

## FBT stellt neue leistungsfähige Komponenten der VERTUS-Serie vor: Line-Array-Lautsprecher CLA 406A und aktiver Subwoofer CLA 118SA



Der italienische Lautsprecherhersteller FBT bietet mit der neuen VERTUS-Serie ein extrem flexibles Line-Array-System an, das sich dank modularem Aufbau problemlos erweitern lässt. Hierfür stellt FBT jetzt zwei besonders leistungsfähige Komponenten vor: Der CLA 406A ist als True-Line-Array-Lautsprecher mit vier 6,5“-Tieftönern und einem 1,4“-Waveguide-Hochtöner ausgestattet. Für satten Bass sorgt der aktive Subwoofer CLA 116SA mit 18“-Langhub-Lautsprecher, der sowohl einzeln genutzt werden kann als auch mit mehreren Systemen in Kardiod-Anordnung. CLA 406A und CLA 118SA werden von kraftvollen Class-D-Endstufen angetrieben, bieten Audio-DSPs zur perfekten Anpassung an verschiedene Konfigurationen und eignen sich mit ihren stabilen, eleganten Birkenholzgehäusen perfekt für den professionellen Live-Einsatz sowie zur Festinstallation etwa in Theatern oder Auditorien.

### **Die Inhalte dieser Pressemeldung:**

- FBT erweitert VERTUS-Serie mit zwei neuen Komponenten
- VERTUS CLA 406A: Hochwertiger Line-Array-Lautsprecher
- VERTUS CLA 118SA: Aktiver Subwoofer für druckvollen Bass
- Flexibler Einsatz im Live-Bereich und in Festinstallationen
- Preise und Verfügbarkeit

**Planegg, 26. April 2015** – Das italienische Unternehmen FBT fertigt hochwertige Beschallungssysteme für den Live-Einsatz und Festinstallationen, beispielsweise die erfolgreiche VERTUS-Serie. Sie ist dank ihres modularen Konzepts flexibel nutzbar und kann ganz einfach erweitert werden. So eignet sie sich perfekt für verschiedenste Anwendungen im professionellen Bereich. Die Vielseitigkeit des Systems unterstreicht FBT jetzt mit zwei neuen, besonders leistungsfähigen Komponenten: Dem Line-Array-Lautsprecher CLA 406A und dem aktiven Subwoofer CLA 118SA.

### Zusammenfassung

#### **Produktbezeichnungen**

CLA 406A  
CLA 118SA

#### **Hersteller**

FBT

#### **Vertrieb**

Synthax GmbH

#### **Webseite**

www.fbt.it  
www.synthax.de

#### **Preise (UVP inkl. MwSt.)**

CLA 406A: 2.089,28 Euro  
CLA 118SA: 1.958,62 Euro

#### **Verfügbarkeit**

Ab sofort

#### Bildmaterial

#### **Produktbilder**

www.synthax.de/de/press-kit.html

#### Pressekontakt

#### **Synthax GmbH**

Cornelia Kocher  
E-Mail: presse@synthax.de

#### Unternehmenskontakt

#### **Synthax GmbH**

Semmelweisstraße 8  
82152 Planegg

E-Mail: gmbh@synthax.de

Web: www.synthax.de

## PRESSEMELDUNG

**VERTUS CLA 406A: Hochwertiger Line-Array-Lautsprecher**

Der True-Line-Array-Lautsprecher CLA 406A verfügt über vier Neodym 6,5“-Tieftönern mit 1,5“-Schwingspule und einem B&C Neodym 1,4“-Hochtöner mit 2,5“-Schwingspule und speziellem Waveguide. Das Zwei-Wege-System wird von zwei Class-D-Endstufen mit 600 beziehungsweise 300 Watt RMS angetrieben, was für einen hohen Schalldruck von bis zu 133dB sorgt. Ein Audio-DSP mit acht Presets stimmt den Lautsprecher optimal auf die jeweilige Konfiguration des Line-Arrays ab, abhängig von der Anzahl der verwendeten Lautsprecher, ob der Lautsprecher auf dem Boden steht oder geflogen installiert ist und vom Winkel der einzelnen Lautsprecher zueinander. Durch die Anpassung von vertikaler Abstrahlung, Bandbreite und Dynamik ist so für jede Anwendung perfekter Klang garantiert. Dank des stabilen und eleganten Birkenholz-Gehäuses in schwarz macht der CLA immer eine gute Figur, ob im schwierigen Live-Einsatz oder in anspruchsvoller Festinstallation. Für einfachen Transport sorgen zwei integrierte Aluminium-Tragegriffe, für flexible Line-Array-Konfigurationen stehen zwölf Befestigungspunkte zur Montage verschiedener Verbindungsrahmen zur Verfügung sowie eine 35mm-Buchse für Distanzrohre. Ein optionaler Verbindungsadapter ermöglicht die Montage zweier Line-Array Säulen in Winkeln von 0, 10 oder 20 Grad zueinander.

