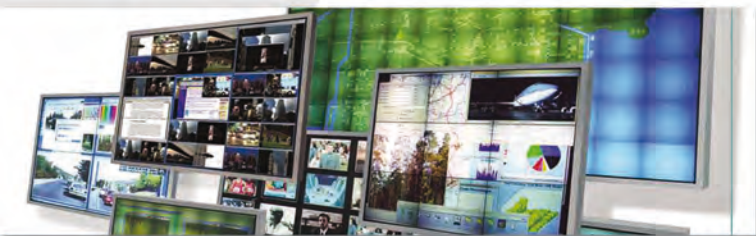


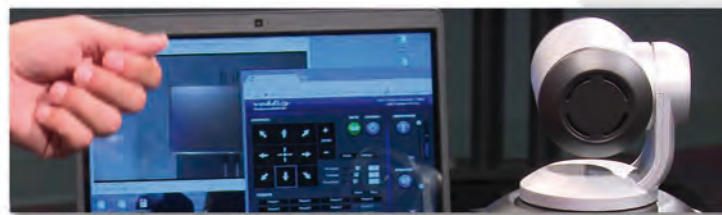


**exertis**  
PRO AV



Canale AV Pro







I mixer grafici Barco sono tra i sistemi di elaborazione video e di controllo presentazione più avanzati presenti sul mercato odierno. Questi sistemi forniscono funzioni di selezione sorgente, funzionalità di windowing avanzato, commutazione seamless, effetti video e controllo integrato per presentazioni video professionali.



### Barco S3 – 4K

Dotato di 12 canali di ingresso, 4 uscite PROGRAM, 4 uscite AUX e 2 uscite MultiViewer dedicate, l'S3-4K è il mixer più compatto del processore d'immagine E2. Vanta le le caratteristiche di massima affidabilità e qualità di primo livello che da sempre caratterizza le soluzioni Barco.

### Barco e2 – 4k

Con la sua qualità dell'immagine superiore, l'eccezionale densità in ingresso e in uscita, nonché la grande espandibilità e durabilità, il sistema di presentazione E2 alza l'asticella in materia di gestione dello schermo in tempo reale. Grazie al supporto di ingresso e uscita 4K nativi, è stato il primo sistema di gestione dello schermo in grado di gestire un proiettore 4K miscelato con frequenza di aggiornamento fino a 60 Hz con campionamento di colore 4:4:4 completo ed elaborazione a 12 bit.



### Barco PDS 4k SDI

Mixer grafico di ultima generazione, in grado di supportare risoluzioni fino a 4K a 60 Hz 4:4:4 su ogni ingresso e uscita; configurabile a due uscite indipendenti con layout multilayer, (fino a due pip su background statico) o 4 program a singolo layer, risulta una soluzione ottimale sia per il service sia per installazione fissa; svariata effettistica (fade-cut) e grazie alla scheda opzionale Dante, massima integrazione con processori audio digitali. Pannello frontale per gestione live, con pulsanti configurabili a seconda delle esigenze. Garantisce grazie allo scaler Athena delle serie superiori minima latenza e massima qualità di processamento.

<b>4K</b> 4096X2160	<b>12</b> BIT	<b>9 LAYERS</b>	<b>ATHENA</b> SCALING	<b>BARCOLINK</b>	<b>BLENDING</b>	<b>MULTIVIEWER</b>	<b>3D</b> READY	<b>HDMI</b> COMPATIBLE	<b>D</b> DISPLAYPORT	<b>FX</b> ULTRA	<b>HDCP</b> COMPLIANT	<b>LED</b> COMPATIBLE
<b>SCALABLE</b>	<b>MODULAR</b>	<b>RUGGED</b>	<b>EASY INSTALL</b>	<b>12G</b> READY								



