

Christie Vive Audio

LA-Serie

LA3S Line Array

Surround-Lautsprecher



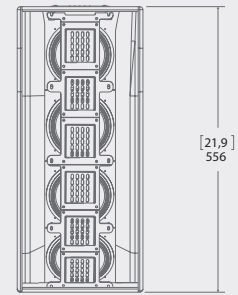
Technische Eigenschaften	Christie LA3S
Systemtyp	• Koaxiale parabolische 2-Wege-Linienstrahler mit Bändchentreibertechnologie, passiv, offenes Einzelgehäuse
Treiberbausteine	• 6 x 3,5" Bändchentreiber mit Kapton®-Membran und Neodym-Magneten • 4 x 5,25" Tiefmitteltöner aus Papier/Kevlar-Verbundstoff
Frequenzweiche	• Linearphasiger, passiver 2-Wege-Filter bei 1,5 kHz, 24 dB/Oktave
Frequenzgang1	• 80 Hz-20 kHz bei -6 dB
Maximaler Schalldruck2	• 119 dB (AES) Dauerbetrieb • 131 dB Spitzenwert
Abstrahlwinkel3	• 120° horizontal • 60° vertikal
Wirkungsgrad1, 1 W/1 m	• 92,5 dB (200 Hz-3 kHz)
Belastbarkeit2	• 450 W (AES) Dauerbetrieb • 800 W (IEC) Kurzzeitbetrieb (12 dB Crestfaktor)
Empfohlene Verstärkerleistung	• 450-825 W (FTC) bei 8 Ohm
Nennimpedanz	• 8 Ohm
Eingänge	• Schraubklemmleiste
Gehäuse	• Geschlossenes Gehäuse • 18 mm Marinesperrholz • Stark gedämpft und versteift • Geeignet für die Überkopfmontage
Montageoptionen	• Wand- oder Deckenmontage an 4 M8-Montagepunkten
Zubehör (optional)	• Allen Products MultiMount MM-017 (111-694201-XX), MM-024 (111-681207-01) oder MM-060 (111-682208-01) für die Wandmontage • MM-3RDX-18 (111-683209-01) für die Deckenmontage
Abmessungen	• (L x B x H) 238 x 271 x 556 mm
Nettogewicht	• 10 kg
Garantie	• Fünf Jahre beschränkte Garantie

¹ Gemessen in Abständen von 4 m und 8 m im simulierten Freifeld auf Bodenhöhe. Der Wirkungsgrad wurde anhand der durchschnittlichen SPL-Frequenzgänge im Bereich 200 Hz-5 kHz berechnet und auf 1 m zurückskaliert.

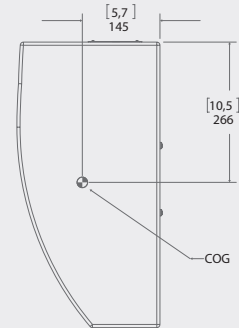
² AES bezieht sich auf den Standard AES2-2012. IEC bezieht sich auf den Standard IEC 60268-5. Der maximale SPL wurde anhand von Wirkungsgrad und Belastbarkeit berechnet. Die IEC-Leistung im Kurzzeitbetrieb wurde mit rosa Rauschen gemäß IEC (Crestfaktor 9 dB) getestet. Der Crestfaktor wurde erhöht und reflektiert realitätsnahe Parameter für digitale Kino-Soundtracks. Der maximale Schalldruck wurde unter Verwendung der Spitzenspannung während des IEC-Kurzzeit-Belastungstests berechnet.

³ Durchschnitt im Bereich 500 Hz-16 kHz bei -6 dB.

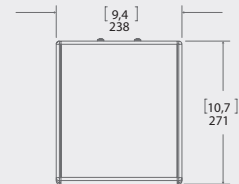
Vorderansicht



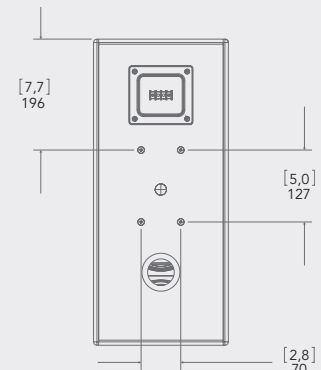
Seitenansicht



Ansicht von oben



Rückansicht



Other EMEA offices

Germany
Willicher Damm 129
D-41066
Mönchengladbach
Germany
PH: +49 2161 566 200

United Kingdom
EMEA Regional Head Office
PH: +44 (0) 118 977 8000
Africa
PH: +27 71 335 8667
Eastern Europe
Representative Office
PH: +36 (0)1 47 48 138

France
PH: +33 (0) 1 41 21 44 04
Middle East
PH: +971 (4) 503 6800
Spain
PH: +34 91 633 9990

Italy
Independent Sales Consultant Office
PH: +39 (0) 2 9902 1161
Russia
Independent Sales Consultant Office
PH: +7 (495) 930-8961



ISO 9001
ISO 14001
Kitchener, Ontario

Die neuesten Spezifikationen finden Sie auf unserer Website unter www.christieemea.com

Copyright 2016 Christie Digital Systems USA, Inc. All rights reserved. All brand names and product names are trademarks, registered trademarks or tradenames of their respective holders. Christie Digital Systems Canada Inc.'s management system is registered to ISO 9001 and ISO 14001. Performance specifications are typical. Due to constant research, specifications are subject to change without notice. Printed in Canada on recycled paper. 4236 Mar 16

CHRISTIE®