CONSEJO DE LA MAGISTRATURA
ADMINISTRACION GENERAL
SUBDIRECCION DE CONTRATACIONES
SARMIENTO 877 - 7° PISO
C.P. 1041 - C.A.B.A
TEL 4370-2291 / 4370-2387
Mail: ag.oc@pjn.gov.ar

SELLAR CONFORME
LEY DE SELLOS CON $ .....
(SELLADO NACIONAL)

BUENOS AIRES, 28 DE MARZO DE 2025

ORDEN DE COMPRA N° 139/2025
EXPEDIENTE N° 1.504.401/2023
CONVOCATORIA: LICIT. PRIVADA 620/2024
DE FECHA 28 DE AGOSTO DE 2024
APROBADO POR RES. ADM.GRAL 830/2025
DE FECHA 28 DE MARZO DE 2025
VTO. PLAZO DE ENTREGA: 90 DIAS HABILES

SEÑOR(ES) M.D.P. SISTEMAS DIGITALES S.R.L TE:(0223)410-4050
AV. INDEPENDENCIA 2512
C.P.: 7600 - MAR DEL PLATA -BS.AS.-
BUENOS AIRES

SIRVASE REMITIR A: DIRECCION GENERAL DE TECNOLOGIA
CON DOMICILIO EN: LIBERTAD 731, 8°PISO (1012) - CAPITAL FEDERAL
LA PROVISION DE ELEMENTOS Y/O SERVICIOS QUE SE DETALLAN:

RENGLON	CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIOS EN $ UNITARIO	PRECIOS EN $ TOTAL
23	2	Provisión de amplificadores de auriculares.	528.600,00	1.057.200,00
35	120	Provisión de conector XLR macho para cable.	5.570,00	668.400,00
38	40	Provisión de conector Plug TRS de 3.5mm para cable.	2.980,00	119.200,00
		IMPORTE TOTAL DE LA ORDEN DE COMPRA:		1.844.800,00 NETO

SON: PESOS UN MILLON OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS

ORGANISMO SOLICITANTE:
==========
DIRECCION GENERAL DE TECNOLOGIA.
EMAIL: dgt.direccion-general@pjn.gov.ar

SUPERVISION DE LA PRESTACION:
==========
LA SUPERVISION ESTARA A CARGO DEL SR. DIEGO CAPUL, JEFE DE OPERACIONES DE LA DIRECCION GENERAL DE TECNOLOGIA.
TEL: 4124-4545 (dgt.insumos.equipamiento@pjn.gov.ar)

GARANTIA:
=========
EL EQUIPAMIENTO OFERTADO ESTARA AMPARADO POR UNA GARANTIA DE BUEN FUNCIONAMIENTO EN TODAS SUS PARTES Y COMPONENTES, POR UN LAPSO DE DOCE (12) MESES, A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCION DEFINITIVA.

LUGAR DE ENTREGA:
==========
A) SERA EN CERRITO 536, C.A.B.A.

B)SE DEBERA COORDINAR CON LA SRA. PAULA ROLDAN, JEFA DEL AREA DE INSUMOS Y EQUIPAMIENTO DE LA DIRECCION GENERAL DE TECNOLOGIA. DEBERA ENTREGAR EN FORMATO DIGITAL EL LISTADO DE LOS EQUIPAMIENTOS JUNTO A LOS NUMEROS DE SERIES A:

IMPORTANTE: LA CONFORMIDAD DEFINITIVA DEBERA SER PRESTADA POR EL FUNCIONARIO TITULAR O SU REEMPLAZANTE NATURAL.

ORIGINAL: PARA EL ADJUDICATARIO

RENGLON	CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIOS EN $ UNITARIO	PRECIOS EN $ TOTAL
		dgt.insumos.equipamiento@pjn.gov.ar CORREO CORRESPONDIENTE AL AREA DE INSUMOS Y EQUIPAMIENTO. TEL: 4124-4545		
		FORMA DE PAGO: ========== LA FACTURA SE ABONARA HASTA 5 (CINCO) DIAS DE PRESENTADA, DE ACUERDO CON LO PREVISTO EN EL ARTICULO 141 DEL "REGLAMENTO DE CONTRATACIONES DEL CONSEJO DE LA MAGISTRATURA DEL PODER JUDICIAL DE LA NACION", APROBADO POR LA RESOLUCION CM N° 254/15.		
		NOTA: ===== LA PRESENTE ORDEN DE COMPRA ESTA EN UN TODO DE ACUERDO CON EL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES.		
		NOTA: CON LA PRESENTACION DE FACTURAS, EL ADJUDICATARIO DEBERA ACREDITAR SU SITUACION IMPOSITIVA ANTE LA A.R.C.A. MEDIANTE LA CORRESPONDIENTE CONSTANCIA DE INSCRIPCION, Y PRESENTAR, DE POSEER, LOS CERTIFICADOS DE EXENCION IMPOSITIVA SOBRE LAS RETENCIONES EN CONCEPTO DE IMPUESTO A LAS GANANCIAS, I.V.A. O SISTEMA INTEGRAL DE JUBILACIONES Y PENSIONES QUE PUDIERAN PROCEDER AL MOMENTO DE LOS RESPECTIVOS PAGOS.		
		FACTURACION: NO SE DARA CURSO A LA FACTURACION QUE NO SE PRESENTE ACOMPAÑADA DE LA CERTIFICACION DE RECEPCION DEFINITIVA, LA QUE DEBERA SER OTORGADA POR FUNCIONARIO, CON SELLO ACLARATORIO Y ANTEPONIENDO A LA LEYENDA "PROVISION PRESTADA DE CONFORMIDAD", LA FECHA DE RECEPCION Y DE OTORGAMIENTO DE LA RECEPCION DEFINITIVA (RES. C.S.J.N. NRO. 151 Y 543/90). LA/S MISMA/S DEBERA/N SER PRESENTADA/S EN LA MESA DE ENTRADA DE LA DIRECCION DE ADMINIST.FINANCIERA,SITA EN LA CALLE SARMIENTO 877 - PLANTA BAJA - CAPITAL FEDERAL. IVA: A LOS EFECTOS DE SU FACTURACION, EL CONSEJO DE LA MAGISTRATURA DEBERA SER CONSIDERADO IVA NO ALCANZADO.		
		GARANTIA DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO: SI EL IMPORTE DE ESTA O/C SUPERA LA SUMA DE $ 1.000.000- DEBERA REMITIR A LA DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION FINANCIERA LA PERTINENTE GARANTIA DE ADJUDICACION POR EL 10% DEL MONTO ADJUDICADO (RESOL.CM Nro. 254/2015 Y MODIFICATORIAS). LA MISMA DEBERA CONCRETARSE: HASTA LA SUMA DE $3.000.000- EN EFECTIVO O MEDIANTE PAGARE A SOLA FIRMA, LA QUE DEBERA ESTAR CERTIFICADA POR ENTIDAD BANCARIA A MENOS QUE DICHO DOCUMENTO HUBIERA SIDO SUSCRIPTO ANTE AUTORIDAD JUDICIAL QUE EXIGIERA LA ACREDITACION DE LA IDENTIDAD Y VINCULO CON LA EMPRESA POR PARTE DEL FIRMANTE. EL IMPORTE FALTANTE, HASTA CUBRIR EL REQUERIDO 10% SE PODRA COMPLETAR MEDIANTE AVAL O POLIZA DE CAUCION (CON FIRMA CERTIFICADA ANTE ESCRIBANO PUBLICO) O FIANZA BANCARIA. LA RUBRICA DEL ESCRIBANO DE AMBITO PROVINCIAL, CERTIFICANTE DE LAS FIRMAS DE LA POLIZA DE CAUCION,DEBERA ENCONTRARSE LEGALIZADA POR EL COLEGIO DE ESCRIBANO DE LA JURISDICCION. SI EN EL PRESENTE CONTRATO SE HA ESTIPULADO EL PAGO ANTICIPADO DE LA PROVISION O PRESTACION, DEBERA SER EXTENDIDA POR EL 100% DEL MONTO TOTAL ADJUDICADO. LA DOCUMENTACION ARRIBA CITADA DEBERA SER INGRESADA DENTRO DE LOS 5 DIAS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE NOTIFICACION DE LA ORDEN DE COMPRA, BAJO APERCIBIMIENTO DE RESCISION CONTRAC-		

IMPORTANTE: LA CONFORMIDAD DEFINITIVA DEBERA SER PRESTADA POR EL FUNCIONARIO TITULAR O SU REEMPLAZANTE NATURAL.