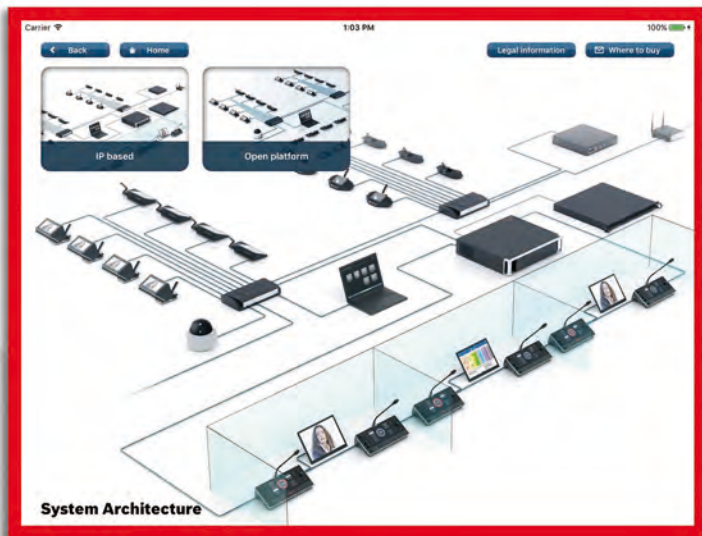
Sistemi di audio conferenza digitali, ad alta affidabilità.  
L'utilizzo del segnale audio in formato digitale ne garantisce un'ottima qualità, anche in sistemi di grandi dimensioni, senza il problema di interferenze elettromagnetiche.  
I sistemi Bosch per la gestione della traduzione simultanea usano le ultime tecnologie wireless IR e possono essere integrati con i sistemi conference, offrendo una soluzione completa ed unificata.



## DICENTIS Conference Systems

Il sistema per conferenze DICENTIS è la piattaforma rivoluzionaria basata su IP per il settore delle conferenze integrate del futuro.

La linea completa che comprende sia dispositivi solo per dibattiti che un dispositivo multimediale completo, rende la famiglia di prodotti DICENTIS la scelta ideale per qualsiasi tipo di incontro. Questa esclusiva famiglia offre un'esperienza di riunione avanzata, grazie alle tecnologie audio Bosch intelligenti, al design innovativo e alle funzionalità dibattiti avanzate.



### UP-41TS

6x1 4K Presentation Switcher with HDBaseT



Scaler switcher seamless dotato di 4 ingressi multiformato (HDMI, DP, USB-C), uscite HDMI e HDBaseT parallele; risoluzione supportata 4K a 60 Hz 4:4:4; funzione autoswitching e multiviewer; audio embedding/deembedding; IR e RS232 passthrough su HDBaseT; controllo via TCP-IP e web interface

Switcher HDMI 2.0 8x2 con uscite a matrice. Risoluzione video può arrivare fino a 4K @ 60Hz 4: 4: 4. Supporta la risoluzione video down-scaling e up-scaling, 1080P, 1920x1200P, 4K @ 30Hz, 4K @ 60Hz, che possono essere selezionati per le uscite HDMI e HDBaseT. Controllabile tramite RS232 locale e pass-through, IR locale e pass-through, TCP / IP, relè. Decompressione e compressione video prive di perdita per la trasmissione di segnali HDMI fino a 40m a 4K e 70m a 1080P su input e output HDBaseT.

### UP-82TS

Presentation switcher scaler 4K a 60 Hz 4:4:4







### MTX1616MN

Modular Matrix Switcher 16x16  
Chassis per Matrice Modulare.  
4 slot per input slot, 4 slot per output,  
configurazione massima 16x16.  
Controllo con pannello frontale, RS232 e TCP/IP.  
Compatibile con schede HDMI fino a 4k,  
DVI, VGA, HDBase-T, con possibilità di  
routing tra formati differenti  
Supporto HDCP. Gestione EDID.

### MTX88UH3

Matrice 8X8 HDMI 2.0, HDCP 2.2, 4K HDR10,  
8 ingressi HDMI, 8 uscite HDBaseT,  
8 uscite audio SPDIF digitali e 8 uscite audio L+R  
analogiche per il de-embedding dell'audio in ingresso  
HDMI e il de-embedding dell'audio in uscita HDBaseT,  
supporto ARC.



