

ACTION 500 *series*



ACTION-515A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/10/2024



SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Sistema ativo biamplificado
- Amplificador de Classe D de 1000 W pico duplo canal
- Gabinete de contrachapado de madeira de bétula
- Acabamento ISO-flex resistente
- Interface DAScontrol™ para fácil montagem e ajuste
- DSP com pré-definições e tela LCD

DESCRIÇÃO

O ACTION-515A é um sistema ativo projetado para fornecer grande versatilidade de uso, desde instalações fixas até sua aplicação mais comum, como PA portátil. Graças ao difusor rotativo de 90° x 60°, podemos utilizar a caixa horizontalmente em uma instalação, monitor de palco ou até mesmo como um front fill.

Como parte da cultura da nossa empresa, todos os nossos sistemas são desenvolvidos sob a mesma filosofia, aplicando a mais alta qualidade possível tanto aos materiais quanto ao design do sistema como um todo. Na série ACTION-500A usamos o mesmo contrachapado de bétula, que usamos em nossos sistemas de turnê, atingindo uma proteção de acústica e robustez dificilmente igual no segmento. Além disso, todas as caixas ativas da série possuem um mixer de 2 entradas XLR balanceadas de microfone e linha, uma entrada adicional de 3,5mm Mini Jack e conexão powerCON.

O sistema tem um alto-falante 15MI4 que proporciona maior robustez que o resto das caixas da série nas baixas frequências e um driver M-34 para altas frequências que, junto com o amplificador de Classe D de potência de pico de 1000W, obtém um desempenho excepcional. A interface DAScontrol™ permite que os usuários configurem as pré-definições, os modos EQ, o atraso, o controle de ganho e a mistura das fontes de sinal, por meio de um DSP de 24 bits de alta qualidade, e uma tela de cristal líquido localizada na parte traseira.

ACTION-515A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/10/2024



SOUND WITH SOUL

DADOS TÉCNICOS

Desempenho

Gama de Frequências (-10 dB)	45 Hz - 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	90°
Cobertura Vertical	60°
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	131 dB

ELETRÔNICA E CONECTORES

Potência Nominal do Amplificador (contínua)	500 W
Potência Nominal do Amplificador (pico)	1000 W
Tipo de Entrada	Balanced
Impedância de Entrada	20 kohms
Sensibilidade de Entrada	1.95 V (+8 dBu)
Conector de Sinal de Entrada	2 x Female XLR
AUX Input	1 x 3.5 mm Mini Jack
Conector Loop Thru de Áudio	1 x Male XLR
Control	DAScontrol™
Current Draw 230 V / 115 V	1.1 A/2.2 A

Recinto

Construção de Gabinete	Contrachapado de Bétula
Geometria do Gabinete	Trapezoidal
Rigging	M10 Rigging Points
Acabamento	Pintura ISO-flex
Cor	Preto

ACTION-515A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/10/2024



SOUND WITH SOUL

Dimensões (A x L x P)	720 x 445 x 385 mm 28,3 x 17,5 x 15,2 in
-------------------------	---

Peso Neto	23,5 kg (51,8 lb)
-----------	---------------------

Componentes

Transdutor LF	15M14
---------------	-------

Transdutor HF	M-34
---------------	------

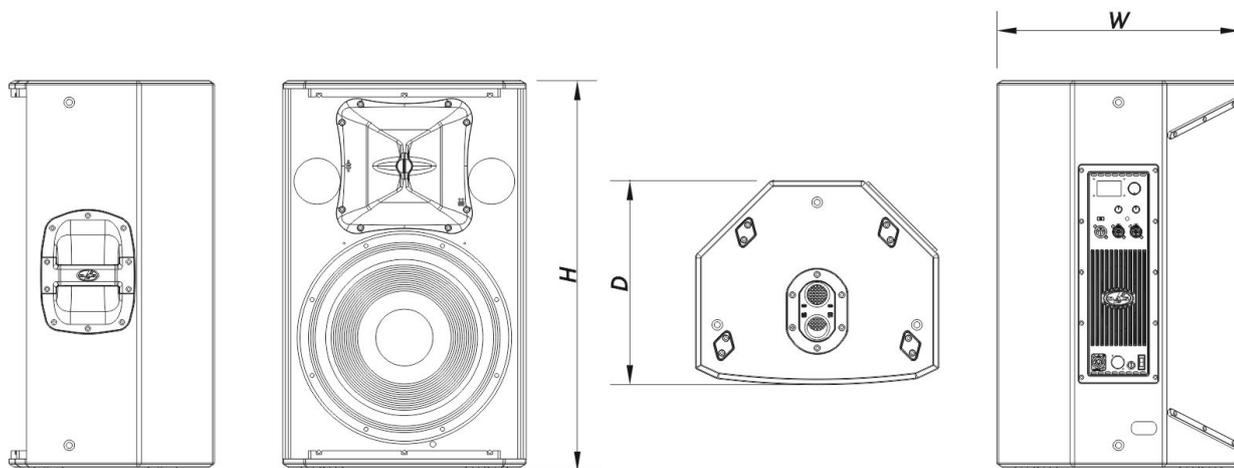
Difusor/Guia de Ondas	BC-916
-----------------------	--------