ORIGINAL: PARA EL ADJUDICATARIO

RENGLON	CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIOS EN $ UNITARIO	PRECIOS EN $ TOTAL
		TUAL.		
		EL SIGUIENTE GASTO SERA APROPIADO A LA/S CUENTA/S: 05010000 010097 4 3 500000 11.3 1.844.800,00 DEL PRESUPUESTO GENERAL DE GASTOS, PARA EL EJERCICIO FINANCIERO DEL AÑO 2025.		
MA				

CONSEJO DE LA MAGISTRATURA
Subdirección de Contrataciones

María [illegible] Castro
SUBDIRECTORA GENERAL
CONSEJO DE LA MAGISTRATURA DE LA NACIÓN

IMPORTANTE: LA CONFORMIDAD DEFINITIVA DEBERA SER PRESTADA POR EL FUNCIONARIO TITULAR O SU REEMPLAZANTE NATURAL.

ORIGINAL: PARA EL ADJUDICATARIO

OFERTA Nº

KARINA V. HERNANDEZ
PROSECRETARIA ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCION DE CONTRATACIONES

Mar del Plata MDP Sistemas Digitales

CONTRATACIONES
APERTURAS 495

CONSEJO DE LA MAGISTRATURA
PODER JUDICIAL DE LA NACION
SUBDIRECCION DE CONTRATACIONES
Sarmiento 877 – 1º Subsuelo, CABA

Procedimiento de Selección

Tipo: LICITACION PRIVADA	**Nº**: 620	**Ejercicio**: 2024
Expediente Nº: 15-04401/23 – Provisión equipamiento para Salas Audiencia Tribunal Oral Tierra del Fuego.		
Fecha de apertura: 28/08/2024 – 09.00 Hs.		

Proveedor

Señores: MDP SISTEMAS DIGITALES SRL		
CUIT: 30-70708853-9		**IVA**: RESP. INSC.
Domicilio: Primera Junta 3149 3º piso - MAR DEL PLATA (7600)		
Tel.: 0223 3522942	**Movil**: 223 5467313	**E-mail**: licitaciones@mdpsistemas.com.ar

RENG	CANT	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
18	24	MICROFONO CUELLO DE GANSO + BASE MARCA: SENNHEISER MODELO: MEG14-40B + K&M 29375-000-55	$ 1,014,500.00	$ 24,348,000.00
19	02	MICROFONO INALAMBRICO DE MANO MARCA: SENNHEISER MODELO: XSW-1-825 DUAL	$ 1,699,500.00	$ 3,399,000.00
20	16	BAFLES MARCA: ELECTRO VOICE MODELO: EVID 3.2 T (PAR)	$ 772,200.00	$ 12,355,200.00
21	04	AURICULARES MARCA: SENNHEISER MODELO: HD280 PRO	$ 283,000.00	$ 1,132,000.00
22	02	AMPLIFICADOR DE POTENCIA MARCA: DYNACORD MODELO: C1800FDI-EU	$ 3,422,500.00	$ 6,845,000.00
23	02	AMPLIFICADOR DE AURICULARES MARCA: ART MODELO: HEADAMP6 PRO	$ 528,600.00	$ 1,057,200.00
24	02	CONSOLA DE AUDIO MARCA: ALLEN & HEATH MODELO: AHM-32	$ 3,129,000.00	$ 6,258,000.00
35	120	CONECTOR XLR MACHO CABLE MARCA: NEUTRIK MODELO: RC3M	$ 5,570.00	$ 668,400.00
37	120	CONECTOR XLR HEMBRA CHASIS MARCA: NEUTRIK MODELO: RC3FDL	$ 6,150.00	$ 738,000.00
38	40	CONECTOR PLUG TRS 3.5 CABLE MARCA: NEUTRIK MODELO: NYS231	$ 2,980.00	$ 119,200.00
39	40	CONECTOR PLUG TRS 6.3 CABLE MARCA. NEUTRIK MODELO: NYS202	$ 5,070.00	$ 202,800.00

Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

MDP Sistemas Digitales S.R.L.
Primera Junta 3149 - 3º piso Of. A y B - (7600) Mar del Plata - Tel. Fijo: 0223 352-2942 / Movil: 223 5467313
www.mdpsistemas.com.ar / ventas@mdpsistemas.com.ar

Mar del Plata
MDP
Sistemas Digitales

SUBD. DE CONTRATACIONES
496
APERTURAS

RENG	CANT	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
40	80	CONECTOR JACK TRS 6.3 CHASIS MARCA: NEUTRIK MODELO: NJ3FP6C	$ 18,380.00	$ 1,470,400.00
41	40	CONECTOR JACK TRS 6.3 CABLE MARCA: NEUTRIK MODELO: NJ3FC6	$ 22,650.00	$ 906,000.00
TOTAL: Cincuenta y nueve millones cuatrocientos noventa y nueve doscientos con 00/100				**$ 59,499,200.00**

LOS PRECIOS EXPRESADOS SON EN PESOS E INCLUYEN IVA

Mantenimiento de la Oferta: 60 días corridos.
Condiciones de Pago: dentro de los 5 días de presentada la factura y de la entrega en conformidad.
Plazo de Entrega: dentro de los 90 días hábiles de la Orden de Compra.
Lugar de Entrega: Cerrito 536, CABA.
Garantía de la mercadería: 12 meses contra vicios de fabricación.

Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

MDP Sistemas Digitales S.R.L.
Primera Junta 3149 - 3º piso Of. A y B - (7600) Mar del Plata - Tel. Fijo: 0223 352-2942 / Movil: 223 5467313
www.mdpsistemas.com.ar / ventas@mdpsistemas.com.ar

Mar del Plata
MDP
Sistemas Digitales

SUBD. DE CONTRATACIONES
APERTURAS - 497

0/1

Nº $ 2,974,960.00

Mar del Plata (Bs.As.) **28** de **agosto** de **2024**

PAGARÉ a la vista a **CONSEJO DE LA MAGISTRATURA - PODER JUDICIAL DE LA NACION** ó a su orden

la suma de **PESOS** **Dos millones novecientos setenta y cuatro mil novecientos sesenta con 00/100 - - - -**

Como **Garantía de Oferta 5%** de acuerdo a lo establecido en:

Nombre del Organismo solicitante: Consejo de la Magistratura - Poder Judicial de la Nacion		
Tipo LICITACION PRIVADA	**Nº 620**	**Ejercicio:** 2024
Expediente: 15-04401/23		

Lugar de Pago: CONSEJO DE LA MAGISTRATURA, Administración General, Subdirección de Contrataciones, Sarmiento 877 – 7º piso, CABA

Datos del Librador:

Nombre: MDP SISTEMAS DIGITALES SRL

Calle: PRIMERA JUNTA Nº: 3149 C.P.7600

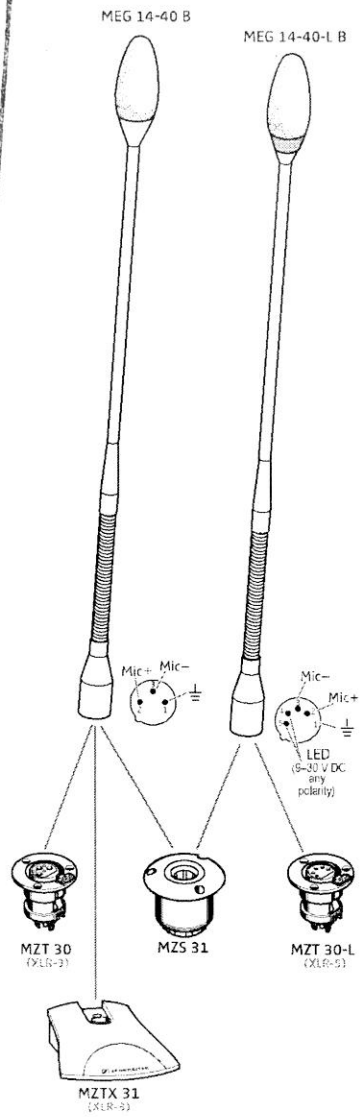
Localidad : MAR DEL PLATA Tel.: 0223 5-467311

Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

Sello/s y Firma/s

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
KARINA V. HERNANDEZ
PROSECRETARIA ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCION DE CONTRATACIONES

SUBD. DE CONTRATACIONES
APERTURAS 498



Sennheiser electronic GmbH & Co. KG
Am Labor 1, 30900 Wedemark, Germany
www.sennheiser.com

Printed in Germany, Publ. 12/10, 542650/A01

DE

Schwanenhalsmikrofone MEG 14-40 B, MEG 14-40-L B

- stabiler Metallhals, nicht reflektierende Oberfläche
- integrierter Leuchtring beim MEG 14-40-L B

Anschlussmöglichkeiten

- Befestigen Sie die Schwanenhalsmikrofone an der Tischeinbaubuchse MZT 30 bzw. MZT 30-L, der Shock Mount Befestigung MZS 31, dem Tischfuß MZTX 31 oder den Stativen MZFS 60, MZFS 80.

