



# v40



## Shadow Edition

### V40 Shadow Edition

Eine neue Ergänzung zu unserer Blackline – Linie.

Der **V40 SE** Röhren-Verstärker kombiniert die neueste Konnektivität, den warmen Sound eines Röhrenverstärkers verbunden mit der hohen Qualität eines eingebauten DAC.

Ein integrierter Bluetooth Empfänger ermöglicht es allen Bluetooth-fähigen Geräten sich mit dem V40 SE mühelos zu verbinden.

V40 SE profitiert auch von der apt-X-Codec Bluetooth – Technik. **aptX** hat das Bluetooth-Hörerlebnis revolutioniert, indem es die Bitrate zu reduziert, ohne die Audioqualität zu beeinträchtigen, was eine Übertragung in CD-Qualität ergibt.

Passende PS40 Lautsprecher sind separat erhältlich.





Verbinden Sie Tablets und Smartphones mit Bluetooth, CD-Player und Plattenspieler \*( Kann einen Phono-Verstärker erfordern). über RCA-, PCs und Laptops über 3,5mm Klinken oder Micro-USB Eingänge. Die Röhren, geliefert von JJ Electronics, sind bekannt für ihre Langlebigkeit und Ihre hervorragenden klanglichen Eigenschaften. Der V40 SE liefert einen warmen satten Klang aus allen Quellgeräten.

Der V40 SE Blackline wurde entwickelt, um die bestmögliche Klangqualität zu liefern. Die Transformatoren sind hoch Effizienz -Toroidal Typen mit einer besseren Wärmeableitung und einem niedrigerem Leck Strom. Sie bieten daher sehr geringe Verzerrungen in allen Ebenen. Die Verwendung europäischer Röhren helfen, den warmen, satten Sound, dieses Röhrenverstärkers zu erzeugen.

### Eigenschaften

Der Verstärker verfügt über zwei Röhren für die Audio-Verarbeitung, zusammen mit einer Röhre für die Aussteuerungsanzeige. Schließen Sie alle Ihre Quellgeräte mit den mitgelieferten Kabeln oder per Bluetooth an. Der V40SE profitiert auch von einer Sub-Out-Funktion, die es möglich macht einen Subwoofer anzuschließen, um das Gesamtmusikerlebnis zu bereichern.



**im Lieferumfang enthalten:** V40 SE Röhrenverstärker, Fernbedienung, RCA-3,5 Kabel, USB (Mini) Kabel, Line-Out-Kabel, (3,5mm Klinkenbuchse), Fusselfreies Staubtuch.

### Technische Daten

Ausgangsleistung:	30 W pro Kanal
Frequenzgang:	23Hz - 100 kHz +/- 2 dB
Klirrfaktor:	30W / 0,7%, 1W / 0,18%
Signal-Rauschabstand:	88dB 'A'-gewichtet / 66 dB FLAT
Eingangsimpedanz:	50K $\Omega$
Eingangsempfindlichkeit:	580 mV +/- 5% @ 30W
Ausgangsimpedanz:	8.4 $\Omega$
Vakuum-Röhrentyp:	12AU7 / ECC82 x 2 x 1 6e2
Audio-Eingänge:	RCA / USB Micro B / 3,5 mm Minibuchse / Bluetooth 4.0 inc. apt-X
Audio-Ausgänge:	Sub out (20Hz ~ 850 Hz)
Abmessungen:	H: 148mm B: 264mm D: 215 mm
Gewicht:	3,5 kg