### MTX44UH3

Matrice 4X4 HDMI 2.0, HDCP 2.2, 4K HDR10,  
4 ingressi HDMI, 4 uscite HDBaseT + 4 HDMI,  
4 uscite audio SPDIF digitali e 4 uscite audio L+R  
analogiche per il de-embedding dell'audio in ingresso  
HDMI e il de-embedding dell'audio in uscita HDBaseT,  
supporto ARC.

I dispositivi Comm-Tec sono progettati per essere il componente centrale del sistema AV. Sono ideali per applicazioni in cui più segnali con risoluzioni diverse devono essere ottimizzati per i display. Adatti anche per spazi di presentazione in cui sono necessari due schermi.



CUE produce una vasta gamma di pannelli di controllo cablati e wireless, inclusi pannelli touchscreen dal design accattivante, pulsantiere a parete architettonicamente straordinarie e telecomandi portatili realizzati in stile classico. La tecnologia CUE è progettata per offrire prestigio e usabilità alle aziende, nonché divertimento ai consumatori.



### Sistema di Prenotazione

Sistema di prenotazione di sale riunioni multilingue per sale riunioni, sale conferenze, aule, auditorium, centri sportivi e qualsiasi altro luogo di incontro. Non sono necessarie conoscenze specialistiche poiché l'installazione è semplice e veloce. Una semplice prenotazione direttamente dal pannello a sfioramento, dal computer o dal dispositivo mobile tramite Outlook, MS Office 365, MS Exchange o Google Apps for Work.



Dexon System sviluppa e produce controller videowall avanzati, ideali per progetti di visualizzazione multischermo, con un know-how di primo livello nel mondo della tecnologia video.



**SERIE DIMAX PRO**

**Matrici Modulari 4k serie DIMAX**

- Size da 16x16, 32x32, 64x64
- Scaling sulle uscite
- Transizioni seamless in crossfade/cut
- Possibilità di Pip su ogni uscita
- Moduli HDMI, DVI, SDI, HDBaseT e fibra



**SERIE DXN**

**Videowall controller modulari serie DXN**

- Size da 16x16, 32x32, 64x64
- Moduli HDMI, DVI, SDI, HDBaseT e fibra
- 4k supported
- Possibilità di resize e posizionamento windows senza limitazioni
- Decoding IP streams
- HTML5 web interface
- Alimentatore ridondante



**All-in-one DIMAX804K**

- Processore video all-in-one 4K
- 8 ingressi HDMI, 4 uscite HDMI/HDBaseT parallele
- Scaling sulle uscite
- Transizione in fade/cut
- PiP su ogni uscita
- Funzione videowall controller

Pearl-2



Pearl Nano



Pearl Mini



### Streaming & Recording

Le soluzioni hardware a marchio Epiphan sono riconosciute tra le migliori a livello internazionale come dispositivi di acquisizione video in alta risoluzione 4K, HDMI, SDI, DVI e VGA.

Un'ampia gamma di sistemi di streaming, di commutazione e registrazione, che vanno dai dispositivi portatili, pertanto più contenuti e leggeri, ai sistemi montabili a rack e scalabili.



#### Pearl Nano

Sistema di registrazione a singolo canale 1080p 30 fps, con doppio streaming in parallelo; unico layout pre-impostabile con due Pip su background statico; ingressi: 1 x HDMI con pass-through, 1 x 3G HDSDI; 1 out HDMI; audio analogico 2 x XLR, 1 x RCA; registrazione locale su SD card o Hard drive MMD2; trasferimento via FTP o USB.

#### Pearl Mini

Sistema di registrazione e streaming All-in-one, Pearl mini gestisce fino a 2 codifiche video a 1080p a 30fps contemporanee.  
Video input: 2xHDMI, 1x3GSDI.  
Audio input: 2xXLR, 1x3,5mm, 1xRCA.  
Storage: SD-CARD.





DIRECTOR

## Virtual Seat

Innovazione audio/video disruptive per trasformare il modo in cui enti ed aziende gestiscono comunicazione, eventi e conferencing.

Siamo professionisti della tecnologia, esperti nel design e sviluppo di hardware e software, sistemi ed intelligenza artificiale. Innoviamo processi, gestiamo la sicurezza dei dati, creiamo nuovi servizi e automatizziamo funzioni per comunicare meglio.