Reinigung und Pflege

- Reinigen Sie das Produkt ausschließlich mit einem weichen, leicht feuchten Tuch.
- Verwenden Sie auf keinen Fall Löse- oder Reinigungsmittel.

Eine Liste der Zubehörteile finden Sie unter www.sennheiser.com auf der Produktseite des MEG 14-40 B/MEG 14-40-L B.

Technische Daten

	MEG 14-40 B	MEG 14-40-L B
Richtcharakteristik	Niere	Niere
Empfindlichkeit Mikrofon	15 mV/Pa	15 mV/Pa
Anschluss	XLR-3	XLR-5
Stromversorgung Mikrofon	P12 – P48 V	P12 – P48 V
Stromaufnahme Mikrofon	3 mA	3 mA
Stromversorgung Leuchtring	–	9 – 30 V⎓ ca. 18 mA
Länge	450 mm	450 mm
Durchmesser (Hals)	6 mm	6 mm
Gewicht	ca. 146 g	ca. 146 g
Betriebstemperatur	0 bis +50 °C	0 bis +50 °C

Garantie

Sennheiser electronic GmbH & Co. KG übernimmt für dieses Produkt eine Garantie von 24 Monaten.

Die aktuell geltenden Garantiebedingungen können Sie über das Internet www.sennheiser.com oder Ihren Sennheiser-Partner beziehen.

In Übereinstimmung mit den folgenden Anforderungen:

- RoHS-Richtlinie (2002/95/EG)
- WEEE-Richtlinie (2002/96/EG)

CE-Konformität

- EMV-Richtlinie (2004/108/EG)

Die Erklärung steht Ihnen im Internet unter www.sennheiser.com zur Verfügung.

EN

MEG 14-40 B and MEG 14-40-L B gooseneck microphones

- Rugged metal gooseneck with non-reflective coating
- MEG 14-40-L B with integral signal light ring

Connection possibilities

- Connect the gooseneck microphones to the MZT 30 or MZT 30-L table mounts, the MZS 31 shock mount, the MZTX 31 table stand or the MZFS 60 and MZFS 80 floor stands.

Cleaning and maintaining

- Only use a soft, slightly damp cloth to clean the product.
- Do not use any solvents or cleansing agents.

A list of accessoires can be found on the MEG 14-40 B/MEG 14-40-L B product page at www.sennheiser.com.

Specifications

	MEG 14-40 B	MEG 14-40-L B
Pick-up pattern	cardioid	cardioid
Sensitivity microphone	15 mV/Pa	15 mV/Pa
Connector	XLR-3	XLR-5
Power supply microphone	P12 – P48 V	P12 – P48 V
Current consumption microphone	3 mA	3 mA
Power supply signal light ring	–	9 – 30 V⎓ approx. 18 mA
Length	450 mm	450 mm
Diameter (gooseneck)	6 mm	6 mm
Weight	approx. 146 g	approx. 146 g
Operating temperature	0 to +50°C	0 to +50°C

Warranty

Sennheiser GmbH & Co. KG gives a warranty of 24 months on this product.

For the current warranty conditions, please visit our website at www.sennheiser.com or contact your Sennheiser partner.

In compliance with the following requirements:

- RoHS Directive (2002/95/EC)
- WEEE Directive (2002/96/EC)

CE Declaration of Conformity

- EMC Directive (2004/108/EC)

The declaration is available at www.sennheiser.com.

FR

Microphones col de cygne MEG 14-40 B et MEG 14-40-L B

- Robuste col de cygne métalique, surface anti-reflet
- MEG 14-40-L B avec anneau lumineux intégré

Possibilités de connexion

- Raccordez les microphones col de cygne aux prises MZT 30 ou MZT 30-L, à la suspension MZS 31, à la pied de table MZTX 31 ou aux pieds de sol MZFS 60 et MZFS 80.

Nettoyage et entretien

- Ne nettoyez le produit qu'à l'aide d'un chiffon doux et légérement humide.
- N'utilisez jamais de solvant ou de détergent.

Pour avoir la liste des accessoires, veuillez visiter la fiche produit MEG 14-40 B/MEG 14-40-L B sur www.sennheiser.com.

Caractéristiques techniques

	MEG 14-40 B	MEG 14-40-L B
Directivité	cardioïde	cardioïde
Sensibilité microphone	15 mV/Pa	15 mV/Pa
Connecteur	XLR-3	XLR-5
Alimentation microphone	P12 – P48 V	P12 – P48 V
Consommation microphone	3 mA	3 mA
Alimentation Leuchtring	–	9 – 30 V⎓ env. 18 mA
Longueur	450 mm	450 mm
Diamètre (col de cyne)	6 mm	6 mm
Poids	env. 146 g	env. 146 g
Plage de température	0 à +50 °C	0 à +50 °C

Garantie

Sennheiser electronic GmbH & Co. KG offre une garantie de 24 mois sur ce produit.

Pour avoir les conditions de garantie actuelles, veuillez visiter notre site web sur www.sennheiser.com ou contacter votre partenaire Sennheiser.

En conformité avec les exigences suivantes :

- Directive RoHS (2002/95/CE)
- Directive WEEE (2002/96/CE)

Déclaration de conformité pour la CE

- Directive CEM (2004/108/EC)

Vous trouvez cette déclaration sur www.sennheiser.com.

ES

Micrófonos de cuello de ganso MEG 14-40 B, MEG 14-40-L B

- Estable cuello de metal, superficie antireflectante
- Anillo luminoso integrado en el MEG 14-40-L B

Posibilidades de conexión

- Puede fijar los micrófonos de cuello de ganso a los montajes de pared MZT 30 o MZT 30-L, a la suspensión elástica MZS 31, al soporte de mesa MZTX 31 o a los pedestales MZFS 60, MZFS 80.

Limpieza y cuidado

- Limpie el producto únicamente con un paño suave ligeramente humedecido.
- Nunca utilice disolventes ni detergentes.

Encontrará una lista de accesorios en www.sennheiser.com, en la página del producto de MEG 14-40 B/MEG 14-40-L B.

Especificaciones técnicas

	MEG 14-40 B	MEG 14-40-L B
Patrón de captación	cardioide	cardioide
Sensibilidad del micrófono	15 mV/Pa	15 mV/Pa
Conexión	XLR-3	XLR-5
Alimentación de corriente del micrófono	P12 – P48 V	P12 – P48 V
Consumo de corriente del micrófono	3 mA	3 mA
Alimentación de corriente del anillo luminoso	–	9 – 30 V⎓ aprox. 18 mA
Longitud	450 mm	450 mm
Diámetro (cuello)	6 mm	6 mm
Peso	aprox. 146 g	aprox. 146 g
Temperatura de funcionamiento	0 a +50 °C	0 a +50 °C

Garantía

Sennheiser electronic GmbH & Co. KG concede una garantía de 24 meses sobre este producto.

Puede consultar las condiciones de garantía actuales en la página de Internet www.sennheiser.com u obtenerlas de su distribuidor Sennheiser.

Conformidad con las siguientes directivas:

- Directiva RoHS (2002/95/CE)
- Directiva WEEE (2002/96/CE)

Conformidad CE

- Directiva CEM (2004/108/CE)

La declaración se puede consultar en Internet: www.sennheiser.com

Lic. Agustina Fernández Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

K&M KÖNIG & MEYER
Stands For Music

SUBD. DE CONTRATACIONES
APERTURAS 499

29375

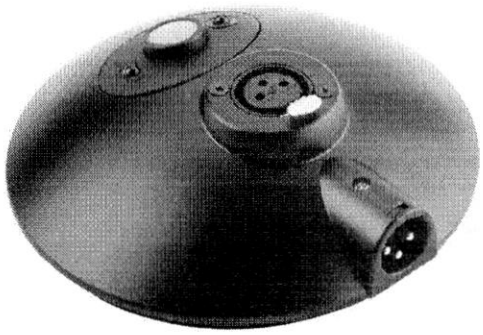
Microphone table base

Product variant

29375-000-55 - black

Data

Base diameter	130 mm
Control element	switch
EAN	4016842807918
Female connector for microphone	3-pin XLR-jack
Height	35 mm
Material	Zinkdruckguss Sockel
Pilot light	voltage and mic on/off
Special features	crackle-free switching; wired
Type	black
Weight	0.48 kg



Beautifully designed, compact, zinc die-cast base. 3-pin XLR connections (male/female), completely mounted, crackle-free switching, with phantom powering-pilot light, with switch (gray). Two diodes indicate the operating state (voltage / microphone ON/OFF).

Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

CONTRATACIONES
APERTURAS 500

Micrófono Inalámbrico Sennheiser Xsw 1 825 Dual

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:
Sistema inalámbrico de 2 canales para cantantes y presentadores.

XS Wireless 1 DUAL es un sistema inalámbrico de 2 canales para cantantes y presentadores. Diseñados pensando en la facilidad de uso, estos sistemas UHF analógicos cuentan con un elegante receptor de dos canales con antenas integradas y la interfaz optimizada de la popular serie XS Wireless 1 de Sennheiser.

¿Qué hay en la caja?
- Receptor EM-XSW 1 DUAL
- 2x SKM 835-XSW transmisor de mano
- 2x MZQ 1 Clamp
- Fuente de alimentación
- 4 pilas AA LR6 de 1,5 V

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:
- Sistema
• Tipo de modulación FM banda ancha
• Rangos de frecuencia: A: 548-572 MHz//B: 614-638 MHz//C: 766-790 MHz
• Ancho de banda de conmutación: Hasta 24 MHz
• Frecuencias: 8 bancos de canales con hasta 10 canales preajustados cada uno

Lic. Agustina Fernández Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

SUBD. DE CONTRATACIONES
APERTURAS 501

- Receptor

EM-XSW1 DUAL

• Principio del receptor: Double-Superheterodyn
• Principio de diversity: Antenna Switching Diversity mediante antenas internas
• Respuesta de frecuencia de audio: 50 a 16 000 Hz (-3 dB)
• Rango de ajuste de audio: 45 dB, ajustable en pasos de 5 dB
• Fuente de alimentación: 12 V nom. / 500 mA
• Nivel Line/Mic: 20 dB conmutable

- Transmisor

SKM-XSW E 835

• Respuesta de frecuencia de audio: 80 a 16000 Hz
• Fuente de alimentación: 2 baterías, tipo AA, 1,5 V
• Autonomía aprox: 10 horas
• Tipo de micrófono: Dinámico
• Sensibilidad de entrada de la cápsula: 1,5 mV/Pa
• Patrón de captación: Cardioide

Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

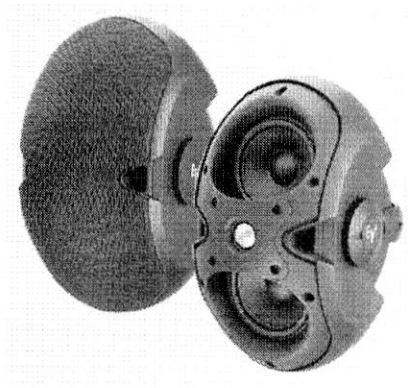
SUBD. DE CONTRATACIONES
APERTURAS 502

EVID
EV Innovative Design

Model 3.2
Very Compact
Full-Range Speaker

Key Features:

- Line-array enhanced coverage control
- Organic, unobtrusive shape
- Strong-Arm-Mount™ for easy, flexible aiming
- Full-bandwidth overload protection
- Weather resistant - Conforms to Mil Spec 810 and IEC 529 IP 34
- Dual LF transducers for extended bass and greater power handling and output
- Ti direct-radiator HF transducer, Neodymium structure
- High sensitivity
- Magnetically shielded
- Zinc-plated grilles
- Transformer Versions



General Description:

The EVID 3.2 is a very compact full-range loudspeaker ideal for indoor and outdoor applications requiring high-quality sound. Its shape and size make it nearly invisible for use in background/foreground music systems for restaurants, bars, patios, retail, and other applications

The 3.2's three-dimensional elliptic baffle symmetrically locates the .75" Ti direct radiator high-frequency element in front of and between the 3.5" low-frequency drivers. The careful shaping, location, and 10° splaying of the LF units provide coverage control by the resulting line array. Lobing is controlled by physically "shadowing" the LF transducers from each other over the bandwidth where they would normally exhibit interference. EVID's mounting system provides greater range of aiming angles in both horizontal and vertical planes than other types. The curved grille features designed-in weather resistance and a hidden leash for safety.

All models are available in black or white, and can easily be painted to match the décor. Transformer versions are also available for constant voltage systems.

Technical Specifications:

Frequency Response [1](-10 dB)	85Hz - 20kHz
Power Handling [2]	150W Cont. Prog./300W Peak
Sensitivity [3]	87dB, 1W, 1m
Impedance	8 ohms
Max SPL	108 dB
Horizontal Coverage[4]	140°
Vertical Coverage[4]	100°
Crossover Frequency	2.4kHz
LF Transducer	2 x 3.5" (90 mm)
HF Transducer	.75" (20 mm)
Protection	Full System
Weather Resistance	Meets Mil Spec 810 humidity, salt spray, temperature and UV, and IEC 529 IP 34 splashproof ratings
Swing x Rotation	100° x 90°
Terminals	Phoenix Connector
Enclosure Material	ABS (paintable)
"t" Version Wattage Taps	5W 70V/10W 100V
Dim (H x W x D)	9.2" x 5.1" x 6.5" (234 mm x 130 mm x 165 mm)
Net Weight (each)	3.3 lbs (1.5 kg)
Shipping Weight (pair)	8.6 lbs (3.9 kg)
Included Accessories	SAM™, hex key

[1] Half Space (wall mounting)
[2] Continuous Program Rating: 3dB greater than continuous pink noise rating (IEC-shaped pink noise with 6dB crest factor)
[3] Avg: Half Space (wall mounting)
[4] When mounted with long axis in vertical plane

Electro-Voice®

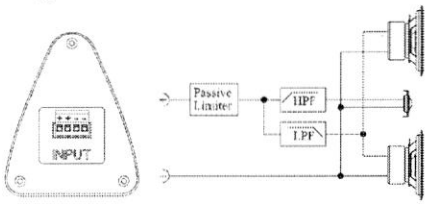
Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

SUBD. DE CONTRATACIONES
APERTURAS 503

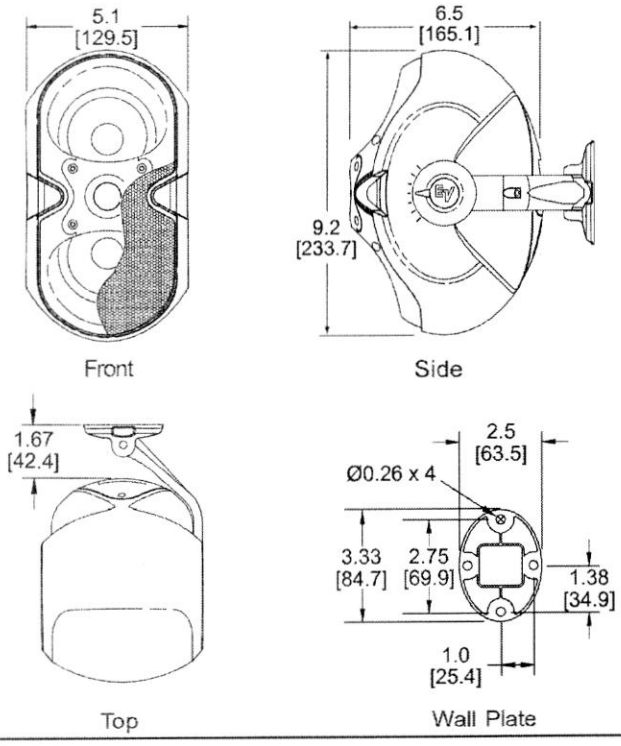
Architecture & Engineering Specs:

The loudspeaker shall be a two-way system consisting of two 3.5" (89mm) low-frequency transducers, a .75" (19mm) high-frequency transducer, and a frequency-dividing network installed in a vented, line-array enclosure. The network shall include a passive limiter for both the low-frequency and high-frequency transducers. The loudspeaker system shall meet the following performance criteria: Power handling, 150 Watts of EIA RS-426A continuous pink noise (6 dB crest factor); Frequency response, 85 Hz – 20 kHz (-10 dB from rated sensitivity); Pressure sensitivity, 87 dB at one watt, 200 Hz – 10 kHz at one meter; Impedance, 8 ohms nominal, 6 ohms minimum. The enclosure shall be molded of acrylic butyl styrene. The enclosure shall be 9.2" (234mm) high, 5.1" (127mm) wide, 6.5" (165mm) deep. The finish shall be a paintable black or white. The grille shall be zinc plated, powder coated for corrosion resistance, and restrained with a safety leash. The loudspeaker shall be adjustable over a range of 100° horizontally and 90° vertically. The support bracket shall be low profile and integral with the enclosure. The system shall be weather resistant to MIL Spec 810 and IEC 529 IP 34 test conditions. The surface mount loudspeaker shall be the Electro-Voice® EVID model 3.2.

