



**Grenzenlose Freiheit.  
Keine Kabel.  
Kein Problem.**

>2003  
deutsch

 **EASYPORT** FP2<sub>pro</sub>/CD/slave

**Die neueste  
Generation kabelloser  
Lautsprechersysteme.**

FP2<sub>pro</sub>

FP2<sub>CD</sub>

FP2<sub>slave</sub>



# Drahtlos. Mobil. Flexibel.

Die neueste Generation kabelloser Lautsprechersysteme.



## EasyPort FP2pro

Kabelloses 2-Wege Lautsprechersystem mit integriertem Hochleistungs-Akku, Funkmikrofon, Digitalcontroller, Verstärker und 4-Kanal-Mixer. Bis zu 4 Funkmikrofone gleichzeitig verwendbar.



## EasyPort FP2CD

Baugleich wie EasyPort FP2pro jedoch zusätzlich ausgestattet mit einem CD-Player. Der CD-Player ist robust, einfach zu bedienen, hat einen ausgezeichneten Klang. Bis zu 3 Funkmikrofone gleichzeitig verwendbar.



## EasyPort FP2slave

Passiver Zusatzlautsprecher zum Anschluss an eine hierfür vorbereitete FP2pro/FP2CD. Anschluß mittels eines Lautsprecherkabels. Die FP2slave ermöglicht die Beschallung zusätzlicher Bereiche und größerer Personenzahlen. (Breitere Abstrahlung, für Beschallung von Nebenräumen...)

Die akkubetriebenen EasyPort-Lautsprechersysteme wurden entwickelt für die hochwertige, kabellose Übertragung von Sprache und Musik. Die Modelle FP2pro und FP2CD sind mit einem integrierten Hochleistungsakku, hochwertigem Funkmikrofon, 4-Kanal-Mixer, Digitalcontroller und prozessorgesteuertem Verstärker, ausgestattet.

EasyPort ist ideal für alle, die schnell und zuverlässig ohne technische Vorkenntnisse ein gutes Beschallungsergebnis erreichen wollen. Ohne Stromnetz. Ohne Kabel. Indoor oder im Freien. Die integrierte Elektronik übernimmt alle wichtigen Regelfunktionen automatisch. Ein spezielles Sprachfilter garantiert beste Sprachverständlichkeit und einen natürlichen Klang.

### EasyPort in Kürze:

- + Hochleistungsakku, Blei-Gel, auslaufsicher, wiederaufladbar, kein Memory-Effekt!
- + professionelle Funkmikrofonsysteme (nahezu alle Marken einbaubar)
- + bis zu 4 Funkempfänger einbaubar - bis zu 4 Funkmikrofone zeitgleich betreibbar
- + einfache Bedienung, keine technischen Vorkenntnisse notwendig
- + innerhalb kürzester Zeit einsatzbereit
- + Sprachfilter für optimale Sprachverständlichkeit
- + einfacher Transport, niedriges Gewicht
- + natürliches und authentisches Klangbild mit guter Durchsetzungsfähigkeit und Reichweite auch im Freien
- + ansprechendes, elegantes Design
- + durchdachtes Zubehör (Tragetasche, Regenhaube, Trolley...)



# Innovative Technik. Made in Germany.

Optionaler Lautsprecheranschluss für den Anschluss der FP2slave

Elegantes Holzgehäuse aus hochwertigem, Multiplex Birkenholz, mehrfach verleimt und geschraubt. Widerstandsfähige Strukturlackierung, gerundete Gehäusekanten. Mit eingegrästem ergonomischem Griff.

230V Euro-Netzbuchse

12V DC-Ausgang

Wirkungsvolle Klangregelung

4-Kanalmixer für Mikrofone und Zuspelgeräte, Vorpegelsteller (Gain)

Line-Eingänge für Zuspelgeräte

Status-LED, mehrfarbig, Ladezustandsanzeige des Akkus wird angezeigt

Line-Ausgang für Aufnahmegeräte

Mikrofoneingänge für drahtgebundene Mikrofone (12V-Phantomspannung)

Line-Eingang, XLR elektronisch symmetrisch, für Zuspelgeräte

Intelligenter Ein-Ausschalter, controllergesteuerte Ein-Ausschaltmimik

Line-Ausgang, XLR symm., Umschaltbar auf: Funkempfänger-Ausgang, XLR symm.



2-Wege-Hochleistungs-Lautsprecher, 8"/1"HT mit Kurzhorn, 80°x80° (HxV) SPLmax: 125dB. Natürlicher, angenehmer Klang mit hervorragender Sprachverständlichkeit.



Funkeinbaufach mit Verschlussklappe für den Einbau von 2x 9,5"-Funkempfängern aller Marken oder für bis zu 4 Tascheneempfänger. Funkempfänger von außen bedienbar. Digital-Delay optional einbaubar.



Integrierter Digital-Controller: Spannungsüberwachung, Überladungs- und Tiefentladungsschutz des Akkus. Steuerung Akkumanagement, Schnell-Ladungsmodus, Spannungs- und Ladeanzeige mit akustischer Warnmeldung.