### Un numero incredibile di funzionalità

- Riceve eventi da sistemi congressuali e sistemi esterni
- Sceglie telecamere e gestisce inquadrature
- Acquisisce schermi PC via WiFi
- Aggiunge sottotitoli e grafica animata
- Archivia video e audio
- Streaming live verso Youtube e social
- Trascrive l'audio multilingua
- Comanda proiezione, apparati in sala e sistemi esterni
- App Mobile per controllo regia e virtual presence



# AvediaPlayer Receivers



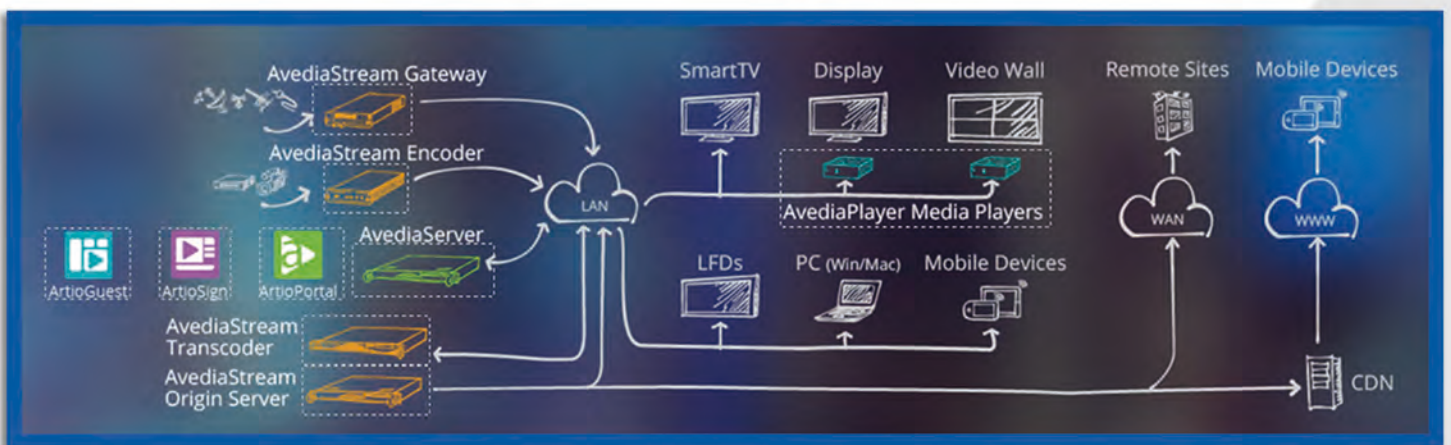
Leader mondiale nella tecnologia video IP aziendale, Exterity è fornitrice di soluzioni IPTV e digital signage completamente integrate, in grado di combinare grafici, testo, e altri elementi visivi per raggiungere il pubblico in modo avvincente, favorendo l'intrattenimento, le informazioni, gli avvisi e la pubblicità per una vasta gamma di settori.

I sistemi di Exterity sono implementati a livello globale da alcuni dei marchi più conosciuti al mondo, consentono la distribuzione di TV digitali di qualità, broadcast e reti video su IP a un numero illimitato di endpoint. Con gestione, configurazione e controllo centralizzati, le soluzioni Exterity supportano grandi volumi di contenuti e dispositivi senza compromettere le prestazioni o la disponibilità del sistema.



### Ricevi e visualizza flussi video di alta qualità su qualsiasi display

I lettori multimediali AvediaPlayer sono set-top box potenti e ultra affidabili che collegano qualsiasi display a una rete IP. La vasta gamma di lettori multimediali consente di trovare quello giusto per soddisfare qualsiasi esigenza.



### Capacità e affidabilità eccezionali

I lettori multimediali Exertis supportano streaming IPTV fino a 4K per un'eccellente qualità video, garantendo al contempo una qualità audio superiore tramite Dolby Audio™. Sia la TV che il lettore collegato possono essere controllati da un singolo telecomando e gli schermi possono essere gestiti centralmente tramite lo Smart Control app su AvediaServer. Connettere e giocare semplicemente: con il rilevamento automatico dei canali e Power over Ethernet (PoE), i robusti lettori consentono un percorso rapido e affidabile per un'esperienza video eccezionale.