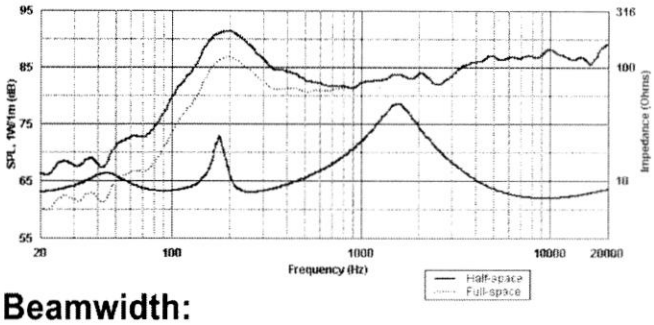
Block Diagram:



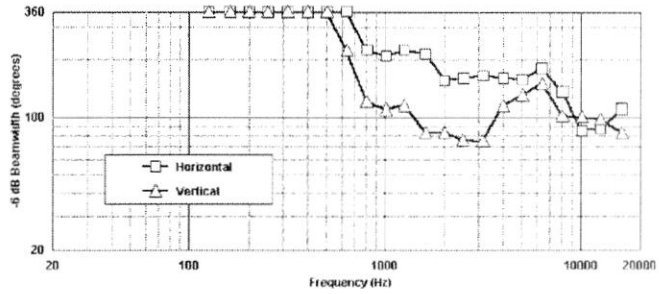
Dimension Drawings:



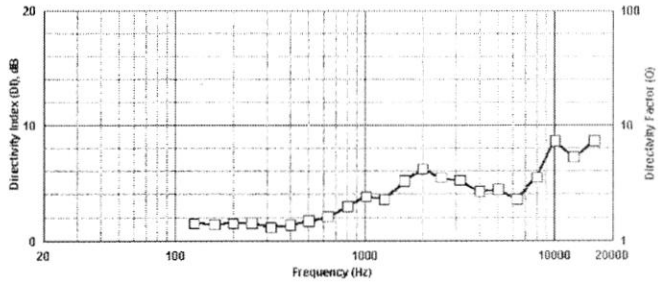
Frequency Response:



Beamwidth:



Directivity:



Performance Match:

- EVID 12.1 Sub

Available Accessories:

- MA-3 Microphone Stand Mounting Kit for 3.2
- HS-3 Horizontal Mount Desk Stand for 3.2/4.2
- VS-3 Vertical Mount Desk Stand for 3.2
- AB-ZE Array Bracket Kit for 2 or 4 ZX1i or EVID Systems, Black

EVID 3.2 Part Numbers:

301045-001	Black
301045-002	White
301045-003	Black, Transformer
301045-004	White, Transformer

EV Electro-Voice®
12000 Portland Avenue South, Burnsville, MN 55337
Phone: 952/884-4051, Fax: 952/884-0043
www.electrovoice.com
© Telex Communications, Inc. 1/2007
Part Number 38109-981 Rev F

U.S.A. and Canada only. For customer orders, contact Customer Service at:
800/392-3497 Fax: 800/955-6831
Europe, Africa, and Middle East only. For customer orders, contact Customer Service at:
+ 49 9421-706 0 Fax: + 49 9421-706 265
Other International locations. For customer orders, contact Customer Service at:
+ 1 952 884-4051 Fax: + 1 952 887-9212
For warranty repair or service information, contact the Service Repair department at:
800/685-2606
For technical assistance, contact Technical Support at: **866/78AUDIO**

Specifications subject to change without notice.

Lic. Agustina Fernández Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

SENNHEISER

SUBD. DE CONTRATACIONES
APERTURAS 504

Publ.: 08.01.2003

Conference- & Informationsys. 5

Audífonos profesionales cerrados

HD 280 PRO

Num. de art.04974

Descripcion

Los HD 280 PRO son unos audífonos completamente cerrados, circumaurales, diseñados para aplicaciones de monitoreo profesional. Aunque son apropiados para una muy extensa gama de aplicaciones, la excepcional atenuación de ruido externo de 32 dB, hacen a los HD 280 PRO particularmente útiles para uso en ambientes muy ruidosos.

Caracteristicas

- Reproducción lineal de precisión para aplicaciones críticas de monitoreo
- Partes reemplazables para una larga vida
- Imanes de 'Neodymium' para una óptima sensibilidad y un amplio rango dinámico
- Muy buena atenuación de ruido de fondo
- Diseño ligero
- Cómodo acoplamiento debido a las suaves almohadillas de auriculares circumaurales
- Cable en espiral, de un solo lado, fácilmente reemplazable
- Diseño para ahorrar espacio, con auriculares plegables y giratorios

Datos tecnicos

Principio del transductor	dynamic, closed
Impedancia nominal	64 Ohm
Nivel de presión del sonido (SPL)	102 dB (IEC 268-7)
Valor nominal de carga	500 mW
THD, distorsión armónica total	0,1 %
Acoplamiento al oido	circumaural
Presión de contacto	6 N
Peso sin cable	220 g
Clavija hembra/receptáculo hembra	3,5 / 6,3 mm stereo
Cable de conexión	Coiled cable (min1m/max 3m)
Respuesta de (audio) frecuencia (audífonos)	8.....25000 Hz

Incluye

1 pair of HD 280 PRO headphones
1 screw-type adaptor to 1/4"

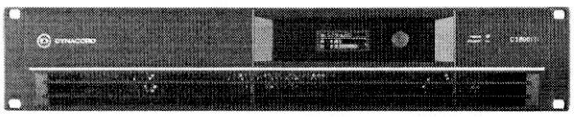
Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

SUBD. DE CONTRATACIONES
505

Ficha técnica de diseño |

Amplificador de potencia DSP C1800FDi de 2 x 950 W, instalar

DYNACORD



- Instalación de amplificador DSP, conectores Euroblock
- Proceso para altavoz profesional completamente integrado con tecnología de unidad FIR
- Rendimiento acústico líder en el mercado y fiabilidad máxima
- Funcionamiento a baja impedancia (Z) y 70/100 V y modo de espera con ahorro energético
- Software de control del sistema intuitivo que facilita el montaje y el control

Especificaciones técnicas

Impedancia de carga	2 Ω	2,6 Ω	4 Ω	8 Ω
Máxima potencia de salida, canal individual	1600 W	1300 W	950 W	480 W
Máxima potencia de salida, canal doble	1400 W	1200 W	850 W	450 W
Máxima potencia de salida, modo de puente	-	-	2800 W	1700 W
Capacidad de carga de unidad directa Doble canal En puente	Funcionamiento a 70 V 2 x 1250 W (-1,5 dB) No recomendado[1]		Funcionamiento a 100 V No disponible[2] 1 x 1250 W (-1,5 dB)	
Oscilación de tensión de RMS máxima THD = 1 %, 1 kHz	65,1 V			

Ganancia de tensión Ref.1 kHz	32,0 dB
Distorsión armónica total (THD) a 600 W/4 Ω MBW = 80 kHz, 1 kHz	< 0,05 %
IMD-SMPTE, 60 Hz, 7 kHz	< 0,1 %
DIM30, 3,15 kHz, 15 kHz	< 0,05 %
Nivel de entrada máximo	+21 dBu
Diafonía ref. 1 kHz, a 100 W/4 Ω	< -80 dB
Respuesta de frecuencia, ref. 1 kHz	De 10 Hz a 21 kHz (±1 dB)

Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

SUBD. DE CONTRATACIONES
AI - 506

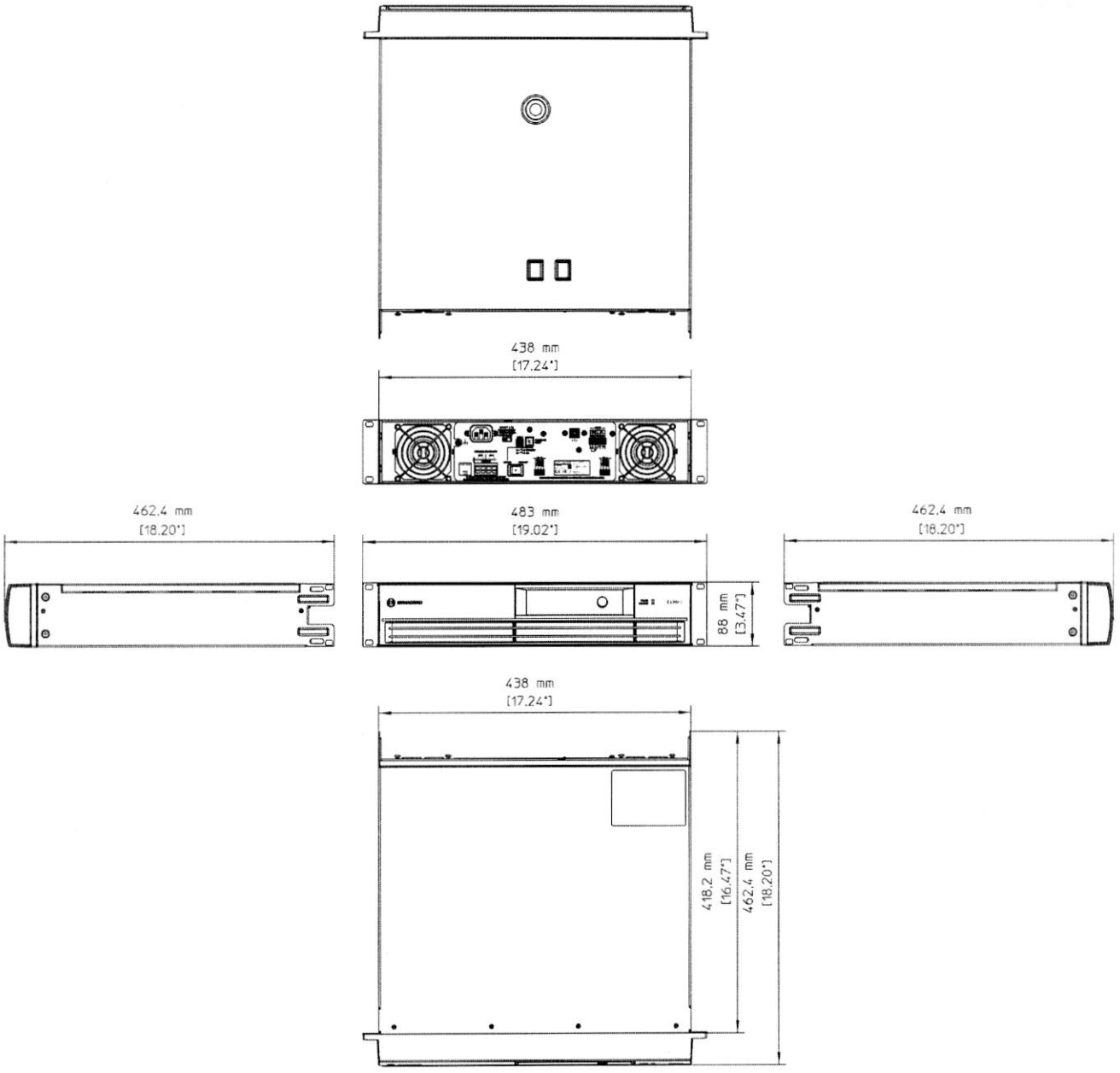
Impedancia de entrada, balanceada, activa	20 kΩ
Relación señal/ ruido del amplificador, , con ponderación A, ref. a potencia de salida máxima a 8 Ω	>105 dB
Ruido de salida, con ponderación A	< -68 dBu
Topología del nivel de salida	Clase AB
Requisitos de alimentación	240 V, 230 V, 120 V o 100 V; 50 Hz a 60 Hz (configurado de fábrica)
Consumo de potencia a 1/8 de la potencia de salida máxima a 4 Ω	700 W
Fusible de alimentación	240 V/230 V: T12AH; 120 V/100 V: T25AH
Protección	Limitadores de audio, alta temperatura, CC, alta frecuencia, fuerza contraelectromotriz, limitadores de picos de corriente, limitadores de corriente de entrada, encendido retardado
Refrigeración	Parte frontal a posterior, ventiladores de 3 etapas
Límites de temperatura ambiente	De +5 °C a +40 °C (de 40 °F a +105°F)
Clase de seguridad	I
Color	Negro
Dimensiones (An. x Al. x Pr.), mm	483 x 88 x 462,4
Peso	15,2 kg (33,5 lb)
Alimentación remota ON/GPIO	Alimentación remota a través de conmutador, con tiempo de retardo seleccionable Contactos flotantes de relé (ver modo de protección) Entradas para selección predeterminada
Procesamiento de señales	Filtros FIR, limitadores de audio retardo de salida por canal, 31 bandas de ecualizador gráfico (GEQ) por canal, ecualizador paramétrico (PEQ) por canal, impedancia de carga
Accesorios	RMK15 (kit de montaje en rack posterior), software Multi Amplifier Remote Control (MARC)

Señal de prueba para potencia de salida máx. conforme a IHF-A-202 (tolerancia dinámica, ráfaga 1 kHz/20 ms en encendido/480 ms en apagado/nivel bajo -20 dBu).

Capacidad de carga de unidad directa
La capacidad de carga de unidad directa es una medida de la potencia total que se puede controlar en el modo de funcionamiento de 70 V/100 V. Un valor de capacidad de carga de 1250 W significa que el amplificador puede alimentar, por ejemplo, 50 altavoces con una marca de potencia de 25 W. El valor de dB entre paréntesis indica la diferencia con la modulación máxima. Es posible utilizar el modelo más pequeño de amplificador en los casos en los que no se necesite la máxima modulación.
[1]Este modo de funcionamiento no está recomendado por motivos de eficiencia. Utilice el siguiente amplificador más pequeño para este modo.
[2]El modo de unidad directa no está disponible para esta configuración.

Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

SUBD. DE CONTRATACIONES
507
APERTURAS



Dimensiones

Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

SUBD. DE CONTRATACIONES
508

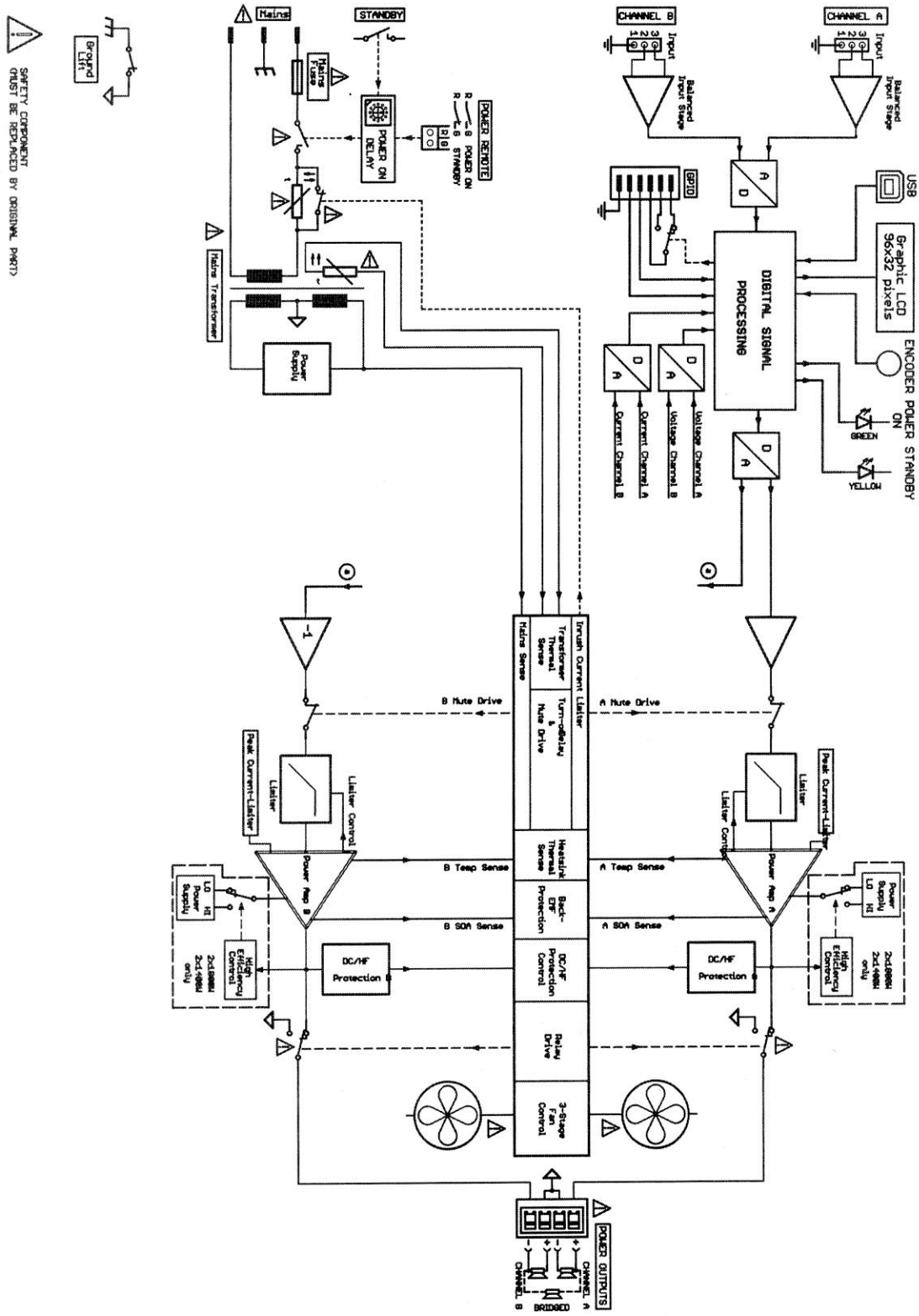


Diagrama de bloques

Lic. Agustina Fernandez Fantuni
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

