

# ARA

S E R I E S



## MATRIX 22

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 06/08/2024



SOUND WITH SOUL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Montagem em meio rack de 1U
- Switch de rede integrado de 4 portas 1 Gbit
- 2 x Canais de entrada analógica
- 2 x Canais de saída analógica
- 2 x Saídas de áudio e dados

## DESCRIÇÃO

O Matrix-22 é uma matriz de 1U 19" de meio rack com duas entradas e duas saídas de canal, destinada a distribuir sinais de áudio analógico e dados de monitoramento e controle (ALMA) para os sistemas de som ARA-P. Ele incorpora um switch Ethernet integrado de 1 Gbit com 4 portas. É a solução mais conveniente ao usar sistemas ARA-P devido à sua simplicidade e facilidade de uso. O switch Ethernet interno combina os dados de controle e áudio analógico em duas saídas etherCON dedicadas a conectar os sistemas de áudio; duas saídas "ALMA" destinadas a serem usadas para enviar áudio e dados para os grupos de sistemas.

# MATRIX 22

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 06/08/2024



SOUND WITH SOUL

## DADOS TÉCNICOS

### Audio

---

Conector de Entrada de Áudio	Audio In: 2 x Female XLR
------------------------------	--------------------------

---

Conector de Saída de Áudio	Audio Out: 2 x Male XLR
----------------------------	-------------------------

---

### Network (ALMA)

---

Input	etherCON
-------	----------

---

Output	etherCON
--------	----------

---

### Audio & ALMA Network

---

Audio and Data Distribution	2 x etherCON Out
-----------------------------	------------------

---

### LEDS and Indicators

---

Power	ON - Green
-------	------------

---

Network Connectors	Left LED only - Green 100Mbit
	Right LED - Green 1Gbit

---

Data Connectors	Left LED - Link Green
	Right LED - Activity Orange

---

### Power

---

Conector de entrada AC	PowerCON TRUE1
------------------------	----------------

---

Power Supply	Universal Mains Switch Mode
--------------	-----------------------------

---

Límites Operacionais	90-250 VAC
----------------------	------------

---

Current Draw 230 V / 115 V	30 W
----------------------------	------

---

# MATRIX 22

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 06/08/2024



SOUND WITH SOUL

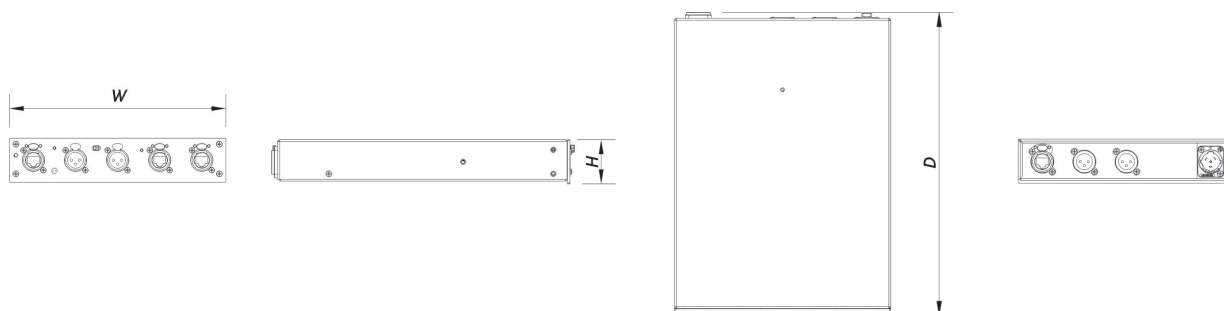
## Dimensões-Peso

Dimensões ( A x L x P )	44 x 216 x 302 mm 1,7 x 8,5 x 11,8 in
Peso Neto	2,0 kg ( 4,4 lb )

## Envio

Dimensões da Embalagem ( A x L x P )	110 x 330 x 360 mm 4,3 x 13,0 x 14,2 in
Peso de Expedição	3,4 kg ( 7,5 lb )
Package Includes	Audio and Network Data Distributor, Rack Mount Angle Brackets (2 units), Linking Plates (2 units), PowerCord.

## DIMENSÕES



## INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Modelo	Descrição	P/N
<b>Sistema</b>		
MATRIX-22		11106140

# MATRIX 22

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 06/08/2024



### **Acessórios**

EC-20	Acessórios de Eletrônica	20502130
EC-30	Acessórios de Eletrônica	20502140
ECPK-20	Acessórios de Eletrônica	20502180
ECPK-5	Acessórios de Eletrônica	20502100

# MATRIX 22

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 06/08/2024



SOUND WITH SOUL