

Die Tesira WELT

Tesira ist weit mehr als nur zwölf Mal TesiraFORTÉ!
Sprechen sie uns auch auf unsere Tesira Server, Expander und Verstärker an!
Und mit unserem neuen TesiraLUX erwartet sie State-of-the-Art AV-Signalverteilung von heute.

Tesira - eine neue Welt voller Möglichkeiten für Audio, Video und Steuerung!

FORTÉ	AI	AI AVB	AI DAN	CI	CI AVB	CI DAN	TI	TI AVB	TI DAN	VI	VI AVB	VI DAN
MIC / Line-in	12	12	12	12 AEC	12 AEC	12 AEC	12 AEC	12 AEC	12 AEC	12 AEC	12 AEC	12 AEC
Line-out	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Analog Tel	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-
VoIP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2
AVB	-	128 x 128	-	-	128 x 128	-	-	128 x 128	-	-	128 x 128	-
DAN	-	-	32 x 32	-	-	32 x 32	-	-	32 x 32	-	-	32 x 32
USB-Audio	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
GPIO	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Control	1 Gbit RS-232	1 Gbit RS-232	1 Gbit RS-232	1 Gbit RS-232	1 Gbit RS-232	1 Gbit RS-232	1 Gbit RS-232	1 Gbit RS-232	1 Gbit RS-232	1 Gbit RS-232	1 Gbit RS-232	1 Gbit RS-232

Der ProdyTel -Support für Biamp

Eine DSP ist nur so gut wie Ihre Programmierung!
In Deutschland existiert hier mit Biamp und Prodytel ein starkes Team.
Unsere Experten klären noch vor der Installation mit Ihnen die geeignete Hardware-Kombination ab, so dass sie später keine böse Überraschung erleben.
Darüber hinaus gibt es im PoTenzyal Kundenzentrum in Stein regelmäßige Biamp-Veranstaltungen, die von Tagesveranstaltungen bis hin zu mehrtägigen Zertifizierungsklassen reichen.
Bei uns stehen Ihnen echte Experten und keine unpersönliche Hotline als Hilfe zur Verfügung.



Marcus Hammerbacher
Vertriebsleitung

Mobil +49 1578 21 00 737
Telefon +49 911 988189-23

Vertriebsgebiet / PLZ:
DE 70-79, 87-89
Österreich



Martin Maurer
Vertrieb Projekte

Mobil +49 176 10 58 38 40



Mirko Messall
Vertrieb

Mobil +49 1590 40 02 610
Telefon +49 911 988189-22

Vertriebsgebiet / PLZ:
30-38, 54-56, 60-69



Stefan Blum
Vertrieb

Mobil +49 176 10 34 81 73
Telefon +49 911 988189-27

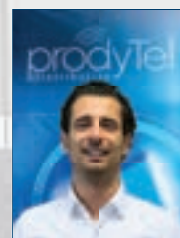
Vertriebsgebiet / PLZ:
26-28, 40-49, 50-53, 57-59



Helmut Zeissler
Vertrieb

Mobil +49 176 10 30 90 80
Telefon +49 911 988189-24

Vertriebsgebiet / PLZ:
80-86, 90-98



Patrick Graf
Vertrieb

Mobil +49 176 10 61 69 32

Vertriebsgebiet / PLZ:
00-09, 10-19, 20-25, 29,
39, 99

prodyTel
Distribution

Fordern Sie uns!

prodyTel Distribution GmbH
Mühlstraße 50, 90547 Stein
Deutschland

www.prodytel.de
Tel: +49 911- 988189-20
Email: sales@prodytel.de

TESIRA FORTÉ von biamp.

Eine DSP-Familie – unbegrenzte Möglichkeiten

Auf vielfachen Wunsch gibt es die beste Audio-DSP jetzt auch mit Dante-Schnittstelle!

Rundum sorglos mit der perfekten Audio-DSP für jede Anwendung:
Das ist **TesiraFORTÉ**, der Alleskönner mit **fünf Jahren Herstellergarantie**.

TesiraFORTÉ

Mit den vier Versionen (AI, CI, TI, VI), die alle sowohl als Stand-alone als auch mit AVB- oder Dante-Netzwerkanschlüssen erhältlich sind, ist die FORTÉ flexibel für kleine Applikationen bis hin zu großen Beschallungs- und Konferenzanwendungen einsetzbar. **Dank der neuen TesiraLUX-Produkte sind sie auch mit Video kombinierbar!**



TesiraFORTÉ DAN

Die beste 12x8-Audio-DSP nun auch mit integrierter 32x32-DANTE-Schnittstelle.

Ideal für Anwendungen in denen perfekter Sound gefordert ist!