SUBD. DE CONTRATACIONES
APERTURAS 509

Información del pedido

C1800FDI-AU Amplif. pot. DSP, 2x950W, instal. AU
Amplificador de potencia DSP de 2 x 950 W a 4 ohmios con unidad FIR, salida de 70 V/100 V, alimentación remota de GPI, negro, región de Australia
Número de pedido **C1800FDI-AU**

C1800FDI-CN Amplif. pot. DSP, 2x950W, instal. CN
Amplificador de potencia DSP de 2 x 950 W a 4 ohmios con unidad FIR, salida de 70 V/100 V, alimentación remota de GPI, negro, región de China
Número de pedido **C1800FDI-CN**

C1800FDI-EU Amplif. pot. DSP, 2x950W, instal. UE
Amplificador de potencia DSP de 2 x 950 W a 4 ohmios con unidad FIR, salida de 70 V/100 V, alimentación remota de GPI, negro, región de Europa
Número de pedido **C1800FDI-EU**

C1800FDI-UK Amplif. pot. DSP, 2x950W, instal. UK
Amplificador de potencia DSP de 2 x 950 W a 4 ohmios con unidad FIR, salida de 70 V/100 V, alimentación remota de GPI, negro, región de Reino Unido
Número de pedido **C1800FDI-UK**

C1800FDI-JP Amplif. pot. DSP, 2x950W, instal. JP
Amplificador de potencia DSP de 2 x 950 W a 4 ohmios con unidad FIR, salida de 70 V/100 V, alimentación remota de GPI, negro, región de Japón
Número de pedido **C1800FDI-JP**

C1800FDI-US Amplif. pot. DSP, 2x950W, instal. US
Amplificador de potencia DSP de 2 x 950 W a 4 ohmios con unidad FIR, salida de 70 V/100 V, alimentación remota de GPI, negro, región de América del Norte
Número de pedido **C1800FDI-US**

DC RMK15
Kit de montaje en bastidor para amplificadores, longitud 15,5"; 1L/1R
Número de pedido **DC-RMK15**

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany

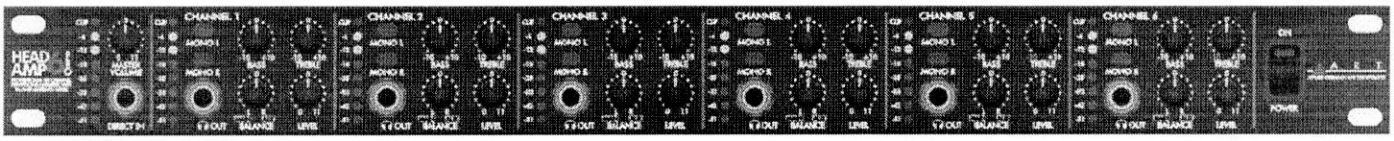
Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, NY 14450
USA

www.dynacord.com

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2018 | Información sujeta a cambios sin aviso
Document Number | Vs3 | 06. Marzo 2018

Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

SUBD. DE CONTRATACIONES
APERTURAS 510



HeadAmp 6 Pro

6 CHANNEL HEADPHONE AMPLIFIER SYSTEM

USER'S GUIDE

A R T

APPLIED RESEARCH AND TECHNOLOGY

Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

SUBD. DE CONTRATACIONES
APERTURAS 511

HEADAMP 6 PRO SPECIFICATIONS

Input Impedance
Balanced Main Input XLR and 1/4-inch TRS Jacks.....40K Ohm Balanced
Direct In TRS Jack .....9.9K Ohm
Stereo Aux Input TRS Jacks .....≤ 21K to ≥ 15K Ohm
CMRR @ 1KHz .....≥ 40dB

Output Impedance
Headphone output.....≤ 12 Ohms

Frequency Response
With Tone Controls Set Flat .....20 Hz – 50 KHz +0, -2dB
High Frequency EQ.....± 12dB @ 10 KHz Shelving
Low Frequency EQ.....± 12dB @ 100 Hz Shelving

Maximum Input Level
.....+21.5dBu

Dynamic Range
Ref: 130mW @ 600 Ohms (unit set to max gain).....≥101 dB (typical)

Maximum Gain
@ 1KHz With Tone Controls Set To Flat.....25.6 dB

Maximum Output Level
600 Ohm Headphones @ 1 KHz.....150 mW
32 Ohm Headphones @ 1 KHz.....500 mW
8 Ohm Headphones @ 1 KHz.....150 mW

Dimensions (H x W x D)
.....1.75 Inches x 19.0 Inches x 7.55 Inches
.....44.5 mm x 482.6 mm x 190.5 mm

Weight
.....6.8 lbs. 3.1 kg.

Power Requirements
Input .....USA – 105-125 VAC AC 60 Hz
Consumption .....60 Watts Maximum - 18 Watts Idle
.....Export units configured for country of destination.

Ref: 0 dBu = 0.775VAC RMS

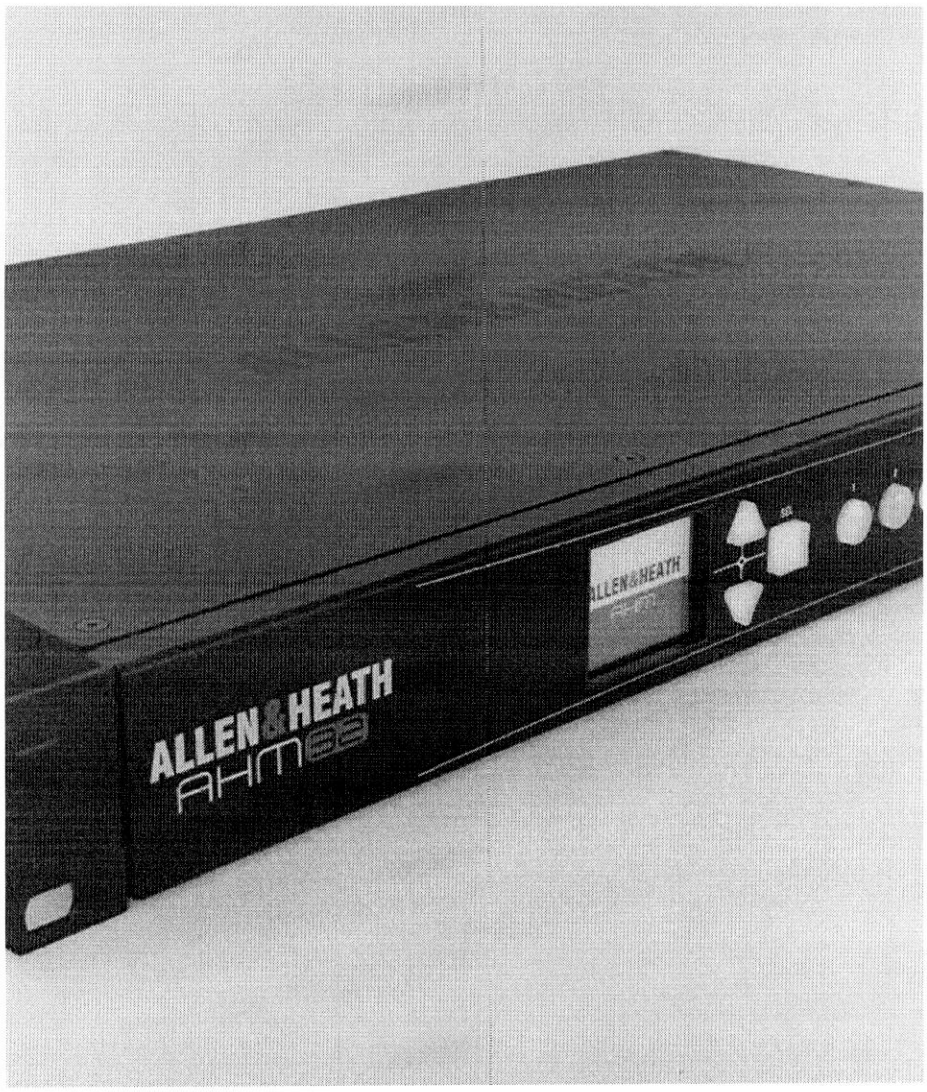
ART maintains a policy of constant product improvement. ART reserves the right to make changes in design or make additions to or improvements upon this product without any obligation to install the same on products previously manufactured. Therefore, specifications are subject to change without notice.

