

### Focal Alpha 80 Evo, Alpha Twin Evo und Sub One



Focal vervollständigt seine Alpha Evo-Linie mit den neuen Monitoren Alpha 80 Evo und Alpha Twin Evo und stellt zusätzlich noch einen brandneuen Subwoofer vor: Den Sub One.

Alpha 80 Evo und Alpha Twin Evo gesellen sich zu Alpha 50 Evo und Alpha 65 Evo, die letztes Jahr auf den Markt kamen. Mit der nun vollständigen Produktlinie ist Focal bestens gerüstet, um die Bedürfnisse professioneller Anwender zu erfüllen, die eine hohe Lautstärke und reichhaltige Infraschall-Erweiterung suchen. Diese Monitore zeichnen sich durch ihre Slatefiber-Membran - von Focal in Frankreich aus recycelter Kohlefaser hergestellt -, ihre frontseitigen Bassreflexöffnungen und ihre Zuverlässigkeit aus.

Die in Saint-Etienne gegründete Marke Focal kann auf mehr als 40 Jahre Erfahrung zurückgreifen, um eine Produktlinie mit perfekter klanglicher Kohärenz zu schaffen, wo immer Sie auch zuhören. Evo steht für Evolution. Alpha 80 Evo und Alpha Twin Evo verfügen über einen neuen 6,35-mm-Klinkeneingang, einen abschaltbaren automatischen Standby-Modus und Einsätze für die Wandmontage. Diese wirklich vielseitige Serie eignet sich hervorragend für Mixing, Mastering, DJ- und Broadcast-Anwendungen. Die voll analogen Monitore sind mit zwei Class-D-Verstärkern ausgestattet, deren hohe Stromkapazität die volle Kontrolle über die Signaldynamik ermöglicht. So können auch hohe Lautstärken ohne Verzerrungen erreicht werden. Jeder der Lautsprecher offenbart so auch die kleinsten Details im Mix.

Die Monitore verfügen über ein 15 mm starkes Gehäuse aus MDF, das über interne Verstrebungen selbst bei hohen Schalldruckpegeln maximale Stabilität erreicht. Für

eine einfache akustische Integration selbst in engsten Räumen wurde die Bassreflex-Bauweise gewählt. In punkto Ästhetik weicht die klassische Würfelform des Monitors einem Design mit abgerundeten Ecken. Die Seitenteile sorgen für ein anspruchsvolles, robustes und modernes Design, das zu einer exzellenten Akustik und einem einzigartigen und harmonischen Charakter über die gesamte Serie beiträgt.

Der Sub One ist mit seinen 200 Watt RMS einer der größten Neuzugänge in der 2022 Professional Collection und zeugt von Focals Innovationsgeist. Dank seiner Präzision und extrem geringen Verzerrung ist der Sub One ein idealer Partner für die Alpha Evo und Shape Linien. Für die Lautsprechertreiber haben sich die Ingenieure für doppelwandige Slatefiber-Membranen entschieden: Die beiden ausgerichteten Membranen bieten eine noch höhere Steifigkeit, ideal für einen Subwoofer. Und schließlich lässt sich der Sub One dank seiner nach vorne gerichteten Öffnungen leicht positionieren.

### Alpha 80 EVO



Die Alpha 80 Evo hat einen 1" (25mm) Aluminium-Hochtöner und einen 8" (20cm) Tieftöner mit Slatefiber-Membran, die in den Focal-Werkstätten in Frankreich entwickelt und hergestellt wird. Dieser Monitor zeichnet sich durch eine hervorragende Dynamik und eine neutrale Klangbalance aus. Dank neuer Technologien und Funktionen ist der Alpha 80 Evo äußerst vielseitig. Die Alpha 80 Evo eignet sich perfekt für Produzenten, die einen hohen Schalldruckpegel und gleichzeitig eine präzise Tieftonwiedergabe suchen

### Alpha 80 EVO Hauptmerkmale

- Ausgezeichnete Dynamik
- Breites Abstrahlverhalten, so dass im gesamten Raum derselbe Klang erreicht wird
- Slatefiber-Membran aus recycelten Carbonfasern, hergestellt in Frankreich, sorgen für Klangneutralität und keine Verzerrungen
- Identische Klangbalance bei niedriger und hoher Lautstärke
- Anschluss von bis zu 3 Audioquellen
- Einsätze für die Wandbefestigung
- Inklusive Schutzgitter

### Alpha Twin Evo



Die Alpha Twin Evo hat einen 1" (25mm) Aluminium-Hochtöner und zwei 6,5" (16,5cm) Tieftöner mit Slatefiber-Membran, die in Focals Werkstätten in Frankreich entwickelt und hergestellt wird. Dieser Monitor zeichnet sich durch eine hervorragende Dynamik und eine neutrale Klangbalance aus. Dank neuer Technologien und Funktionen ist der Alpha Twin Evo äußerst vielseitig. Alpha Twin Evo eignet sich perfekt für Produzenten, die sich sowohl hohe Schalldruckpegel als auch eine präzise Tieftonwiedergabe wünschen.

### Alpha Twin Evo Hauptmerkmale

- Ausgezeichnete Dynamik
- Breites Abstrahlverhalten, so dass im gesamten Raum derselbe Klang erreicht wird

- Slatefiber-Membran aus recycelten Carbonfasern, hergestellt in Frankreich, sorgen für Klangneutralität und keine Verzerrungen
- Identische Klangbalance bei niedriger und hoher Lautstärke
- Anschluss von bis zu 3 Audioquellen
- Inklusive Schutzgitter

### Sub One



Der Sub One ist ein Subwoofer, der aus zwei 8" (20cm) Slatefiber-Konus-Tieftönern besteht und in Frankreich von Focal hergestellt wird. Er verfügt über eine RMS-Gesamtleistung von 200 W und deckt das Frequenzband von 32 Hz bis 120 Hz ab. Der Sub One bietet eine hohe Dynamik bei gleichzeitig geringer Verzerrung. Der Sub One wurde für eine wandnahe Aufstellung entwickelt und lässt sich so leicht in einen Raum, an einer Wand oder unter einen Schreibtisch positionieren. Erreicht wird dies unter anderem durch die Impulskompensierte Anordnung der beiden Basslautsprecher, der geringen Tiefe des Subwoofers und der frontseitig platzierten Bassreflex-Öffnungen.

### Sub One Hauptmerkmale

- Individuell einstellbare Tiefpass-Weiche + Lautstärke + Phase;

- Polaritätsschalter; Fußschalteneingang;
- Zwei 8" (20cm) Slatefiber-Membranen, hergestellt in Frankreich. Klangneutralität, präzise Basskontrolle
- Große Bassreflexöffnungen an der Frontseite
- Subwoofer mit langem Hub und hohem Wirkungsgrad. Optimale Reproduktion von klanglichen Details
- LFE-Kanal, Stereo Input, Stereo Output
- 2.1 Lautsprecher-Managementsystem für die optimale Anbindung an Satellitenlautsprecher
- 200 W RMS-Verstärker

[www.sound-service.eu](http://www.sound-service.eu)

[www.focal.com](http://www.focal.com)