Comunicato stampa

**LD Systems presenta la serie ICOA PRO - Altoparlanti PA coassiali ad alte prestazioni per i professionisti**

**Neu Anspach, Germania - 8 aprile 2025 - LD Systems presenta la serie ICOA PRO. I noti sistemi ICOA PA sono stati perfezionati e oggi includono due altoparlanti coassiali attivi full-range, ICOA PRO 12 A e ICOA PRO 15 A, nonché il subwoofer PA attivo bass-reflex da 21″ ICOA PRO SUB 21 A. Grazie alle sue funzionalità professionali e all'elevata potenza di uscita, la serie ICOA PRO si rivolge a band, musicisti e DJ esigenti e a società di noleggio e clienti commerciali alla ricerca di un impianto di sonorizzazione compatto, robusto e potente. La serie ICOA PRO è affiancata da moderne opzioni di connessione e controllo tramite Bluetooth 5.1 e l'app dedicata ICOA PRO che può essere utilizzata sugli smartphone e i tablet.**

Mentre l'ormai nota serie ICOA era stata sviluppata principalmente per il mercato degli eventi azientali e incentive, con ICOA PRO LD Systems ora va incontro anche alle esigenze dei fornitori di servizi tecnologici per eventi e delle società di noleggio senza operatore. I nuovi amplificatori di potenza Classe D hanno un consumo di energia estremamente elevato, fino a 3000 W di picco, e offrono una performance e una versatilità di applicazione pressoché senza pari tra i sistemi coassiali della loro categoria. Che si tratti di un amplificatore di potenza FOH, di uno stage monitor o di altoparlanti installati in modo permanente in bar e club, la serie ICOA PRO copre facilmente le esigenze di concerti ed eventi medio-piccoli.

**ICOA PRO 12 A e ICOA PRO 15 A**

Gli impianti di sonorizzazione full range ICOA PRO 12 A e ICOA PRO 15 A presentano un design di diffusori coassiali dotati di un woofer da 12″ o 15″ e un driver HF da 3″. Una tromba CD rotante ottimizzata BEM assicura una dispersione sonora precisa (90° × 50°). Le porte bass reflex aggiuntive consentono ai diffusori di realizzare una riproduzione full range e omogenea fino a 50 Hz. L'amplificatore di potenza integrato di Classe D eroga 2000 W (ICOA PRO 12 A) o 3000 W (ICOA PRO 15 A) e un livello massimo di pressione sonora di 133 o 135 dB.

L'ICOA PRO 12 A e l'ICOA PRO 15 A funzionano con un moderno DSP SysCore con filtri FIR/IIR che assicurano un suono privo di distorsioni anche a massimo volume. Inoltre, è disponibile anche un equalizzatore parametrico a 4 bande con diverse preimpostazioni di sistema pre-programmate, tra cui la preimpostazione di bassa latenza per le applicazioni di monitoraggio e la preimpostazione della cardioide per le configurazioni del subwoofer. I modelli ICOA PRO possono anche essere ritardati e integrati in setup più grandi utilizzando una funzione di ritardo.

La serie ICOA PRO presenta pressoché le stesse dimensioni della nota serie ICOA ma con un nuovo design dotato di un robusto alloggiamento in ABS con varie opzioni di montaggio e imbracatura. Gli altoparlanti PA possono essere allineati tramite l'attacco per stativo a doppia inclinazione con un angolo di tilt di 0° o 5° su una barra distanziatrice da 35 mm oppure montati su un traliccio tramite sei punti di sospensione M10 o con la staffa EasyMount di LD Systems. I modelli ICOA PRO hanno un pannello di controllo di nuova concezione sul retro, con un display a colori da 2,4″ e un unico controller per una navigazione intuitiva nei menu.

**ICOA PRO SUB 21 A**

L'ICOA PRO SUB 21 A è un subwoofer bass reflex ad alte prestazioni con amplificatore di potenza integrato di Classe D, 3000 W di potenza di picco e 136 dB di livello di pressione sonora massima, che riproduce frequenze fino a 29 Hz con rapidità e precisione grazie alla sua combinazione di woofer da 21", bobina mobile da 4,5" e magnete al neodimio estremamente potente. Nonostante l'enorme potenza dei bassi, rimane sorprendentemente compatto: un subwoofer da 21" in un formato da 18" capace di unire massima potenza e massima maneggevolezza. Come tutti i modelli della serie, anche l'ICOA PRO SUB 21 A è dotato del collaudato DSP SysCore, che consente di monitorare con affidabilità la temperatura di esercizio e la tensione in ingresso, oltre alle sue funzioni di limitatore.

**Bluetooth e app**

I modelli ICOA PRO full range sono dotati di una connessione Bluetooth 5.1 integrata che può essere utilizzata per accoppiare due diffusori e farli funzionare senza fili in un vero e proprio stereo wireless. LD Systems, inoltre, ha sviluppato l'applicazione gratuita ICOA PRO (iOS/Android) che permette di controllare a distanza fino a due satelliti e quattro subwoofer tramite smartphone o tablet. L'applicazione consente di accedere all'equalizzatore a 4 bande, al ritardo e al volume e permette di creare e caricare le preimpostazioni dell'utente nonché di raggruppare più diffusori ICOA PRO per controllarli in modo semplice e veloce.

I modelli ICOA PRO di LD Systems ICOA PRO 12 A e ICOA PRO SUB 21 A sono già disponibili. L'ICOA PRO 15 A sarà disponibile a breve.

#LDSystems #YourSoundOurMission #ProAudio #EventTech #ExperienceEventTechnology

**Per maggiori informazioni:**

ld-systems.com/icoapro

[adamhall.com](https://www.adamhall.com/)  
[blog.adamhall.com](https://blog.adamhall.com/)

**Informazioni su Adam Hall Group**

Adam Hall Group è un’azienda tedesca leader specializzata nella produzione e nella distribuzione di soluzioni tecnologiche per eventi, destinate a un portafoglio diversificato di clienti commerciali in tutto il mondo I suoi gruppi target comprendono dettaglianti, rivenditori B2B, società di noleggio e di eventi dal vivo, studi di trasmissione e registrazione, integratori AV e system integrator del settore pubblico e privato e produttori di flight case industriali. L’azienda offre una vastissima gamma di prodotti tecnologici professionali per sonorizzazione e illuminotecnica, attrezzature per palcoscenici e hardware per flight case delle proprie marche LD Systems®, Cameo®, Gravity®, Defender®, Palmer® e Adam Hall® .

Fondato nel 1975, il gruppo Adam Hall Group si è trasformato in un'azienda moderna e innovativa nel settore della tecnologia per eventi e dispone di oltre 14.000 m² di spazio di stoccaggio nel suo Parco Logistico presso la sede del gruppo vicino a Francoforte sul Meno. Da sempre l’Adam Hall Group punta alla creazione di valore e al servizio, una filosofia che gli ha valso numerosi riconoscimenti internazionali per lo sviluppo di prodotti innovativi e la progettazione di prodotti pionieristici da parte di prestigiose istituzioni quali “Red Dot”, “German Design Award” e “iF Industrie Forum Design”. In collaborazione con l’agenzia di design F. A. Porsche, LD Systems® mostra il futuro della progettazione audio professionale con il suo iconico diffusore acustico a colonna MAUI® P900, recentemente insignito dell’ambito German Design Award.

Ulteriori informazioni su Adam Hall Group sono disponibili sul sito Web [www.adamhall.com](https://www.adamhall.com/de-de).