

Airea

AM-20

Fohhn Airia Master Netzteil, 800 W, versorgt bis zu 16 Fohhn
Airea Aktiv-Lautsprecher, 1 HE, 19"



Airea AM-20



Das Fohhn Airea Mastermodul AM-20 bildet die zentrale Schnittstelle zwischen digitalen Mischpulten, Mediensteuerungen oder Zuspielern und den Airea Lautsprechern. Es verfügt über einen AES/EBU Eingang und versorgt die aktiven Airea Lautsprecher mit Netzspannung sowie digitalen Audio- und DSP-Steuersignalen über ein einziges Netzwerkabel. Die Fohhn Net Schnittstelle ermöglicht eine einfache Steuerung der umfangreichen DSP- und Routingoptionen via Fohhn Audio Soft.

Die wichtigsten Features

- Einbaugröße 1 HE, 19"
- Anschlüsse: AES/EBU (XLR), Fohhn Net Remote (RJ-45), 4 × Fohhn Airea (RJ-45)
- Airea Net Load gesamt: 800 W
- Anschluss von bis zu 16 Airea Aktiv-Lautsprecher möglich
- Geringe Latenz von nur 0,95 ms
- Temperaturgesteuerter Lüfter
- Green Power Standby



Lieferbar in folgenden Farbvarianten



Schwarz

Ausgestattet mit folgenden Fohhn Technologien



Fohhn Airea

Mögliche Input Interfaces für dieses Produkt

AES/EBU

AIREA

Für detaillierte Informationen zu allen verwendeten Fohhn Technologien, möglichen Farbvarianten und Anschlussoptionen besuchen Sie bitte www.fohhn.com/de/technologien

Technische Daten

Ausstattungsmerkmale

Abmessungen (B × H × T)	1 HE / 480 × 45 × 310 mm
Gewicht	ca. 6,6 kg

Elektronische Merkmale

Systemlatenz	0,95 ms
Schutzschaltung	Softstart, Übertemperatur, Kurzschluss, Überlast
Spannungsversorgung	AC 110-230V ~ 50/60Hz
Airea Net Load gesamt	800 W
Leistungsfaktor (PFC)	> 90%
Low Power	Green Power Standby Mode
Wärmeabgabe	54 W, 180 BTU/h, 46 kcal/h
Temperaturbereich	0 – 40°
Kühlung	temperaturgesteuerter Lüfter
Kabellänge maximal	100

Schnittstellenoptionen

Fohhn Net	0
-----------	---

Ein- und Ausgänge

Audioeingänge	1
Audio-Link	1
Audioformat	AES/EBU, 32 kHz – 96 kHz, 16/24 Bit
Audiokanäle	2
Airea Net Ausgänge	4
Airea Net Ausgangsleistung	200 Watt

Fernsteuerung und -überwachung

Fernsteuerung	Fohhn Audio Soft, Fohhn Net
Fernüberwachung	Temperatur, Protect, Signale, Power Supply, Fohhn Net, Fohhn Audio Soft

Anzeigen (Vorderseite)

Power on / off (standby)	blau = on
Protect LED	rot

Anzeigen (Rückseite)

Airea Net aktiv	grün = aktiv
Fohhn Net	receive/send
Airea Net error	rot = Fehler

Gewicht: Nettogewicht ohne Zusatzausstattung

Wärmeabgabe: rosa Rauschen, 6 dB crest, 1/4 Pmax

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nürtingen
Deutschland

Tel. +49 7022 93323-0
Fax +49 7022 93324-0
www.fohhn.com
info@fohhn.com



Die Fohhn Audio AG behält sich vor, unangekündigt Änderungen am Produktdesign oder Technologien vorzunehmen. Alle Angaben ohne Gewähr. © 2024, Fohhn Audio AG, Deutschland.

Document version: 2024-04-10 11:42:14