Hochleistungs-Akku, Betriebszeit bis zu 20 Std., wiederaufladbar (8 Std.), Schnelllademodus (6 Std.) Blei-Gel (kein Memoryeffekt), auslaufsicher, wartungsfrei.

# Ihr Event, ein voller Erfolg.

## >Gute Beschallungsergebnisse ohne technische Vorkenntnisse.

EasyPort ist ideal für alle die schnell und zuverlässig zu einem guten Beschallungsergebnis kommen wollen. Ohne Stromnetz. Ohne Kabel. Deshalb haben wir alle notwendigen Komponenten in ein kompaktes Gehäuse integriert und optimal aufeinander abgestimmt: 2-Wege-Lautsprecher, Hochleistungs-Akku, Funkmikrofon, Mixer, prozessorgesteuerter Verstärker, Digitalcontroller. Jeglicher Verkabelungsaufwand entfällt. Die integrierte Elektronik übernimmt für Sie alle wichtigen Schutz- und Regelfunktionen und garantiert beste Sprachverständlichkeit. Technische Vorkenntnisse sind nicht notwendig.

## >Innerhalb von 2 Minuten sind Sie zum Vortrag bereit.

EasyPort aufstellen. Einschalten. Sprechen. Innerhalb 2 Minuten sind Sie zum Vortrag bereit. Bis zu 20 Stunden - ohne Stromnetz!

## >Ihr flexibler Begleiter an jedem Ort.

Der elegante, 12kg leichte Lautsprecher ist Ihr flexibler Begleiter an jedem Ort.: ob im Konferenzraum, Gemeindesaal oder auf der grünen Wiese. Ob Wahlrede des Bürgermeisters auf dem Marktplatz, Sportmoderation oder kirchliche Veranstaltung im Freien. Mit einem EasyPort System erreichen Sie 350 Zuhörer und mehr. Durch ihr ansprechendes Design fügen sich die EasyPort Systeme in nahezu jedes architektonische Umfeld ein. Sonderlackierungen in RAL-Farbtönen ermöglichen wir gerne auf Ihren Wunsch. Außenbeschallungen sind auch unter widrigen Witterungsbedingungen dank der integrierten Technik und optionaler Regenhaube kein Problem.

## >Ihr Vortrag kommt an. Optimale Sprachverständlichkeit.

Das leistungsfähige 2-Wege-Lautsprechersystem erzielt ein druckvolles, authentisches Klangergebnis mit großer Reichweite und sehr guter Sprachverständlichkeit. Sprache und Musik klingen klar und natürlich. Das integrierte, dynamische Sprachfilter optimiert automatisch die Sprachverständlichkeit. Ihr Vortrag wird bestens verstanden.

## >Wählen Sie Ihr Funkmikrofonssystem.

Wählen Sie entsprechend Ihrer Aufgabenstellung den passenden Mikrofontyp. Sie haben die Wahl: Handmikrofon, Nackenbügel- oder Anklipmikrofon. Wählen Sie zudem Ihre Mikrofonmarke: nahezu alle handelsüblichen Marken können entsprechend Ihrem Wunsch oder auf Vorschlag Ihres Fachhändlers eingebaut werden. Funkmikrofone können auch zu einem späteren Zeitpunkt problemlos nachgerüstet und erweitert werden.





# In weniger als 2 Minuten einsatzbereit.

QUALITÄT - MADE IN GERMANY.



## >Veranstalten Sie eine kleine Konferenz.

Mit einem EasyPort System können Sie bis zu 4 Funkmikrofone zeitgleich betreiben. Das flexible Funkeinbaufach in der Oberseite der EasyPort ermöglicht den Einbau von maximal 4 Taschenempfängern oder zwei 9,5" Funkempfängern. Unter einer wassergeschützten Verschlussklappe sind die Empfänger sicher vor Fehlbedienung untergebracht. Bei mehrkanaligen Funkmikrofonsystemen können Sie den Funkkanal bequem von außen einstellen.

## >Sie wollen ein Kabelmikrofon verwenden?

Dafür stehen Ihnen 2 Anschlußbuchsen (XLR) zur Verfügung. Sie können sowohl dynamische Mikrofone als auch Kondensatormikrofone verwenden, da jede Buchse mit 12 V- Phantomspannung versorgt wird.

## >Fühlen Sie sich sicher. Digitalcontroller & Co.

Der integrierte Digitalcontroller sorgt für maximale Betriebssicherheit. Er ist zuständig für das gesamte Powermanagement sowohl während des Betriebs als auch während des Ladevorgangs. Der Controller garantiert das sichere Wiederaufladen des Blei-Gel-Akkus, verhindert Tiefentladung und Überladung und ermöglicht die Schnellladung des Akkus innerhalb 6 Stunden (80% Ladung).

Nach Ihrem Beschallungseinsatz schließen Sie die EasyPort ans Stromnetz an und lassen sie dort bis zu Ihrer nächsten Anwendung angeschlossen. Fertig.

