



**Serie AcousticDesign™  
AD-S.SAT**

Altavoces de 2.75" de superficie tipo "satélite" de formato pequeño

**Características**

- Tonalidad consistente en toda la familia Acoustic Design™ para aplicaciones de montaje en superficie, techo y colgantes
- Profundidad y claridad mejoradas aun ocupándose a volúmenes bajos
- Posibilidad de combinar diferentes formatos de altavoces entre sí (cualquier subwoofer con cualquier satélite).
- Guardapolvo invertido de aluminio
- Impedancia nominal de 16Ω
- Conectores Euroblock de 2 polos
- Logotipo removible
- Sistema de montaje X-Mount™ permite ángulos repetibles sin cambio con el tiempo
- Filtros avanzados de ecualización mediante QSC Intrinsic Correction™, disponible a través de procesamiento en Q-SYS o en la plataforma de amplificadores CXD
- Disponible en Negro (RAL 9011) o blanco (RAL 9010).
- Información completa de EASE, CF2, CAD y BIM disponible en línea
- Certificaciones UL1480 y UL2043



**Aplicaciones de Música Ambiental · Tiendas · Restaurantes · Cafeterías · Hospitalidad · Espacios Comerciales**

Los AD-S.SAT de QSC son parte de la línea de SUB/SAT de Acoustic Design™ la cual está diseñada específicamente para aplicaciones de que requieran música de ambiente con profundidad y claridad mejoradas aún con niveles bajos.

La serie Acoustic Design Ofrece a los integradores soluciones de sonido instalado de calidad premium donde el rendimiento, la cobertura y la estética son fundamentales. Específicamente diseñadas para mantener una tonalidad consistente en todo el rango de altavoces de techo, de pared y colgantes, la serie Acoustic Design permite a los integradores una transición sencilla en instalaciones mixtas.

Los altavoces de la serie SUB/SAT de Acoustic Design están específicamente diseñados para combinarse como guste. Cualquier combinación de satélites puede conjuntarse con cualquier subwoofer en la línea de los SUB/SAT.

Los AD-S.SAT cuentan con un woofer de 2.75" de alta calidad con cono de papel tratado para intemperie y con un guardapolvo invertido de aluminio para extender la presencia de altas frecuencias en un gabinete sellado.

Estos altavoces están especificados a 16Ω y se pueden conectar hasta cuatro satélites a las salidas con filtro pasa altos de un subwoofer de la serie SUB/SAT. Los satélites también se pueden usar de manera independiente usando un filtro pasa altos externo.

La entrada está ubicada en la parte trasera y ocupa un conector de 2 polos de tipo Euroblock, que puede utilizar hasta un cable calibre 12AWG o 2mm de diámetro.

Para conservar el estilo estético, el robusto gabinete de ABS, está protegido utilizando inhibidores UV que previenen la decoloración, así como el bote está pintado usando pintura de polvo. La rejilla magnética proporciona un logotipo que puede desmontarse sin dejar rastros para instalaciones donde no se permiten el uso de marcas.

Los instaladores amarán el sistema de montaje X-Mount™ Mini que se incluye con los satélites. Esta solución de montaje permite ángulos repetibles sin cambio con el tiempo. El soporte puede ser rotado en sus cuatro ejes de 90° para montaje versátil en muro o techo.

Se pueden utilizar filtros de sonorización avanzados (Intrinsic Correction™) para optimizar el desempeño de los altavoces y agilizar su instalación a través las mezcladoras de la serie MP-M para aplicaciones de música y voiceo, así como a través de la plataforma Q-SYS, incluyendo los amplificadores de la serie CXD como parte de una solución completa de QSC.

Los AD-S.SAT están disponibles en negro QSC estándar (RAL 9011) o blanco (RAL 9010) y pueden ser pintados para que se adapte a cualquier decoración.

Para sus necesidades de integración de sistemas, los archivos completos EASE, CF2, CAD y BIM están disponibles para su descarga en QSC.com.

# Detalles AD-S.SAT

## Especificaciones

Detalles del Sistema	AD-S.SAT
Transductor de LF	N/A
Transductor de HF	2.75" (70 mm) woofer de cono de papel tratado para intemperie
Rango Efectivo de Frecuencia	150 Hz – 20 kHz
Potencia / Voltaje Nominal con ruido	25 W / 20 V (rms)
Sensibilidad [dB]	Nominal @1 W, 1 m : 82
Cobertura (-6 dB) [°]	Nominal : 170° Cónica
Factor de Directividad	TBD
Índice de Directividad [dB]	TBD
SPL máximo [dB]	Nominal, 1 m (Continuo / Pico): 96 / 90
Amplificador recomendado	25W (con filtro pasa altas de primer orden en 200Hz)
Derivación de Transformador / Impedancia	16 Ω
Conector	Euroblock de 2 polos
Material del Gabinete	ABS
Material de la Rejilla	Acero pintado con polvo
Protección contra Ingresos	IP-34
Ambiente de Operación	Diseñadas para uso en interiores
Temperatura de Operación	-4 a 122° F (-20 a 50° C)
Dimensiones de Corte	0.95 lb (433 g)
Peso Neto	3.6" x 3.5" x 5.4" (92.5 x 89 x 136 mm)
Dimensiones (Ø x Al)	TBD (empaquete en pares)
Peso de Embarque	TBD (empaquete en pares)
Accesorios Incluidos	X-Mount Mini, conector Euroblock (empaquete en pares)

Como parte del compromiso continuo de QSC con el desarrollo de productos, las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



1675 MacArthur Boulevard • Costa Mesa, CA 92626 • Ph: 800/854-4079 or 714/957-7100 • Fax: 714/754-6174  
© 2018 QSC, LLC all rights reserved. QSC and the QSC logo are registered trademarks of QSC, LLC in the U.S. Patent and Trademark office and other countries. All other trademarks are the property of their respective owners. Patents may apply or be pending.

AD-S.SAT Spec Sheet 07/13/2018

