverhalten

VERSTÄRKUNG AUF HÖCHSTEM NIVEAU

- Dreistufiger, voll analoger und komplementärer X-AMP 3 Signalverstärker, der dank gezielter Kompensationstechniken herausragende Audioeigenschaften aufweist
- Seine sehr hohe Linearität ist nahezu unabhängig von anderen Betriebsfaktoren und gewährleistet höchste Signaltreue
- Die Güte aller verwendeten Komponenten - insbesondere der Transistoren - liegt in sehr engen Toleranzbereichen, ausgewählt nach höchsten Maßstäben

DIE KONTROLLE BEHALTEN

- Mit gleich zwei der adaptiven haptischen Drehgeber, die für eine reibungslose und schnelle Interaktion am Gerät sorgen
- Nicht an eine einzelne Funktion gebunden, passen sich beide Regler dem Kontext verfügbarer Menüelemente an
- Neue Reference Line 250 Fernbedienung mit haptischer und visueller Rückmeldung, in minmalistischem und elegantem Design

HIGHLIGHTS

+
Vielseitig - einzigartig
Qualität trifft Konnektivität:
Voll ausgestatteter analoger Vorverstärker im edlen Design mit optionalen Streamer- und DA-Wandler-Funktionen.

+
Klang - Qualität
Externe Stromversorgung, vollsymmetrischer Signalpfad und dual regulierte Spannungen minimieren Störungen, die in Kombination zu einem nahezu geräuschlosen Betrieb führen. Auf der digitalen Seite sorgt optional einer der weltweit klangstärksten DAC-Chips für stabiles Sampling bei höchsten Raten.

+
Design - Konzept
Der 249 wird das erste Gerät aus der Reference Line im neuen Design. Der vollflächige Spiegel an der Vorderseite des Grundgeräts sowie des Netzteils verleiht der 249-Kombination eine atembraubende Leichtigkeit.

+
Neuer X-AMP 3 serienmäßig
Speziell für den Einsatz in der neuesten Generation von Burmester High-End-Produkten konstruiert, bietet dieses ingenieurstechnische Meisterwerk dank diskretem Design optimale Klangeigenschaften.

+
Modularität
Hochwertige DAC-, Phono- und Line-Module können individuell ergänzt werden.

+
Konnektivität
Verbinden Sie bequem analoge oder digitale Quellen Ihrer Wahl, von Plattenspielern bis hin zu Streaming-Diensten.