Envio

Dimensões da Embalagem (A x L x P)	785 x 430 x 505 mm 30,9 x 16,9 x 19,9 in
--------------------------------------	---

Peso de Expedição	26,5 kg (58,4 lb)
-------------------	---------------------

DIMENSÕES



Modelo	Descrição	P/N
--------	-----------	-----

ACTION-515A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/10/2024



INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Sistema

ACTION-515A	10427250
-------------	----------

Peças de Reposição

15MI4	Cone do Transdutor	10214300
BC-916	Buzina	30006590
DSP-ACTION-515A	Dsp	20406594
GM-15MI4	Kit de Reparo	20208280
GM-M34	Diafragma	20205060
M-34	Motor de Compressão	10207080
MP-ACT515A	Power Module	20406584
ORBIT300+100UM	Amplifier	30007231

Acessórios

ANL-2	Acessórios de Suspensão	10101020
FUN-VT15	Acessórios de Transporte	10103720
TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470
TRD-7	Installation & Stacking Acc.	10104471
TRPD-S2-PAK	Installation & Stacking Acc.	10104011

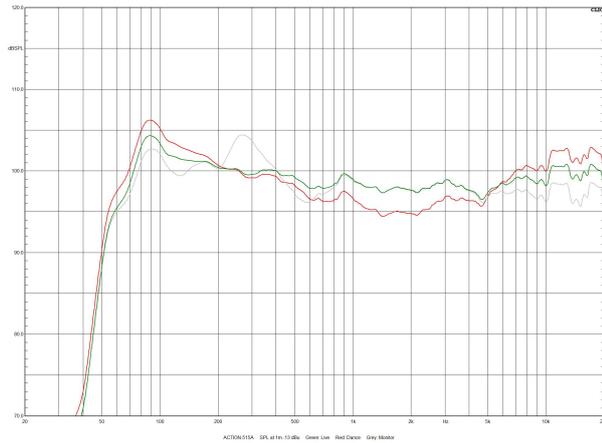
DADOS DE DESEMPENHO

ACTION-515A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/10/2024

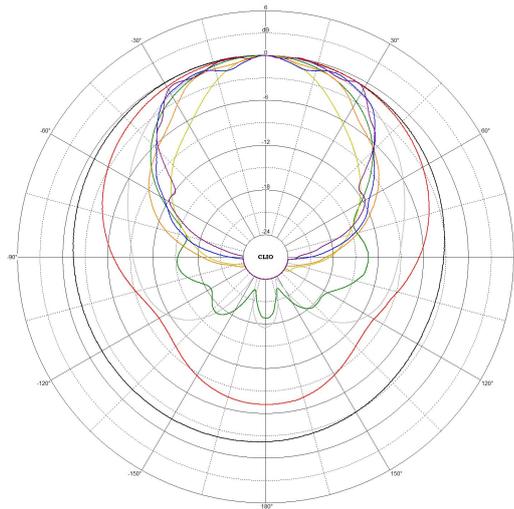


SOUND WITH SOUL



Resposta em Frequência

125Hz
250Hz
500Hz
1000Hz
2000Hz
4000Hz
8000Hz
16000Hz



Polares Horizontais

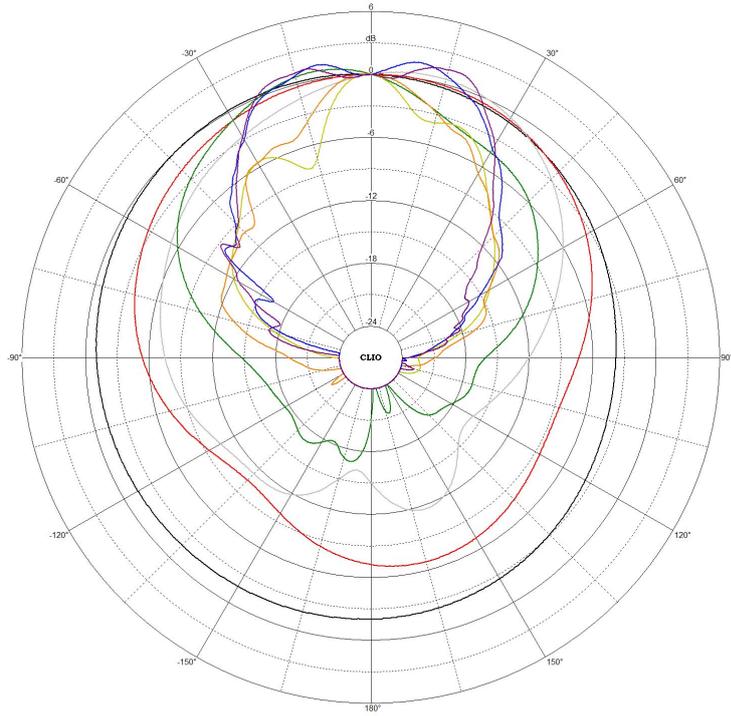
ACTION-515A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
 Updated (DD/MM/YYYY): 14/10/2024



SOUND WITH SOUL

120Hz
200Hz
500Hz
1000Hz
2000Hz
4000Hz
8000Hz
12000Hz



ACTION-515A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/10/2024



SOUND WITH SOUL