

MuxMeet Videobar to wszechstronny soundbar do wideokonferencji zaprojektowany, aby w pełni wykorzystać potencjał małych i średnich przestrzeni konferencyjnych. Konstrukcja typu "trzy w jednym", obejmująca kamerę 4K ultra-HD, mikrofon i głośnik o pełnym zakresie częstotliwości, zmniejsza płątaninę przewodów i upraszcza komunikację wideo i audio. System wyposażono w kamerę o rozdzielczości 8 MP z szerokim polem widzenia 120°, 4 mikrofony o zasięgu 6 metrów, inteligentną technologię DSP do eliminacji echa akustycznego oraz głośnik o mocy 8 W, dzięki któremu użytkownicy wyraźnie słyszą każde wypowiedziane słowo. System umożliwia użytkownikom prowadzenie inteligentniejszych i bezpieczniejszych wideokonferencji, ponieważ zdalni uczestnicy czują się tak, jakby byli w pomieszczeniu.

MuxMeet Videobar jest łatwy we wdrożeniu, zarządzaniu i obsłudze w małych i średnich salach, w których kluczowe jest punktualne rozpoczęcie spotkań bez zakłóceń.

Dzięki łączności plug-and-play urządzenie jest kompatybilne z aplikacjami obsługującymi standardowe urządzenia USB, bez konieczności instalowania sterowników, co eliminuje potrzebę wsparcia technicznego podczas konfiguracji. MuxMeet Videobar może być instalowany w różnych konfiguracjach, w tym jako montaż ścienny (nad lub pod ekranem) lub na podstawie stołowej.

MuxMeet Videobar współpracuje z najpopularniejszymi platformami wideokonferencyjnymi, takimi jak Microsoft Skype, Microsoft Teams, Zoom, BlueJeans, GoToMeeting i inne. Dzięki łączności USB urządzenie może być wykorzystywane do konferencji audio-wideo lub jako głośnik dla urządzeń lokalnych, natomiast dzięki obsłudze Bluetooth może służyć do prowadzenia rozmów audio oraz odtwarzania muzyki w czasie rzeczywistym z urządzeń mobilnych.

Zastosowanie:

- Wideokonferencje
- Połączenia audio
- Szkolenia on-line
- Zdalne nauczanie

Specyfikacja




Kluczowe cechy:

- ✓ Rzeczywisty system all-in-one typu plug-and-play: kamera 4K UHD, mikrofon z kształtowaniem wiązki oraz głośnik pełnopasmowy
- ✓ Szeroki kąt widzenia 120° i 5-krotny cyfrowy zoom
- ✓ Obsługa obrotu / pochylenia w zakresie ±15°
- ✓ Wbudowany mikrofon o zasięgu zbierania dźwięku do 6m
- ✓ Wysokiej jakości system redukcji szumów z eliminacją echa
- ✓ Automatyczne śledzenie oraz automatyczne kadrowanie
- ✓ Łączność Bluetooth 5.0
- ✓ Lokalne wyjście HDMI
- ✓ Możliwość montażu na stole lub na ścianie
- ✓ Obsługa ustawień wstępnych
- ✓ Obsługa zewnętrznych mikrofonów

Kamera	
System wideo	4K@30fps, 1080P@60fps, 1080P@30fps, 720P@60fps, 720P@30fps
Przetwornik	1/2,5 cala, CMOS, 8,51 mln pikseli
Obiektyw	120°(DFOV), 110°(HFOV), 5x Digital Zoom, Pan/Tilt ±15°
PTZ	MPT + EPTZ
Cyfrowa redukcja szumów	2D i 3D
Wyjście cyfrowe	12-bit
Głębia koloru	8 bit
Stosunek sygnału do szumu (S/N)	≥55dB
Kompensacja światła tylnego	Tak
Głośnik	
Głośnik pełnopasmowy	96 dB SPL w przypadku 0.5 metra
Kanały wyjściowe	Mono
Moc RMS	8W
Pasmo przenoszenia	100Hz-16KHz
Skuteczność	82±3dB
SNR	69dB
Impedancja	8Ω
Mikrofony	
Matryca mikrofonowa	Kształtująca wiązkę
Pasmo przenoszenia	100Hz-10KHz
Czułość	-38dB
SNR	65dB
THD	Max 1% @ 1kHz 100dB SPL
Impedancja	400Ohm @ 1KHz
Charakterystyka kierunkowa	Dookólna
Przepływowość próbkowania	512Kbps
Częstotliwość próbkowania	32kHz
Liczba wbudowanych mikrofonów	4
Zasięg zbierania dźwięku	6 metrów

USB	
Typ połączenia	USB 3.0, wstecznie kompatybilny z USB 2.0
Kompresja wideo	H.264 / MJPEG / YUY2 / NV12
USB audio	próbki 32KHz, zgodność z UAC 1.0
Protokół komunikacji USB	UVC 1.1~1.5
Obsługa sterowania PTZ przez UVC	Tak
Wejścia/wyjścia	
Wyjście HD	1 x HDMI, wersja 1.4b
USB	1 x USB 3.0, Typ C
	1 x USB 2.0, Typ A
Zasilanie	DC 12V, 2A (max)
Ogólna specyfikacja	
Metoda sterowania	Pilot zdalnego sterowania 2.4G
Sposób instalacji	Na stole lub na ścianie
Temperatura pracy	0°C ~ 40°C
Temperatura przechowywania	-40°C ~ 60°C
Wymiary urządzenia	115 x 600 x 135 mm, uchwyt w zestawie
Waga	2.5 kg
Produkt	500820 MuxMeet Videobar (UPC: 627699008201)

Przykład zastosowania



Dystrybucja w Polsce



Linearic

al. Jana III Sobieskiego 1
51-301 Wrocław