# Gefen 4K UHD AV over IP Solutions



Storico produttore di sistemi per la gestione dei segnali audio video digitali.



Gefen pioniere nella gestione dei segnali KVM (Keyboard Video Mouse), Gefen è un brand molto conosciuto nel settore.

Oltre ai sistemi KVM, la gamma di prodotti copre tutte le esigenze degli impianti di gestione video: switcher, distributori, matrici, compreso i piccoli ma indispensabili accessori.

La divisione del catalogo in quattro famiglie permette di avere un'offerta più efficace, dividendola in base al livello di caratteristiche tecniche richieste oltre al tipo di installazione.

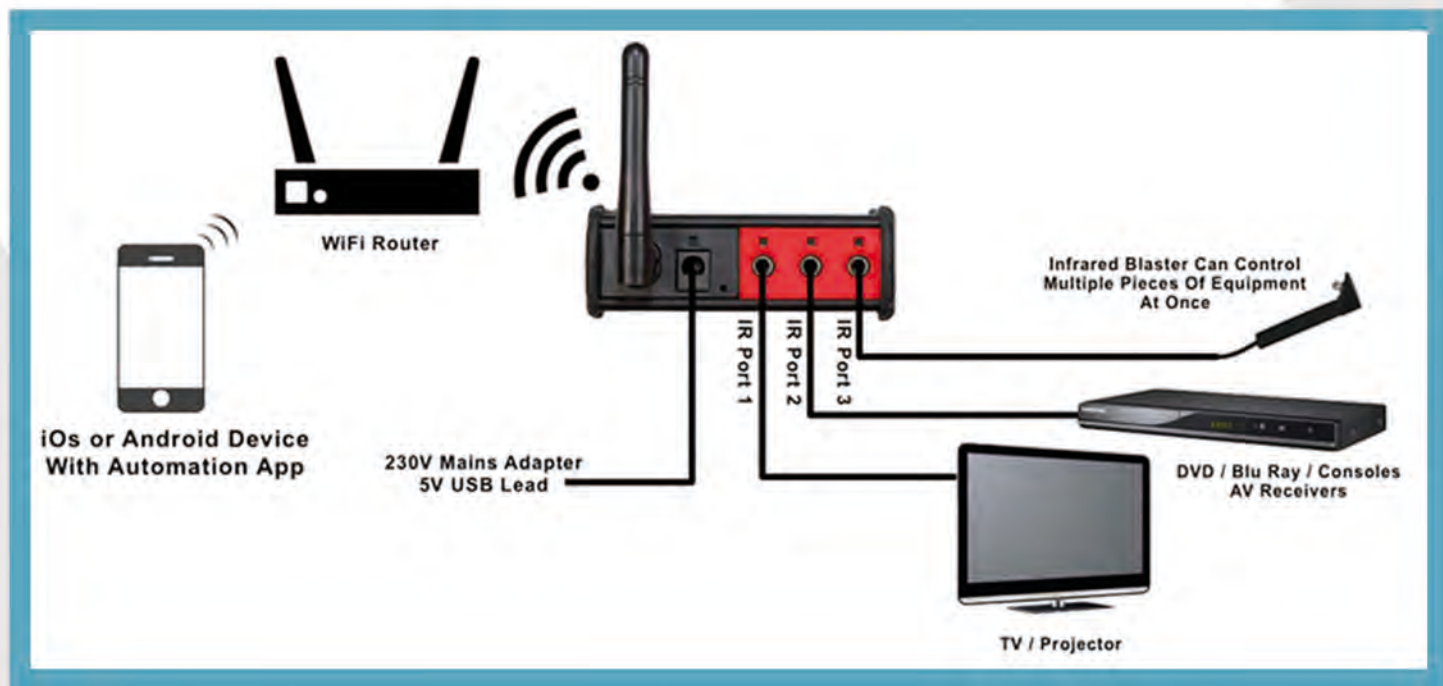
È uno dei pochi produttori che ha una gamma di extender sempre aggiornati alle ultime tecnologie, sia su cavo CAT ma anche Wireless, oltre ai nuovi su TCP/IP e alla vasta serie su fibra ottica.