Erweitern Sie Ihre **DANTE-Audio-Netzwerke** mit der besten netzwerkba-
sierenden AV-Plattform im Markt: BIAMP Tesira.

Profitieren Sie jetzt auch mit den DANTE-fähigen Produkten von Biamps **SpeechSense-Algorithmus** für das bestmögliche Mikrofon-Processing, einer USB-Schnittstelle zur Anbindung an Webkonferenzsysteme, sowie der VoIP-Schnittstelle zur Anbindung an SIP-Telefonanlagen.

Mit den Biamp TESIRA Servern können Sie **DANTE-, AVB- und Cobranet-Netzwerke in einer Plattform** vereinen!

Verlassen Sie sich auf **40 Jahre Audioerfahrung** von Biamp Systems.



TesiraFORTÉ AVB

Die analogen Zeiten sind vorbei!

Im Standardnetzwerk mit AVB-Support darf man Audio-, Video- und Steuerungsdaten nicht mehr getrennt betrachten! Biamp hat als erster AV-Hersteller diese Philosophie mit der Tesira-Plattform konsequent umgesetzt!

Mit der AVB-Version kann Tesira in kombinierten Audio- & Video-Anwendungen bei garantierter Bild/Audio-Lippensynchronität der Signale eingesetzt werden!

Die Programmierung von Audio- und Video-Anwendungen erfolgt in nur einer Softwareoberfläche.

Dank des IEEE 802.1 AVB/TSN Standards können vernetzte Audio- und Video-Systeme, mit **minimaler garantierter Latenz**, nativem Bandbreiten- und Quality-of-Service-Management betrieben werden.

Die Biamp TESIRA Lösungen können leicht digital um AVNU-zertifizierte Produkte anderer Hersteller wie z.B. Mikrofonsysteme, Verstärker, Lautsprecher, Screens, etc. erweitert werden.



Was macht Tesira als DSP so einzigartig?!

VoIP

Biamp beschäftigt sich seit vielen Jahren mit VoIP-Systemen und kennt die Stolpersteine bei der Integration in Telefonanlagen.

Ein **physikalisch separater LAN-Port für Telefonie** ist für Tesira Produkte ebenso eine Selbstverständlichkeit wie Zertifizierungen von Cisco, Avaya, ShoreTel und Mitel, Kompatibilität zu Lync Enterprise Voice (MSIP) und Skype for Business.

Ausführliche Dokumentationen zur Einbindung in diese Telefonsysteme finde Sie auch auf der Biamp-Webpage unter <https://support.biamp.com/>

USB

TesiraFORTÉ ist auch ein starkes Tool für **perfektes Audio in Webkonferenz-Anwendungen** sowie digitale Aufnahmen (bis zu 8 Kanäle per FORTÉ) über USB.

Einfache, **treiberlose „Plug & Play“-Anbindung** an Softcodecs wie z.B. Lync, Skype for Business, Spark, Zoom und GotoMeeting sind selbstverständlich.

SpeechSense™ Technologie

Ein einzigartiges Biamp-Feature verbessert in vielen Anwendungen die **Störgeräuschunterdrückung** und steigert damit die **Sprachverständlichkeit**. Der Biamp SpeechSense™ ist ein intelligenter Algorithmus, der in einer Anwendung analysiert, ob es sich um menschliche Sprache oder um Hintergrundgeräusche handelt. Durch diese Technologie können Störsignale in einer Anwendung nicht versehentlich das AGC aktivieren und so das Hintergrundgeräusch anstatt das gewünschte Signal zu verstärken.

Drop-In-Blöcke für Third-Party Hersteller

Biamp arbeitet mit vielen anderen Herstellern zusammen um Ihre Applikation noch besser zu machen und die Integration einfacher zu gestalten.

Ein gutes aktuelles Beispiel hierfür ist die enge Zusammenarbeit zwischen Shure und Biamp.

Mit der TesiraFORTÉ DAN besteht nun die Möglichkeit **Shure-Mikrofone wie das MXA910 problemlos mit Biamp DSP- Power zu kombinieren**. Hierzu gibt es neben Drop-In-Blöcken in der Tesira Software ausführliche Dokumentationen auf den Webpages von Biamp und Shure.

Advanced Control Protokoll

Das bi-direktionale Biamp Steuerprotokoll ermöglicht die einfache Anbindung an jede Art von Mediensteuerung.

Jede Funktion in der Biamp Tesira kann bei Bedarf aufgerufen werden. Durch das „Subscription“-Feature werden wichtige Informationen automatisch ans Steuersystem geliefert. **Dadurch wird der Datenfluss im Netzwerk optimiert.**

Selbstverständlich stehen von Biamp ausführlich getestete Makros für die gängigsten Kontrollsysteme zur Verfügung.

