

Nureva™ HDL300 – Audio Conferencing System

Allgemeine Leistungsmerkmale

- Integriertes Mikrofon- und Lautsprecher-System
- Patentierte „Microphone Mist™ Technology“ für flächendeckende Audioaufnahme im Raum
- Kompatibel mit den gängigen UC&C Plattformen
- Microsoft Teams zertifiziert
- Barco ClickShare zertifiziert
- Permanent neu-kalibrierende akustische Echounterdrückung (AEC)
- Standort-basierte automatische Verstärkungsregelung
- Plug & Play – keine Software, keine Treiber notwendig
- Intelligent Sound-Masking
- Nureva Console: browserbasiertes Management-Dashboard für die IT
- Nur ein Kabel – Strom über Netzkabel
- Verfügbar in schwarz oder weiß

Integriertes Mikrofon- und Lautsprechersystem

Mikrofone

Mikrofone Anzahl der Mikrofone	12
Mikrofontyp	Rauscharmes, omni-direktionales MEMS
Frequenzgang	100 Hz - 5 kHz
Gesamte harmonische Verzerrung (THD)	0,25% (typisch)
Transmission	Full Duplex

Lautsprecher

Lautsprecher Anzahl der Lautsprecher	2x 20 Watt
Lautsprechertyp	4" Aluminiumkonus
Maximale akustische Leistung	91 dB-SPL @ 1 m
Gesamte harmonische Verzerrung (THD)	<3%
Frequenzgang	50 Hz - 16 kHz

Connector Modul

Schnittstelle zum PC	USB Typ B 2.0 x1
Anschluss zum Mikrofon- und Lautsprecher	RJ-45
Audio out	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker x 1
Audio in	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker x 1

Gewichte und Maße

Integriertes Mikrofon- und Lautsprecher System

Maße (L x B x H)	152,4 x 9,0 x 14,9 cm
Gewicht	8,2 kg

Anschlussbox

Anschlussbox Maße (L x B x H)	16,5 x 10,9 x 3,6 cm
Gewicht	0,7 kg

Versand

Versand Maße (L B x H)	164,5 x 24,1 x 27,0 cm
Gewicht	12,7 kg

Merkmale

8.192 Virtuelle Mikrofone	Tausende von virtuellen Mikrofonen füllen den Raum. Damit ist jeder Sprecher immer in der Nähe eines Mikrofonen (Microphone Mist™ Technology)
---------------------------	---

Erweitertes DSP	Ein DSP mit 15.000 MIPS ermöglicht die gleichzeitige Verarbeitung aller 8.192 Mikrofone ohne Latenz durch Scannen oder Neuausrichten der Mikrofone.
Selbstkalibrierend	Änderungen im Raum werden automatisch erfasst
Intelligent Sound-Masking	Ablenkende permanente Hintergrundgeräusche werden minimiert.
Natürliches Klangerlebnis	Vollduplex und AEC halten den Ton konsistent, klar und natürlich.
Wandmontage	Die integrierte Mikrofon- und Lautsprecherleiste sorgt für Ordnung auf dem Konferenztisch und eliminiert ablenkende Tischgeräusche.
Optimiert für mittelgroße Räume	Das System wurde für Räume bis zu etwa 50m ² entwickelt.

Einsatzbereiche

Empfohlene Raumgröße	bis etwa 7,6 x 7,6 m
Betriebssysteme	Windows® 7, Windows 8, Windows 10, Mac OS ab 10.14

Strom

Netzteil	Universalumschaltung 100-240V AC, 50-60HZ
Systemtemperatur in Betrieb	0°C – 40°C
Lagerung	-20°C – 70°C

Mitgeliefertes Zubehör

- Montagebügel für Anschlussbox
- Stromkabel 2 m, schwarz
- Netzkabel, CAT6 SFTP, 15 m, Class 3 rated, schwarz
- Type A-B Kabel, 2 m, VW-1 rated, schwarz
- Infrarot-Fernbedienung inkl. 2x AAA Batterien

Zertifikate und Prüfzeichen

Elektromagnetische Kompatibilität	FCC Part 15, Class A ICES-003, Class A, CISPR 32 (EN55032), Class A CISPR 24 (EN55024)
Sicherheit	UL 60950, CAN/CSA-C22.2 NO. 60950, IEC/EN60950, AS/NZS 60950
Umwelt	RoHS, WEEE, REACH

Gewährleistung

Integriertes Mikrofon- und Lautsprechersystem und Connector Modul - Standard 2 Jahre Gewährleistung (3 Jahre bei Registrierung); Zubehör und Kabel - 30 Tage

Alle Angaben ohne Gewähr