Gamma completa di extender HDBaseT, matrici HDMI e video over IP 4K HDMI 2.0, HDCP 2.2.

## Gefen 4K UHD AV over IP Solutions Visually Lossless Video

Gefen makes it Possible.





Global Caché crea prodotti HTTP, WiFi e IP-friendly di facile utilizzo per i mercati residenziale, commerciale ed educational.

I prodotti innovativi Global Caché collegano alla rete dispositivi precedentemente non collegati. Basato su un design proprietario, la suite di prodotti è sviluppata utilizzando standard di settore e sistemi aperti e si integra facilmente con offerte di terze parti come iOS e dispositivi Android, hardware standard per PC, software basato su rete e altri sistemi.



### **Connect, Command, Control**

Global Connect modulare di Global Caché è la più recente famiglia di prodotti per la connettività ad alte prestazioni dell'azienda che ha rivoluzionato il modo di connettersi, comandare e controllare. Costruito pensando a prestazioni, flessibilità e potenziamento, Global Connect è progettato in base a sistemi aperti per funzionare con qualsiasi software o hardware di controllo, e offre un modo semplice ed economico per estendere la portata.

  
  
**DATA**PATH  
EXCELLENCE BY DESIGN

Distribuita in 5 continenti, Datapath ha clienti in più di 100 paesi in tutto il mondo a copertura di diversi settori del mondo audio e video professionale. Offre una vasta gamma di soluzioni, tra cui:

- Hardware e software del controller per videowall
- Soluzioni multischermo
- Applicazioni multiple per la sovrapposizione di finestre video
- Hardware di acquisizione RGB/VGA
- Streaming RGB
- Hardware switch matrice video

**Eccellenza nel design: DESIGN - STRIVE - CARE**

Il motto "Excellence by Design" descrive la filosofia di Datapath, una reputazione che nel corso degli anni ha attratto molte importanti aziende a utilizzarne l'esperienza come il modo migliore per risolvere situazioni articolate legate agli aspetti più articolati del mondo dei display.

Mondo Educational, Corporate, Security, Militare, Sanitario, sono alcuni tra i settori di intervento dove le soluzioni Datapath possono portare valore aggiunto, qualità e assistenza clienti dedicata. I prodotti Datapath sono riconosciuti come affidabili e premiati per la propria tecnologia evoluta.





Soluzione AV over IP, fornisce contenuti 4K di qualità incontaminata su una rete 10G e allo stesso tempo flussi compressi su un'infrastruttura 1G, offrendo una qualità e una flessibilità senza precedenti nella distribuzione dei contenuti IP.

**DATAPATH**  
EXCELLENCE BY DESIGN



#### **Tecnologia di visualizzazione grafica avanzata**

I controller per videowall di Datapath sono stati progettati per ambienti che richiedono prestazioni e affidabilità elevate. I sistemi della serie VSN forniscono soluzioni per control room, installazioni militari, operazioni logistiche, suite di sicurezza e molte altre applicazioni di comando e controllo.



Make the most of your

— **4K** —  
**S P A C E**

Now Shipping with Dynamic Mode!

**CORIOview®**  
Multi-window  
processor

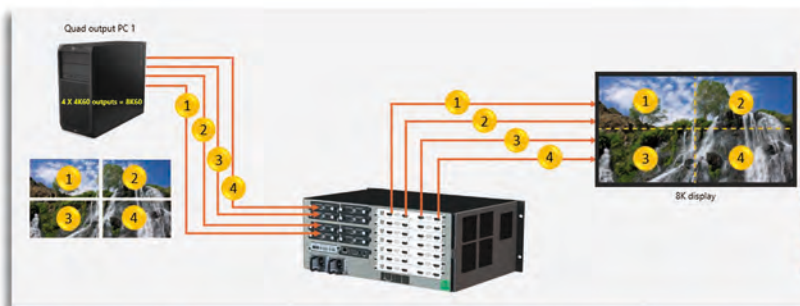


I dispositivi TvONE progettati sono riconosciuti e apprezzati per l'eccellente qualità video che unita alla bassa latenza di elaborazione, rende questi prodotti adatti anche in ambito Live/Rental. TvONE utilizza i processori Corio su scaler, switcher seamless, downconverter ma anche multiviewer e matrici. La gamma tvONE è adatta a tutti i tipi di installazione.