## >Vertrauen Sie auf 10 Jahre Erfahrung und Zuverlässigkeit.

Alle EasyPort Systeme werden ausnahmslos in Deutschland gefertigt. Der gleichbleibend hohe Qualitätsstandard wird durch aufwendige Meß- und Qualitätssicherungsverfahren sichergestellt. Dabei wird jedes einzelne EasyPort System einer strengen elektronischen, akustischen und optischen Qualitätskontrolle unterzogen. Die EasyPort Vorgängermodelle haben sich in den letzten 10 Jahren tausendfach im In- und Ausland bewährt - gerade auch unter schwierigen Bedingungen in Hitze, Kälte oder tropischem Klima.

## Vertrauen Sie auf 10 Jahre Erfahrung und Zuverlässigkeit in der kabellosen Beschallungstechnik.

EasyPort - innovative Technik made in Germany.



# Das zuverlässigste Lautsprechersystem seiner Klasse.

Referenzen: ABB, ADAC, Bregenzer Festspiele, Bündnis90/die Grünen, CDU, DaimlerChrysler, Deutsche Bank, Deutsche Telekom, Deutsches Rotes Kreuz, Evang. Landeskirche BW, Finnisches Militär, Kirchengemeinden der kath. Landeskirche, Liebherr, Philips Austria, Royal Bank of Scotland, Schleißwigholsteinisches Landestheater, Schloß Saarbrücken, Sennheiser AB Schweden, SPD, SAP Retail Solutions, Stella AG, Siemens, Fuji, Volksbank und viele weitere Bürgermeisterämter, Hotels, Vereine, Konferenzzentren, Kirchen, Unternehmen der Beschallungstechnik etc.

## >Zubehör<

gepolsterte Tragetasche mit Kabelfach  
Transport-Trolley  
Regenhaube, schalldurchlässig  
Stativtasche für Mikrofon- und Boxenstativ  
Music-Tray (Ablageschale für CD-Player)  
SHP2 Stativgabel  
WHP2 Wandhalter  
Boxenstativ  
Mikrofonstativ  
Schwanenhalsmikrofon zur Montage am Rednerpult (drahtloser Betrieb)



Tragetaschen



Regenhaube



Music-Tray



Drahtloses Schwanenhalsmikrofon

## >Technische Daten FP2pro<

Verstärkerleistung	60W
Bestückung	8"/Hochtöner mit Kurzhorn
Kennschalldruck 1W/1m	100dB
SPL peak	125 dB
Übertragungsbereich	65Hz-20kHz (-6dB)
Abstrahlwinkel	80° x 80°
Mixereingänge	2x Funkmikrofon 10kOhm 2x Kabelmikrofon, XLR, 2kOhm, 12V Phantomspannung 2x Line, Cinch, Monosumme 1x Line, XLR symmetrisch
Ausgänge	1x Line, XLR symmetrisch 2xLine, Cinch, Monosumme
Ausgang (Lautsprecher)	optional (Speakon)
Klangregelung	Bass, Höhen (shelving)
Prozessorfunktionen	Limiter mit Auto-Subsonic Automatisches Sprachfilter
Anzahl Funkempf. einbaubar:	max. 4
Hochständerflansch (36mm)	integriert
Maße (BxHxT)	24x51x27cm
Gewicht ca.	12kg
Standardfarbe	schwarz
Netz- und Ladegerät	230V AC
Akku	12V / 7,2Ah
Betriebszeit ca.	8 - 20 Std

## >Technische Daten FP2slave<

FP2slave ist hinsichtlich Klang, Lautsprecherbestückung, Schalldruck und Abstrahlung identisch zur FP2pro.

Gewicht	9kg
Anschlußbuchse Lautsprecher	speakon NL-4
Hochständerflansch (36mm)	integriert

## >Technische Daten FP2CD<

Hochwertiger CD-Player mit beleuchtetem Display und Antishock-Funktion integriert.

Verstärkerleistung	60W
Bestückung	8"/Hochtöner mit Kurzhorn
Kennschalldruck 1W/1m	100dB
SPL peak	125 dB
Übertragungsbereich	65Hz-20kHz (-6dB)
Abstrahlwinkel	80° x 80°
Mixereingänge	2x Funkmikrofon 10kOhm 2x Kabelmikrofon, XLR, 2kOhm, 12V Phantomspannung 2x Line, Cinch, Monosumme 1x Line, XLR symmetrisch
Ausgänge	1x Line, XLR symmetrisch 2xLine, Cinch, Monosumme
Ausgang (Lautsprecher)	optional (Speakon)
Klangregelung	Bass, Höhen (shelving)
Prozessorfunktionen	Limiter mit Auto-Subsonic Automatisches Sprachfilter
Anzahl Funkempf. einbaubar:	max. 3
Hochständerflansch (36mm)	anschraubbar
Maße (BxHxT)	24x51x27cm
Gewicht ca.	12,5kg
Standardfarbe	schwarz
Netz- und Ladegerät	230V AC
Akku	12V / 7,2Ah
Betriebszeit ca.	8 - 18 Std



FP2pro und FP2slave

## Fohhn Audio AG

Hohes Gestade 3-5  
D-72622 Nürtingen, Germany  
Fon +49 7022 93323-0  
Fax +49 7022 93324-0

www.fohhn.com  
info@fohhn.com