Lic. Agustina Fernandez Fanfani
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

SUBD. DE CONTRATACION
APERTURAS 512

AHM 32

ALLEN&HEATH



AHM-32

Lic. Agustina Fernandez Fantin
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

SUBD. DE CONTRATACIONES
513

Con 32 salidas de zona, cancelación de eco y opciones de red de audio, el AHM-32 es ideal para instalaciones de varias salas en entornos hoteleros, corporativos y educativos.

Matriz de procesamiento 32×32

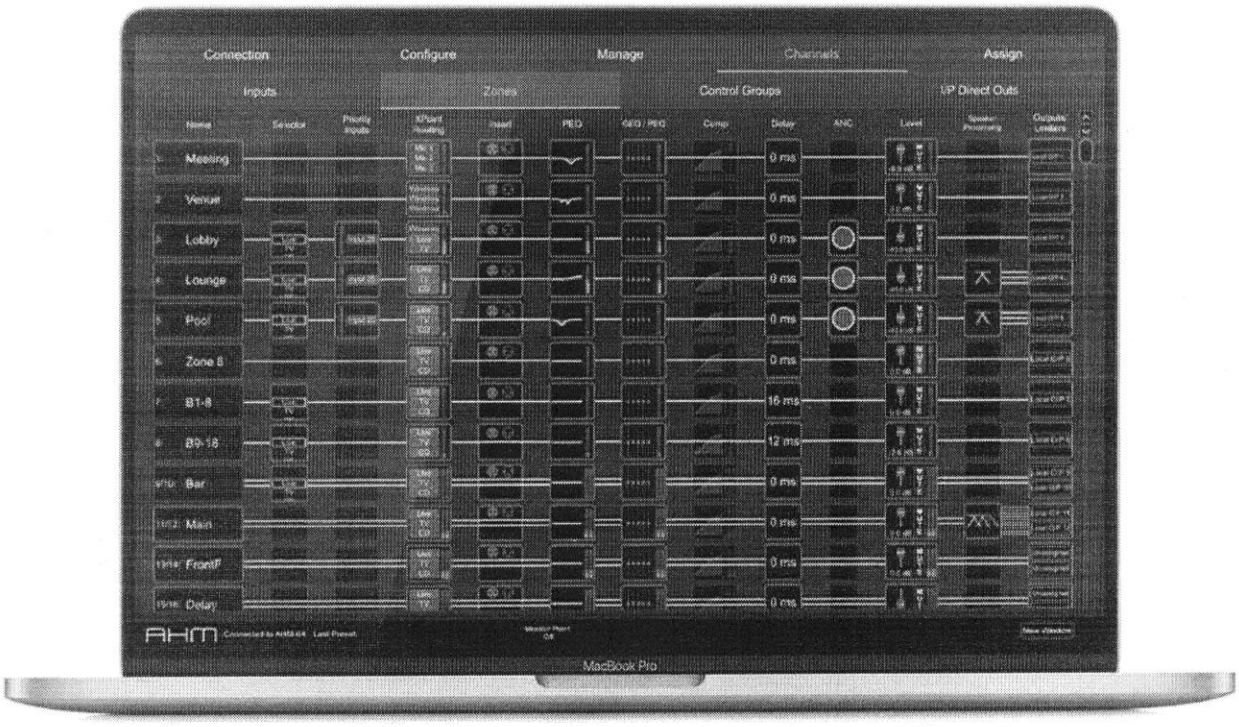
Enrutamiento flexible con procesamiento configurable en las 32 salidas.

E/S analógica local 12×12

12 entradas de micrófono/línea y 12 salidas de línea protegidas por relé en conectores Phoenix.

Puerto de E/S de red de audio

Las opciones de tarjetas incluyen Dante, MADI, Waves y SLink.



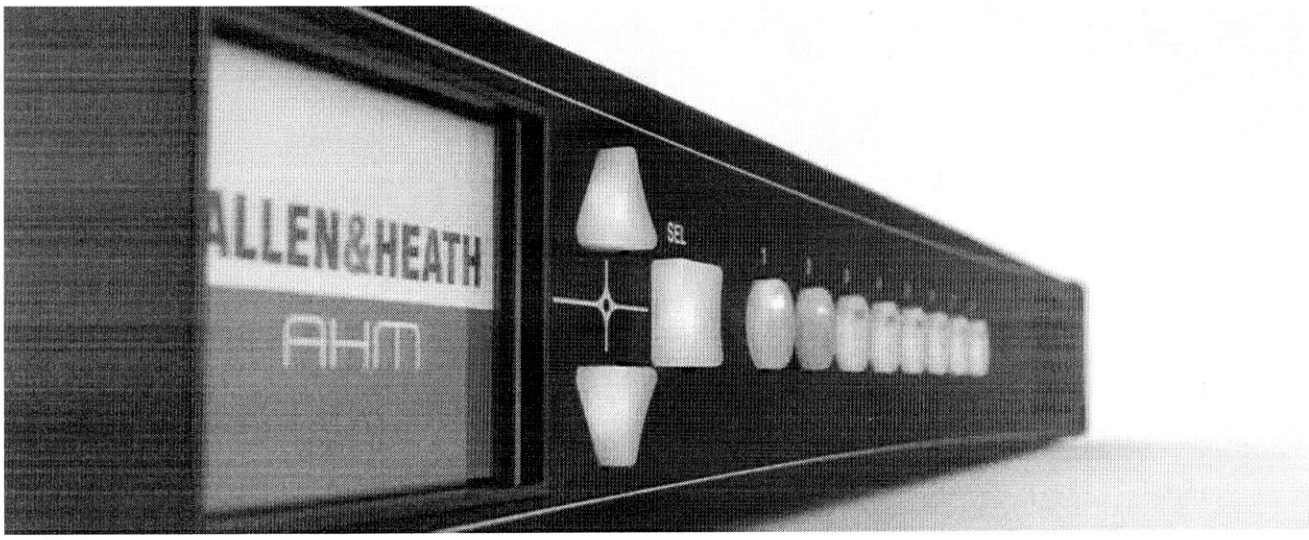
Procesando

Herramientas de gestión de sonido

Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL

SUBD. DE CONTRATACIONES
514
A

- 4 mezcladores automáticos de micrófono
- ANC (compensación de ruido ambiental)
- Priority Ducking
- PEQ de 8 bandas, dinámica y retardo en cada entrada y zona
- Procesamiento de altavoces con filtro x-over, retardo, limitador y PEQ



Hardware

Siempre en control

Además de los controladores remotos, GPIO e integración de terceros, AHM-32 tiene una pantalla en el panel frontal y 8 teclas programables para control de volumen intuitivo, selección de fuente, recuperación de ajustes preestablecidos y más.

Cancelación de eco acústico

El módulo de cancelación de eco acústico (AEC) para AHM-32 proporciona 12 canales de AEC y está diseñado para escenarios de teleconferencia y videoconferencia.

Características

- Matriz de procesamiento 32×32
- E/S analógica local 12×12
- Puerto de E/S para redes de audio (hasta 128×128)
- Tarjeta opcional Dante de 96 kHz (compatible con AES67 y DDM)
- Tarjeta opcional SLink 128×128 para expansión de audio
- 32 salidas de procesamiento configurables: zonas mono/estéreo o procesamiento de altavoces
- Núcleo FPGA de 96 kHz con latencia ultrabaja
- Pantalla del panel frontal y navegación
- 8 teclas programables
- Compatible con controles remotos IP1, IP6, IP8
- Interfaz GPIO local 2×2 más GPIO en red
- Protocolo TCP/IP para integración de terceros
- Controladores Crestron, AMX y Extron
- Software de administración del sistema para Mac/Windows
- Aplicación de control personalizada y editor para BYOD
- 16 perfiles de usuario
- Reproducción estéreo integrada
- Programador de eventos

Lic. Agustina Fernandez Fantini
APODERADA
MDP Sistemas Digitales SRL