### CORIOmaster 2 CM2-547

videowall/ledwall processor modulare 8K  
 moduli di ingresso multiformato 18.2 Gb  
 supportati (HdBaseT, HDMI, SDI)  
 scheda mediaplayer integrata  
 decodifica flussi streaming IP  
 schede d'uscite 4K a 60 Hz 4:4:4



### CORIOmatrix C3-340

Le matrici video Corio Matrix  
 sono sistemi modulari basati  
 sui processori Corio 2 e si  
 adattano perfettamente a qualsiasi  
 esigenza di configurazione.  
 Nuove card 4K in ingresso e uscita.



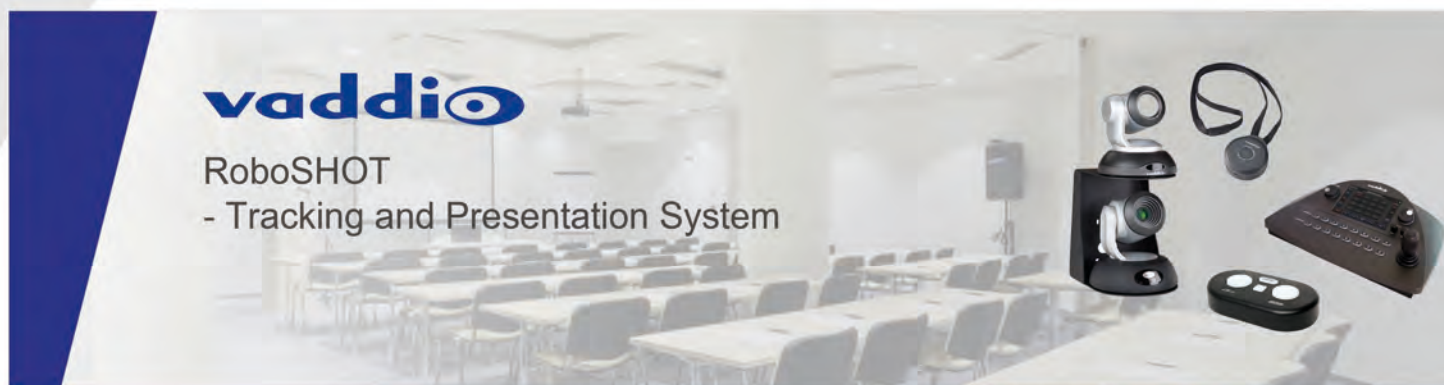
**Pro AV Systems**

# Vaddio's ConferenceSHOT AV

AV Bridge™ Switcher



RoboSHOT  
- Tracking and Presentation System





### RoboShot 40 UHD

- Il sensore 1/2.5-type Exmor R CMOS retroilluminato UHD da 8,52 megapixel è in grado di generare video nativi 2160P/30 (3840 x 2160)
- Zoom ottico 20x con zoom senza perdita di qualità 30x a 3840 x 2160.
- Possibilità di zoom 40x con risoluzione full HD
- Segnale genlock per la sincronizzazione multicamera

### AV Bridge Matrix Pro

- Codificatore AV con streaming simultaneo IP e USB 2.0
- Qualità streaming ad alta definizione - 1080p
- Switcher video HD a quattro ingressi
- Tecnologia Quick-Connect™ integrata
- Mixer/switcher matrice audio 9x5 con controllo cross point
- Quattro porte audio EasyMic con AEC integrato
- Interfaccia utente Web facile e intuitiva

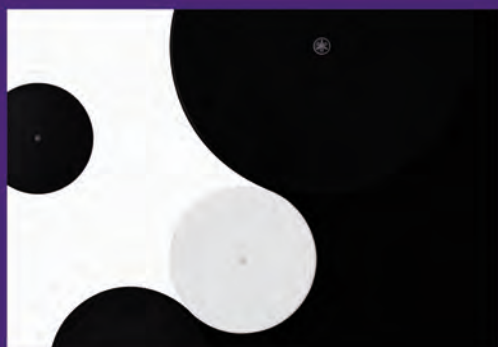


### RoboTRAK Presenter Tracking System

RoboTRAK è un sistema per il tracking automatico delle telecamere basato su collare IR. È in grado di eseguire un movimento di inclinazione e rotazione scorrevole e preciso che segue l'istruttore mentre si muove nell'area di presentazioni di un'aula, rendendo così superflua la presenza di un operatore addetto alle riprese.



Le soluzioni audio e videoconferenza di Yamaha semplificano la collaborazione e aumentano la produttività in ogni ambiente. Grazie a queste tecnologie si annullano le distanze e le difficoltà di comunicazione, così da poter condividere liberamente i progetti. La decennale esperienza di Yamaha nella realizzazione di sistemi microfonici, conference phone e video-soundbar garantisce qualità audio eccezionale, grande flessibilità e connettività semplificata per ogni campo di utilizzo. Le opzioni cablate e wireless si adattano a qualunque esigenza di comunicazione aziendale. Yamaha applica al mondo unified communications la stessa passione per il suono e la qualità dei suoi strumenti, che è stata fonte di ispirazione nel mercato musicale per oltre 130 anni.



Gamma completa di mixer da banco live analogici e digitali, con modelli in grado di coprire differenti esigenze, da eventi medio-piccoli, ad eventi live di primissimo livello.

### YAMAHA QL5



I mixer della serie QL offrono funzioni di missaggio, processing e routing per performance live di piccole e medie dimensioni, eventi aziendali, installazioni e molto altro ancora.

- Canali mix: 64 mono, 8 stereo
- Bus: 16 mix, 8 matrix (Input to Matrix supported)
- I/O locale: 32 in, 16 out
- Configurazione Fader: 32 + 2 (Master)
- Supporti per iPad in acciaio

Le console della serie TF porta l'amplificazione sonora dal vivo a nuovi livelli di raffinatezza con TouchFlow Operation™, i preamplificatori richiamabili D-PRE™, processamento avanzato e molto altro.

- 17 motor faders (16 channels + 1 master)
- 40 input mixing channels (32 mono + 2 stereo + 2 return)
- 20 Aux buses (8 mono + 6 stereo) + Stereo + Sub
- 8 DCA groups with Roll-out
- 16 analog XLR/TRS combo mic/line inputs + 2 analog RCA pin stereo line inputs
- 16 analog XLR outputs
- 34 x 34 digital record/playback channels via USB 2.0 + 2 x 2 via a USB storage device
- 8 Effects and 10 GEQ
- 1 expansion slot for NY64-D audio interface card

### YAMAHA TF1



### YAMAHA MRX7-D



Processori/matrici mixer digitali DSP per installazioni fisse, Dante compatibili, ottimali per la gestione di situazioni acustiche decisamente critiche.

- Sampling frequency rate Internal 48kHz/44.1kHz
- Signal delay 1.9 msec (AD-DA @48kHz)
- Total harmonic distortion\* "0.05% (+4dBu, Gain:-6dB, 48kHz) 0.1% (+4dBu, Gain: +66dB, 48kHz)"
- Frequency response 20Hz to 20kHz: max:+0.5dB, min:-1.5dB
- 16 analog XLR/TRS combo mic/line inputs + 2 analog RCA pin stereo line inputs
- Dynamic range 107dB (typ. Gain:-6dB)
- Phantom Power+48V
- Crosstalk (@1kHz)-100dB
- Heat diffusion 55.9kcal/h max

**exertis**  

---

**PRO AV**

ex>

**Exertis PRO AV**  
Via Proventa, 236 - 48018 FAENZA (RA)  
Tel. 0546 622080  
[commerciale@exertisproav.it](mailto:commerciale@exertisproav.it)

a **DCC** business