



## 40 AMP - INTEGRIERTER VERSTÄRKER

Egal, ob Sie ein Fan von digitalen oder analogen Medien sind, der 40 AMP wurde entwickelt, um das Herzstück Ihres heimischen Audiosystems zu sein und die perfekte Ergänzung zu Ihrer bevorzugten Wiedergabequelle zu bieten. Dieser integrierte Verstärker liefert die außergewöhnliche Klangqualität, die Musikliebhaber heutzutage erwarten, und ist in der Lage, selbst die anspruchsvollsten Lautsprecher anzutreiben.

roon  
TESTED

BUILDING A BETTER MUSIC EXPERIENCE



# PRODUKTEIGENSCHAFTEN

## Digitale Performance

Das maßgeschneiderte DAC-Design steht im Mittelpunkt aller digitalen Produkte von Cyrus, und der 40 AMP verkörpert diesen Ansatz wie nie zuvor. Basierend auf dem ESS Sabre ES9039Q2M-Chipset und der HyperStream IV Dual DAC-Technologie hat unser Ingenieurteam jede Komponente analysiert und die Anordnung der Platinen vollständig optimiert, um den DAC so abzustimmen, dass die bestmögliche Klangqualität erzielt wird.

## Rauscharmer Phono-Vorverstärker

Der Phono-Vorverstärker des 40 AMP übernimmt viele technische Details des preisgekrönten Classic PHONO und arbeitet auf einem Niveau, das weit über seiner Klasse liegt. Mit einem sehr niedrigen Restrauschen und einem hohen Dynamikbereich ist der Phono-Vorverstärker eine perfekte Ergänzung für eine hochwertige Vinyl-Plattenspieler-Quelle.

## Stromversorgungs-Upgrade

Auch wenn der 40 AMP mit unserem neuesten, speziell entwickelten Schaltnetzteil ausgestattet ist, sind Verbesserungen immer möglich. Um das Erlebnis weiter zu verbessern und dem 40 AMP die beste Stromkonfiguration zu bieten, können Sie ganz einfach das externe Netzteil 40 PSU mit einem einzigen Kabel an den 40 AMP anschließen. Mit mehreren Stromausgängen, die intern digital gesteuert werden, sind alle Ausgangsspannungen des 40 PSU extrem stabil und nahezu rauschfrei.

## 40er Serie Gehäuse

Der 40 AMP wird in einem schlanken, gebürsteten und schwarz eloxierten Aluminiumgehäuse präsentiert. Er verfügt über ein 5" hochauflösendes TFT-Farbdisplay mit gehärtetem Glas an der Frontplatte und kapazitiven Touch-Bedienelementen, die nur bei Berührung sichtbar werden.

## Leistungsverstärker

Der breitbandige Leistungsverstärker des 40 AMP arbeitet von Gleichstrom bis über 100 kHz hinaus und sorgt für eine absolut flache Frequenzgang-Kurve, wodurch unerwünschte Phasenverschiebungen außerhalb des hörbaren Bereichs gehalten werden. Mit einem großzügigen, überdimensionierten Netzteil ist der 40 AMP-Leistungsverstärker in der Lage, das Ausmaß und die Dramatik einer musikalischen Darbietung eindrucksvoll wiederzugeben.



# PRODUKTSPEZIFIKATIONEN



## Ausgangsleistung: 2 x 100W (2 x 113W mit 40 PSU) bei 6 $\Omega$

- ESS Sabre ES9039Q2M 32-Bit DAC
- 4 x Analoge Eingänge
- 1 x Phono MM Eingang
- 1 x Digitaler optischer Eingang
- 2 x Digitale Koaxial Eingänge
- 1 x Asynchroner USB-B Eingang
- 1 x HDMI eARC Eingang
- 1 x Analoger Vorverstärker-Ausgang
- 1 x Ausgang mit festem Pegel
- 1 x Kopfhörerausgang
- Kompatibel mit 40 PSU
- S/PDIF-unterstützte Formate: 16/44.1k – 24/192k
- USB-unterstützte Formate: 16/44.1k – 32/384k
- DSD-unterstützte Formate: bis zu DSD256
- DOP-unterstützte Formate: bis zu DOP128
- Fernbedienung
- RJ45 Ethernet für Firmware-Updates
- USB-A für Firmware-Updates
- Abmessungen (HxBxT): 88 x 220 x 385 mm (3.46" x 8.66" x 15.16")
- Gewicht: 8,5 kg (18,7 lbs)
- EAN 230V: 5060020434846

# CYRUS

@ Germany- distributed by TAD-Audiovertrieb.de



[www.tad-audiovertrieb.de](http://www.tad-audiovertrieb.de)

TAD-Audiovertrieb GmbH | Hallwanger Str. 14 | 83209 Prien am Chiemsee  
Tel. +49 (0)8052 9573273 | [hifi@tad-audiovertrieb.de](mailto:hifi@tad-audiovertrieb.de)



version 1.0

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten