

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ControlSpace EX-UH

USB/headset Dante™ endpoint

Produktübersicht

Der für den Einsatz mit dem ControlSpace EX-1280C Konferenzprozessor optimierte EX-UH Dante™ Endpunkt bietet eine komfortable und kostengünstige Untertischlösung für den Anschluss von privaten mobilen Endgeräten (BYOD) und Telefon (Headset-Audio). Sei es zum Anschluss eines Laptops mit einem Soft-Codec wie Skype for Business™ oder eines Kunden-Handgerätes für Konferenzschaltungen von Anrufen oder von beidem: Die hochwertige USB- und Headset-Audio-zu-Dante-Konvertierung mit 48 kHz des EX-UH erleichtert die Verkabelung und ergänzt Konferenzsysteme um zusätzliche Codecs. Die ControlSpace Designer Software sorgt mit automatischer Erkennung, Drag-and-Drop-Programmierung und automatischem Routing für eine problemlose Einbindung des EX-UH in bestehende Projekte.



Wichtige Merkmale

Anschluss über ein Kabel zum Tisch unterstützt PoE+ und Dante Audionetzwerke für eine mühelose Integration

USB 2.0-Anschluss unterstützt PC-Verbindungen zu Soft-Codern wie z. B. Skype for Business™

Headset-Buchse für den direkten Anschluss an Büro- oder Mobiltelefone über RJ-9 und 3,5 mm-CTIA-Klinkenanschluss

Doppelte Netzwerk- und Netzanschlüsse für das Daisy-Chaining mehrerer ControlSpace EX Endpunkte

Drehbare Montagehalterungen für eine Vielzahl von Installationsoptionen

Aluminiumgehäuse mit flachem Profil zur diskreten Untertischmontage

Vereinfachte Softwarekonfiguration mit der ControlSpace Designer Software. Unterstützt automatische Erkennung, automatisches Routing und Logikoptionen für LEDs und Drucktasten an Mikrofonen

Integrierte Power- und Signalanzeige über eingelassene LEDs

Optionale Magnethalterung für die einfache Installation

60-W-Netzteil als Zubehör erhältlich, wenn weitere Endpunkt-Verbindungen gewünscht werden

Anwendungen

Für eine Reihe von Anwendungen entwickelt, z. B.:

Sitzungssäle

Mittelgroße bis große Konferenzräume

Gerichtssäle

Fernunterricht

Auditorien

Mehrzweckhallen

ControlSpace EX-UH

USB/headset Dante™ endpoint

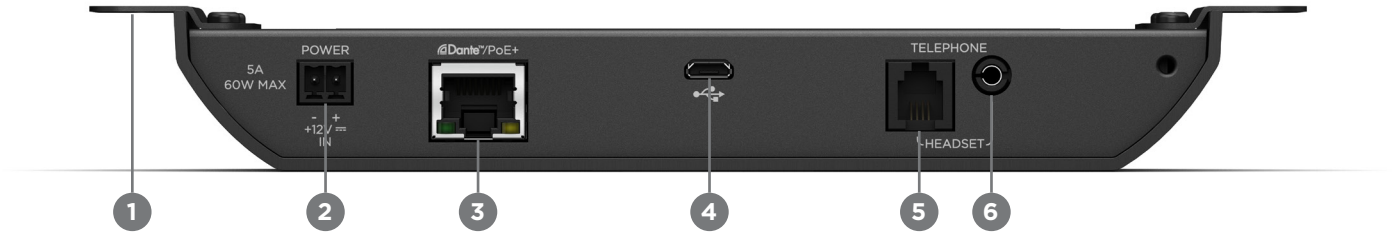
Technische Spezifikationen

KOMMUNIKATIONSANSCHLÜSSE	
USB-Audio	USB v2.0, Typ Micro-B, Audio Class-konform (keine Treiber erforderlich), 2-Kanal-Eingang/2-Kanal-Ausgang
Headset-Audioanschluss	RJ-9 (1 Eingang x 1 Ausgang) und 3,5 mm-CTIA-Klinkenanschluss (1 Eingang, 2 Ausgänge)
PC-/Mobiltelefon-Audioanschluss	3,5 mm-CTIA-Klinkenanschluss (L/R/GND/Mic)
AUDIOSPEZIFIKATIONEN	
Frequenzgang, USB-Audio	20 Hz bis 20 kHz, ±1 dB, Klirrfaktor 0,02 %
Frequenzgang, Klinkenanschluss Audio	20 Hz bis 20 kHz, ±1 dB, Klirrfaktor 1,0 %
Frequenzgang, RJ-9 Audio	200 Hz bis 10 kHz, ±1 dB, Klirrfaktor 0,05 %
NETZWERK	
Anschlüsse	Zwei (2) RJ45, einer an der Vorderseite (unterstützt PoE+), einer an der Rückseite
Audio Over IP	Dante™ Ultimo X4
STROMVERSORGUNG	
PoE-Klasse	Class 0 802.3at PoE+, PD-konform
Anschlüsse	(2) 3,81 mm Euroblock-Anschluss, 2-polig
Externes Netzteil	+12 VDC, Daisy-Chaining möglich
Leistungsaufnahme	5 W
Max. PoE+-Leistung	24 W (intern +12 VDC Ausgang)
SOFTWARE-ANWENDUNG	
Konfiguration	ControlSpace Designer Software Version 5.0 oder höher
ALLGEMEINES	
LED-Statusanzeigen	Betriebsanzeige, zwei (2) dreifarbige Signalstatus-LEDs für USB und Headset
Digitalwandlung	48 kHz / 24 Bit
Zertifizierungen	Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften, UL 60950-1 (2. Ausgabe), 2014-10-14, CAN/CSA C22.2 Nr. 60950-1-07 (2. Ausgabe), 2014-10, IEC 60950-1:2005 (2. Ausgabe)
Betriebstemperatur	0 °C – 40 °C
Zubehör	ControlSpace EX Endpoint Halterung (ControlSpace EX Endpoint Mounting Bracket, 790080-0110) ControlSpace EX Endpoint Netzteil (ControlSpace EX Endpoint Power Supply, 800446-1110)
ARTIKELNUMMERN	
ControlSpace EX-UH	CONTROLSPACE EX USB/HEADSET Dante UTB (771784-0110)

