

# Nureva™ HDL200

## Sistema de audioconferencia

### Ideal para espacios reducidos

Confíe en el sistema HDL200 para obtener el mejor rendimiento de audio para sus salas de tamaño pequeño. Sentados, de pie o moviéndose por la habitación, su equipo trabajará sin restricciones, de la manera más adecuada para desarrollar sus tareas. Se instala sobre una pared en cuestión de minutos, proporcionando una estética limpia y discreta. Gracias a su sistema de auto-calibrado y a su facilidad de conexión, al ser un dispositivo Plug&Play real, la puesta en marcha es sencilla y rápida.

#### Miles de micrófonos virtuales

En el corazón del sistema de audioconferencia HDL200 se encuentra la revolucionaria tecnología Microphone Mist™ de Nureva. Supera a las tecnologías tradicionales de conferencias de audio, llenando un espacio con miles de micrófonos virtuales para proporcionar una verdadera captación del sonido en toda la sala.

Por primera vez, se puede escuchar a todos los participantes de la reunión sin importar si están sentados, de pie o se mueven por la sala. Siempre hay un micrófono virtual cerca de cada participante.

#### La solución más sencilla

El sistema HDL200 ha sido diseñado pensando en la sencillez y flexibilidad de instalación, puesta en marcha y uso. Se tarda menos de una hora en instalar, también se autocalibra, una gran ventaja en salas multiusos, no se requiere ningún tipo de ajuste o actuación técnica ante un cambio en la configuración de la sala. Sencillez para el usuario, el sistema HDL200 se comporta como un dispositivo Plug & Play real en entornos Windows®10 y macOS® facilitando la integración con prácticamente todas las plataformas de comunicación y colaboración (UC&C). Gracias a su versatilidad de instalación, puede instalarse sobre una pared, encima o debajo de un monitor, incluso en un soporte móvil.

#### Captación inteligente del sonido: Elimina los sonidos no deseados

Los ruidos provocados por sistemas de climatización u otros dispositivos presentes en una sala disminuyen la inteligibilidad de la palabra.

Mediante el uso de algoritmos de aprendizaje adaptativo, la tecnología Microphone Mist™ de Nureva identifica los sonidos no deseados y simplemente deja de captarlos, centrándose en la captación de la voz.

#### Diseñado para espacios reducidos de hoy y del futuro

El sistema HDL200 incorpora una pantalla color que facilita la visualización de información útil para el desarrollo de la conferencia como pueda ser la hora, el estado de la llamada, volumen, estado de los micrófonos (mute). Permite además la integración con otros dispositivos de la sala o de gestión general como puedan ser los sistemas de reserva de sala, sistemas de automatización A/V de sala o sistemas de señalización.

#### Administración y gestión remota desde un único punto

A través de la aplicación Nureva Console Remote, una plataforma basada en la nube, se facilita la administración y gestión técnica de la totalidad del parque de sistemas de audioconferencia instalado en una Organización. Nureva desde un único punto y de forma remota.



#### • Diseñado para espacios de tamaño reducido

Hasta 5,5x5,5 m

#### • 4.096 micrófonos virtuales

Llenan el espacio proporcionando cobertura en toda la sala.

#### • Sistema avanzado de procesamiento

La velocidad de procesamiento de 15.000 MIPS del sistema permite analizar simultáneamente, y en tiempo real, la señal de los 4.096 micrófonos virtuales.

#### • Compatible con plataformas UC&C

Zoom, Microsoft® Teams, Skype® for Business, GoToMeeting®, Cisco WebEx™, StarLeaf entre otras.

#### • Auto-calibración continua

Se adapta de forma dinámica a la configuración de la sala.

#### • Plug & Play

Reconocido como un dispositivo USB estándar en entornos Windows®10 y macOS®. No se necesitan drivers. Permite la reproducción, a través de los altavoces de la barra, de cualquier contenido del PC conectado a la misma.

#### • Audio avanzado

Cancelación de eco acústico, cancelación de ruido y control de ganancia en base a la localización de voz.

#### • Flexibilidad de instalación

Fácil de instalar. Por encima o por debajo de un monitor, en la pared o incluso montado sobre un soporte móvil o sencillamente sobre un mueble.

#### • App Nureva Console Remote

Gestiona los dispositivos registrados desde cualquier lugar. Facilita las actualizaciones de firmware así como el control de todos los dispositivos Nureva.

#### • Pantalla LCD color

Facilita la visualización del estado de la llamada.

**GENERAL**

Alimentación eléctrica	100-240 VCA, 50-60 Hz
Consumo	25W
Temperatura de funcionamiento	0° a 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20° a 70°C
Humedad de funcionamiento	5-90%, sin condensación
Peso	4,5kg
Peso con embalaje	7,7kg
Dimensiones (An x Al x Prof.)	117,9 x 12,2 x 9,1 cm
Dimensiones embalaje (An x Al x Prof.)	121,9 x 25,4 x 14,2 cm

**COLORES**



Blanco. HDL200W



Negro. HDL200B

**ALTAVOCES**

Número	2
Tipo	Altavoz de cono 3,25"
Potencia (Pico)	20W x 2
Nivel máximo de presión sonora	91 dB-SPL @ 1 m
Distorsión armónica total (THD)	<0,15% @1000Hz a 1W
Respuesta en frecuencia	125 Hz a 20 kHz
Clase de amplificador	D

**MICRÓFONOS**

Número	10
Tipo	MEMS de bajo ruido Patrón omnidireccional
Respuesta en frecuencia	100 Hz a 5 kHz
Distorsión armónica total (THD)	0,25% (típica)
Trasmisión	Full Dúplex

**CONEXIONES**

Conexión con el ordenador	USB tipo B 2.0 x1
Alimentación eléctrica	Jack DC

**FUNCIONAMIENTO**

Tamaño de sala	Hasta 5,5 x 5,5m.
Sistemas operativos	Windows® 10, Mac® OS X®
Plug and play	Sí, dispositivo estándar USB 2.0

**ELEMENTOS SUMINISTRADOS**

Barra de micrófonos y altavoces	1
Soporte de anclaje a pared	1
Alimentador AC-DC	1
Juego de cables (AC+USB)	1
Mando a distancia IR	1 (con baterías AAA x 2)



**CERTIFICACIONES**

**Compatibilidad electromagnética:** FCC Part 15, Class A ICES-003, Class A, CISPR 32 (EN55032)

**Seguridad:** UL 62368, CAN/CSA-C22.2 NO. 62368, IEC/EN62368, AS/NZS 62368

**GARANTÍA**

Barra de micrófonos y altavoces	2 años
Resto de elementos suministrados	30 días