**VERTUS CLA 118SA: Aktiver Subwoofer für druckvollen Bass**

Für kraftvolle Basswiedergabe präsentiert FBT den VERTUS CLA 118SA, einen aktiven Subwoofer im Bass-Reflex-Design mit 18“-Langhub-Lautsprecher und 3“-Schwingspule. Eine Class-D-Endstufe mit satten 1.200 Watt RMS sorgt für einen Schalldruck von bis zu 138dB. Falls noch mehr Tieftonleistung benötigt wird, können bis zu drei CLA 118SA Subwoofer in Kardiod-Konfiguration gemeinsam genutzt werden. Mit dem integrierten Audio-DSP lässt sich der CLA 118SA über acht Presets perfekt für den jeweiligen Einsatz abstimmen. Die Einstellungen sind wahlweise klassisch für allgemeine Anwendungen, mit weichem Klang etwa für Akustikmusik, trocken für laute Rockmusik oder mit besonders mächtigem Bass für DJs und Partymusik. Für die rückwärts gerichtete Nutzung in einer Kardiod-Anordnung stehen eigene Presets zur Verfügung. Wie auch der CLA 406A besitzt der CLA 118SA ein robustes Gehäuse aus Birkenholz im eleganten schwarzen Design. Zwei Aluminium-Tragegriffe und optionale 80mm-Lenkrollen ermöglichen den einfachen Transport. Eine M20-Gewindebuchse erlaubt die einfache Befestigung der Line-Array Säule CLA 406A auf dem Subwoofer mittels Distanzrohr.

**Flexibler Einsatz im Live-Bereich und in Festinstallationen**

Die modulare FBT VERTUS-Reihe zeichnet sich durch maximale Flexibilität und Vielseitigkeit für professionelle Anwendungen im Live-Bereich sowie in Festinstallationen aus. Dem bleiben auch die neuen Modelle treu: Das CLA 406A lässt sich je nach Einsatzzweck und Bühnenaufbau als Full-Range-Line-Array einzeln oder im Zusammenspiel mit mehreren Komponenten nutzen. Dabei kann es wahlweise in einem ‚Stacked‘-System auf der Bühne aufgestellt oder geflogen darüber aufgehängt werden. Der CLA 118SA erweitert bei Bedarf den Tieftonbereich. Dank der Möglichkeit, bis zu drei Subwoofer

## PRESSEMELDUNG

in einer Kardiodid-Anordnung zu kombinieren, kann die Bassleistung je nach Einsatzzweck individuell angepasst werden. So decken die neue VERTUS Modelle die komplette Bandbreite professioneller Anwendungen ab, von Live-Veranstaltungen verschiedener Größe bis hin zu Festinstallationen in Schulen, Theatern und Auditorien. Dabei zeichnet sich die VERTUS CLA-Serie durch überragenden Klang und hohe Leistung aus. Die gerichtete Abstrahlung sorgt für eine unverfälschte Übertragung des Klangbilds ins Publikum ohne störende Schallreflexionen von Boden, Decke oder Wänden.

**Preise und Verfügbarkeit**

Die FBT VERTUS-Serie wird in Deutschland exklusiv durch die Synthax GmbH vertrieben. Die neuen Line-Array-Komponenten CLA 406A und CLA 118SA sind ab sofort im Fachhandel sowie bei autorisierten Systemhäusern erhältlich. Die unverbindliche Preisempfehlung für den Line-Array-Lautsprecher FBT VERTUS CLA 406A beträgt 2.089,28 Euro inklusive 19% Mehrwertsteuer. Für den aktiven Subwoofer FBT VERTUS CLA 118SA ist die unverbindliche Preisempfehlung inklusive 19% Mehrwertsteuer 1.958,62 Euro.

**Das Unternehmen FBT**

Seit ihrer Gründung im Jahr 1963 entwickelt und fertigt die FBT Elettronica S.p.A. in Recanati, Italien, professionelle Audioprodukte. Durch die hohe Fertigungstiefe im eigenen Werk kann das italienische Unternehmen eine exzellente Produktqualität garantieren, die sowohl von professionellen Anwendern als auch von vielen Fachzeitschriften gewürdigt wird. Dabei treibt FBT die Internationalisierung konsequent voran und setzt auf kompetente Vertriebspartner auf der ganzen Welt. [www.fbt.it](http://www.fbt.it)

**Das Unternehmen Synthax**

Seit mehr als 20 Jahren vertreibt die Synthax GmbH hochwertige Audiotechnik bekannter Marken in den Ländern Zentraleuropas. Als exklusiver Vertriebspartner von vielfach prämierten Herstellern wie RME, Ultrason, Lehmann Audio und Mogami hat sich Synthax sowohl im Pro-Audio als auch im HiFi-Segment einen guten Namen gemacht. Alle Mitarbeiter des Unternehmens mit Sitz Nahe München verbindet die Leidenschaft für Musik und Technik. Diese Kompetenz und das Engagement sind die Grundlage für professionelle Beratung und hohe Kundenzufriedenheit. Moderne Logistik und ein großer Lagerbestand garantieren zudem kurze Lieferzeiten und machen Synthax zu einem verlässlichen Partner für renommierte Fachhändler und namhafte Unternehmen der Audio-Branche. [www.synthax.de](http://www.synthax.de)