ControlSpace EX-UH

USB/headset Dante™ endpoint

Vorderseite



1. **Drehbare Montagehalterungen:** Für eine Vielzahl von Installationsoptionen
2. **+12 VDC Anschluss:** Eingang für externes Gleichstromnetzteil
3. **Gigabit-Netzwerkanschluss:** Unterstützt PoE+, Dante und Netzwerk
4. **Micro-B USB 2.0:** Für PC-Soft-Codex-Verbindungen
5. **RJ-9:** Zur Verbindung mit Telefon-Headset-Anschluss (gemeinsam mit CTIA-Klinkenanschluss). Verkabelung für Avaya® Telefone, einschließlich Adapter für Cisco®
6. **3,5 mm-CTIA-Klinkenanschluss (L/R/GND/Mic):** Für Laptops und Mobiltelefone (gemeinsam mit RJ-9-Anschluss)

Rückseite



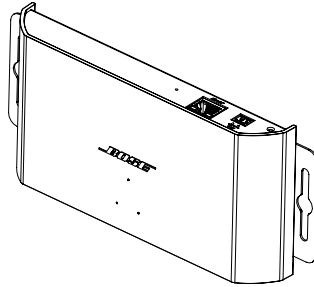
1. **Robustes Metallgehäuse:** Schlank und diskret zur Untertischmontage
2. **Dante-/Netzwerkanschluss:** Dante Anschluss oder Service-Port mit Daisy-Chaining
3. **Leistungsausgang mit Daisy-Chaining:** Für das Daisy-Chaining zu zusätzlichen EX Endpunkten

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ControlSpace EX-UH

USB/headset Dante™ endpoint

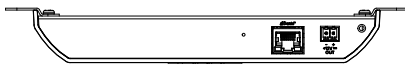
Zeichnungen¹



Vorderansicht

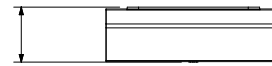


Rückansicht



Ansicht von rechts

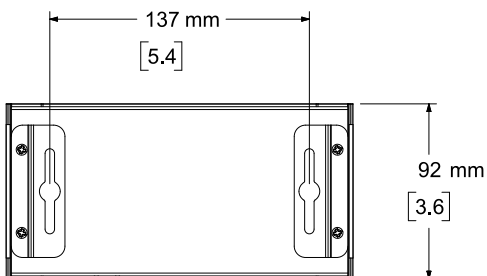
ABMESSUNGEN GELTEN FÜR BEIDE SEITEN



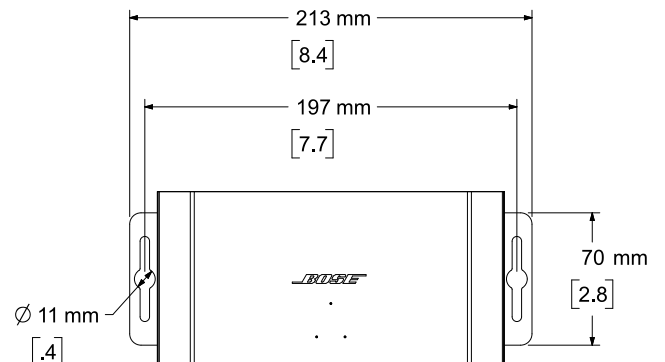
29 mm

[1.1]

Ansicht von oben



Ansicht von unten



1. DIE ABMESSUNGEN SIND IN MILLIMETERN ANGEZEIGT (ZOLLANGABE IN KLAMMERN).

Bose ist eine Marke von Bose Corporation. ControlSpace ist eine Marke von Transom Post OpCo LLC. Dante® ist eine eingetragene Marke der Audinate Pty Ltd. Alle Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Weitere technische Spezifikationen und Anwendungsinformationen finden Sie unter [boseprofessional.com](https://www.boseprofessional.com). Alle technischen Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. 03/2023