



Destaca su claridad
y precisión.
Pequeño y potente.

01

El IRIS es un sistema diseñado para múltiples aplicaciones en el campo del espectáculo, así como en el amplio mundo de las instalaciones profesionales. Con tan solo un peso de 15 Kg (25 lb), el IRIS logra una relación tamaño - peso-rendimiento récord entre sus pares. Es una herramienta de trabajo perfecta para aplicaciones de monitoreo en escenarios con sonido en vivo, refuerzos de campo cercano y toda instalación profesional donde se requieran grandes valores de presión sonora en un formato pequeño y ligero.

Su construcción robusta y reforzada, aseguran una alta resistencia a las más altas exigencias en situaciones de Touring. El IRIS cuenta con asas ergonómicas de metal en sus extremos para un sólido y eficiente agarre y una rápida manipulación de la planta.

02

Utilizamos multilaminado seleccionado de guatambu para fabricar el recinto del IRIS. Su ultra bajo perfil visual facilita la integración en el conjunto sin obstaculizar a los artistas y técnicos en el escenario. El ángulo de monitoreo es de 35 ° respecto al vertical, pasando desapercibido hasta en el más reducido espacio.

IRIS

FULL PRODUCT CODE

#IRS1101MR0EAR

TIPO DE PRODUCTO
CATEGORÍA DE PRODUCTO

LINE-ARRAY (MR)
TOURING (101)

ACCESORIOS



Wall Mounting
FULL PRODUCT CODE
#WSA01IRS1101LA



Clamp Adapter
FULL PRODUCT CODE
#WSC01IRS1101LA



Bumper
FULL PRODUCT CODE
#WSB01IRS1101LA

RESPUESTA DE FRECUENCIA

El IRIS alcanza un increíble rendimiento desde los 60 Hz a 20 kHz, manteniendo una profunda dinámica y control directivo. Cuenta con un revolucionario diseño de la familia STANICH basado en dos woofer de 8" dispuestos en simetría axial a una guía de ondas elíptica/cónica de 60°, acoplada a un driver de diafragma anular.

COBERTURA

EL IRIS proporciona un rango dinámico impresionante, con natural claridad de audio, exclusivamente allí donde se ha previsto. La disposición del driver anular y su guía de ondas cónica elipsoide producen un patrón de directividad de 60° coherente, precisa y libre de lóbulos secundarios en toda la gama de frecuencia. El IRIS cuenta con una excepcional inmunidad a la retroalimentación.

NIVEL DE PRESIÓN

Pequeño y de gran poder, el altavoz IRIS alcanza un SPL máximo de 137 dB a 1 metro. El altavoz IRIS es un sistema de dos vías, con un 1 crossovers pasivo entre sus vías. El controlador pasivo del IRIS asegura un óptimo punto de cruce, la alineación de tiempo y la protección de los componentes. La impedancia de salida es de 8 Ohm.

MOTORES ACÚSTICOS

La única forma de alcanzar un sonido preciso es utilizando los mejores motores acústicos.

El corazón del IRIS está integrado por 2 poderosos motores de neodimio de 8" más un driver de diafragma anular de 1.75". La capacidad de potencia es de 1000W, con un SPL de 137 db. El IRIS obtiene pleno control y eficiencia desde los 60 HZ. Su extrema velocidad se traduce en un sonido dulce y agradable a nuestros oídos, característica de los sistemas Stanich.

PROPIEDADES FÍSICAS				
Dimensiones	Ancho	570 mm	Peso	15 kg
	Alto	320 mm	Construcción	Multilaminado 12 mm
	Profundidad	360 mm	Terminación Reja frontal	Poliuretano catalizado Negro Acero 1.2 mm
Rigging	Puntos de soporte	4		
	Inserto roscado	16 x M6		
	Acople universal	2 soportes de 35 mm		
Entrada	2 x Neutrik® Speakon®			
PROPIEDADES ACÚSTICAS				
Respuesta acústica	RIAA	60 Hz – 20 kHz		
	SPL Pico / Máximo	137 db		
Frente de onda	Cobertura cónica	60°		
	Angulo de monitoreo	35°		
TRANSDUCTORES				
Altavoces	LF: 2 x 8" Neodymium	HF: 1 x Anular Diaphragm Compression Driver		
Diámetro de la Bobina	2,5"	1.75"		
Capacidad de Potencia	520 W (AES)			
Impedancia Nominal	8 ohm			
Grado de protección	IP60			