TECHNISCHE DETAILS

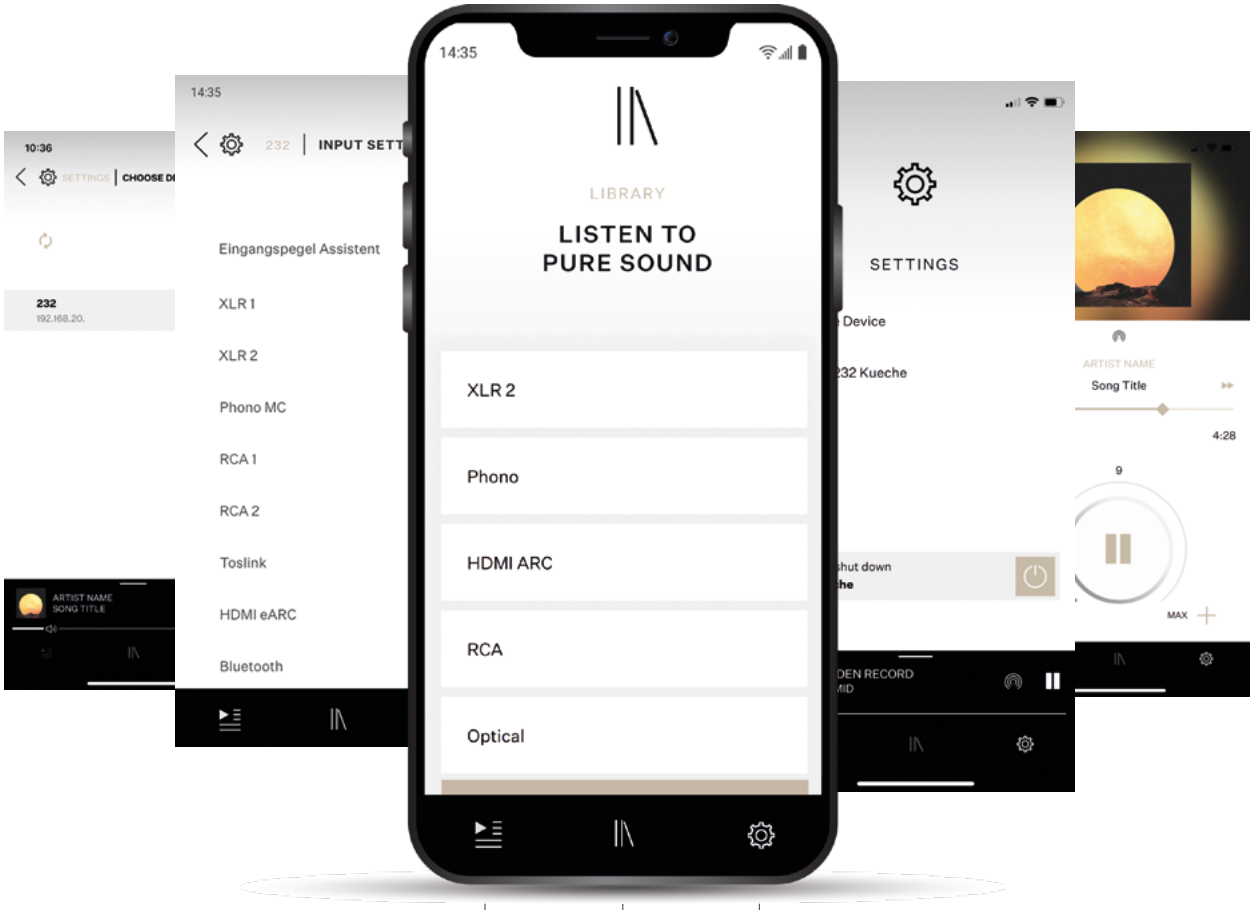
Gewicht	~18kg Grundgerät ~17kg Netzteil
Breite	450mm
Höhe	160mm
Tiefe	380mm
Analoge Eingänge	3 Stereo XLR
Digitale Eingänge	1 USB-C, 2 USB-A 1 HDMI 2 RCA, 2 TORX, 1 AES EBU
Analoge Ausgänge	2 Stereo XLR 1 Mono-Summe Sub Ausgang
Kopfhörerausgang	1 Stereo 6.3mm
DAC	SPDIF/PCM bis zu 32bit 768kHz DSD256 via DoP und nativem DSD512
Bluetooth	5.4 aptX, aptX-HD, aptX-adaptive, AAC, SBC
Konnektivität	Ethernet CAN-Bus zur Steuerung und Auslesung angeschlossener Geräte Kompatibel mit KNX-Systemen
Streaming	Tidal, Spotify, Air Play, Qobuz, Internet Radio
Bedienung	Burmester Conduct App, Reference Line 250 Fernbedienung, 2 haptisch adaptive Drehgeber und 8 Touch-Sensoren am Gerät

Technische Änderungen unter Vorbehalt.

249 VORVERSTÄRKER

DIE NEUE APP FÜR DEN 232

Burmester Conduct



Persönliche Wiedergabe verwalten und einfach gute Musik hören

Gewünschte Quelle in der Bibliothek auswählen

Verwalten Sie die Einstellungen Ihres Gerätes und der App

STREAMING

Mit dem optionalen Digital-Analog-Wandlermodul wird der 249 zu einem leistungsstarken Streaming-Vollverstärker mit einer Vielzahl digitaler Schnittstellen.

Er bietet unter anderem Unterstützung für TIDAL Connect, Spotify Connect und Qobuz Connect.

SCANNEN SIE DEN QR-CODE UND LADEN SICH DIE BURMESTER CONDUCT APP DIREKT AUF IHR HANDY