

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia del producto	LDMON8AG3 (W)	LDMON10AG3 (W)	LDMON12AG3 (W)	LDMON15AG3 (W)
Tipo de producto	Monitor de escenario	Monitor de escenario	Monitor de escenario	Monitor de escenario
Tipo	Activo	Activo	Activo	Activo
Color	Negro: LDMON8AG3 Blanco: LDMON8AG3W	Negro: LDMON10AG3 Blanco: LDMON10AG3W	Negro: LDMON12AG3 Blanco: LDMON12AG3W	Negro: LDMON13AG3 Blanco: LDMON13AG3W
Potencia (RMS)	300 W	300 W	300 W	300 W
Potencia (Peak)	1200 W	1200 W	1200 W	1200 W
Max. SPL Average (Sine burst)	116 dB (100Hz - 12 kHz, fullspace @1m, 10% THD)	118 dB (100 Hz - 12 kHz, fullspace @1m, 10% THD)	120 dB (100 Hz - 12 kHz, fullspace @1m, 10% THD)	122 dB (100 Hz - 12 kHz, fullspace @1m, 10% THD)
Max. SPL Peak (Sine burst)	121 dB (fullspace @1m, 10% THD)	126 dB (fullspace @1m, 10% THD)	127 dB (fullspace @1m, 10% THD)	129 dB (fullspace @1m, 10% THD)
Respuesta en frecuencia (-3 dB)	68 Hz - 18 kHz	72 - 18 kHz	68 - 18 kHz	58 - 18 kHz
Respuesta en frecuencia (-10 dB)	59 Hz - 20 kHz	58 - 20 kHz	55 - 20 kHz	48 - 20 kHz
Crossover	2500 Hz	1700 Hz	1400 Hz	1300 Hz
Ángulo del monitor	33°	33°	33°	33°
Dispersión (H x V)	50° x 90°	50° x 90°	50° x 90°	50° x 90°
Ancho	340 mm	380 mm	425 mm	505 mm
Fondo	368 mm	426 mm	453 mm	517 mm
Altura	278 mm	305 mm	315 mm	340 mm
Características	4 preajustes de aplicación, Delay Line, Ecualizador de 3 bandas (High,Mid,Low), Notch filter	Delay Line, Ecualizador de 3 bandas (High, Mid, Low), Notch filter	Delay Line, Ecualizador de 3 bandas (High, Mid, Low), Notch filter	Delay Line, Ecualizador de 3 bandas (High, Mid, Low), Notch filter
Peso	13,2 kg	15,21 kg	17,4 kg	23,15 kg
Woofers				
Tamaño del altavoz de medios/bajos	8"	10"	12"	15"
Dimensiones del woofer	203,2 mm	254 mm	304,8 mm	381 mm
Imán del subwoofer	Ferrita	Ferrita	Ferrita	Ferrita
Marca del subwoofer	Custom Made	Custom Made	Custom Made	Custom Made
Tipo de woofer	Altavoz coaxial	Altavoz coaxial	Altavoz coaxial	Altavoz coaxial

ENGLISH

DEUTSCH

FRANÇAIS

ESPAÑOL

POLSKI

ITALIANO

Referencia del producto	LDMON8AG3 (W)	LDMON10AG3 (W)	LDMON12AG3 (W)	LDMON15AG3 (W)
Bobina del subwoofer	2,5"	2,5"	2,5"	3"
Bobina del subwoofer (mm)	65 mm	65 mm	65 mm	65 mm
Diseño de la caja	Bass reflex	Bass reflex	Bass reflex	Bass reflex
Material de la caja	DM de 15 mm, Tablero abedul de 15 mm	DM de 15 mm, Tablero abedul de 15 mm	DM de 15 mm, Tablero abedul de 15 mm	DM de 15 mm, Tablero abedul de 15 mm
HF				
Difusor	De directividad constante	De directividad constante	De directividad constante	De directividad constante
Tamaño del tweeter	1"	1"	1"	1"
Tamaño del tweeter (mm)	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm
Imán del tweeter	Ferrita	Ferrita	Ferrita	Ferrita
Marca del tweeter	Custom Made	Custom Made	Custom Made	Custom Made
Bobina del tweeter	1,75"	1,75"	1,75"	1,75"
Bobina del tweeter (mm)	44,45 mm	44,45 mm	44,45 mm	44,45 mm
Módulo amplificador (integrado)				
Amplificador	Clase D	Clase D	Clase D	Clase D
Circuitos de protección	Limitador multibanda, Sobre calentamiento, Sobreintensidad, Sobretensión	Limitador multibanda, Sobre calentamiento, Sobreintensidad, Sobretensión	Limitador multibanda, Sobre calentamiento, Sobreintensidad, Sobretensión	Limitador multibanda, Sobre calentamiento, Sobreintensidad, Sobretensión
Rango operativo de temperaturas	0 – 40 °C	0 – 40 °C	0 – 40 °C	0 – 40 °C
Humedad	< 80 % (sin condensación)	< 80 % (sin condensación)	< 80 % (sin condensación)	< 80 % (sin condensación)
Fusible	T4AL 250 V	T4AL 250 V	T4AL 250 V	T4AL 250 V
Controles	Encoder rotativo/de empuje, Interruptor de encendido/apagado	Encoder rotativo/de empuje, Interruptor de encendido/apagado	Encoder rotativo/de empuje, Interruptor de encendido/apagado	Encoder rotativo/de empuje, Interruptor de encendido/apagado
Indicadores	LC-Display	LC-Display	LC-Display	LC-Display
Alimentación eléctrica	SMPS	SMPS	SMPS	SMPS
Alimentación eléctrica	100 – 240 VAC, 50/60 Hz	100 – 240 VAC, 50/60 Hz	100 – 240 VAC, 50/60 Hz	100 – 240 VAC, 50/60 Hz

Referencia del producto	LDMON8AG3 (W)	LDMON10AG3 (W)	LDMON12AG3 (W)	LDMON15AG3 (W)
Consumo	150 W	150 W	150 W	150 W
Entrada / salida de alimentación	Compatible PowerCON	Compatible PowerCON	Compatible PowerCON	Compatible PowerCON
Entradas de línea	2	2	2	2
Conexiones de entrada de línea	Jack de 6,3 mm, XLR – Combo	Jack de 6,3 mm, XLR – Combo	Jack de 6,3 mm, XLR – Combo	Jack de 6,3 mm, XLR – Combo
Línea a través	2	2	2	2
Línea a través de la conexión	XLR	XLR	XLR	XLR

DISPOSICIÓN



Embalaje:

1. Los envases pueden introducirse en el sistema de reciclaje a través de los canales habituales de eliminación.
2. Por favor, separe el embalaje de acuerdo con las leyes de eliminación y las normas de reciclaje de su país.



Dispositivo:

1. Este aparato está sujeto a la Directiva Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos en su versión modificada. Directiva RAEE Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Los electrodomésticos y las pilas viejas no deben depositarse en la basura doméstica. El aparato viejo o las pilas deben eliminarse a través de una empresa de eliminación de residuos autorizada o de una instalación municipal de eliminación de residuos. Respete la normativa vigente en su país.
2. Respete todas las leyes de eliminación aplicables en su país.
3. Como cliente particular, puede obtener información sobre las opciones de eliminación respetuosa con el medio ambiente del distribuidor al que compró el producto o de las autoridades regionales pertinentes.