

EXPAND Vision 5

EXPAND Vision 5
EXPAND Vision 5 Paket

Verbessertes Meetingerlebnis

Mit der EXPAND Vision 5 bringen Sie Videokonferenzen in kleinen und mittelgroßen Meetingräumen auf ein neues Niveau. Eine leistungsstarke All-in-One-Videokonferenzlösung mit gestochen scharfem Video und herausragender Audioleistung dank zwei integrierter Lautsprecher und vier Mikrofonen.

Einfache Einrichtung mit flexiblen Montageoptionen, Kabelmanagement und elektromechanischer Schwenk-/Neigefunktion für eine optimale Installation.

Erfahren Sie mehr unter eposaudio.com/expand-vision-5



Wichtige Vorteile und Funktionen

All-in-One-Produkt

Lautsprecher, Kamera, Mikrofone und Computer sind eingebaut und machen es so zu einem All-in-One-Gerät für kleine und mittlere Meetingräume. Kein PC erforderlich, da UC-Apps wie Microsoft Teams nativ auf dem Gerät ausgeführt werden

Herausragende Audioleistung

Leistungsstarke Lautsprecher übertragen jedes Wort klar und deutlich. Ein Beamforming-Mikrofon-Array sorgt für eine präzise Sprachaufnahme und effektive Geräusch- und Echounterdrückung

Intelligente Kameralösung

Eine 4K-Weitwinkelkamera mit Sony-Sensor und elektromechanischer Schwenk-/Neigefunktion sorgt für optimale Raumabdeckung. Der intelligente Bildausschnitt passt sich dynamisch an, um alle Personen im Raum zu erfassen – powered by EPOS AI™

Unterstützt USB-Modus

Der direkte USB-Anschluss an PC oder Mac® ermöglicht es den Teilnehmern, ihr eigenes Gerät mitzubringen (BYOD) und jede UC-Lösung von ihrem Laptop aus zu nutzen

Zertifizierte Lösung

Zertifiziert für Meetingraum-Lösungen, einschließlich Microsoft Teams Rooms auf Android™ (mit EXPAND Control). Zertifizierung für Zoom Rooms in Bearbeitung

EXPAND Vision 5

Produktdaten

Allgemein

Farbe	Schwarz
Gewicht der Video-Konferenz-Lösung	2.500 g
Abmessungen	74 (H) x 620 (L) x 115 (B) mm
Garantie	2 Jahre

Audio

Mikrofon	4 digitale MEMS-optimierte Mikrofone mit Beamforming-Technologie Geräusch- und Echounterdrückung
Erfassungsbereich	180° horizontale Richtcharakteristik
Effektiver Mikrofongebiet	6 m
Frequenzbereich des Mikrofons	150 – 7.500 Hz
Lautsprecher	2 Lautsprechertreiber in einer Antivibrationsgehäuse-Aufhängung
Frequenzbereich der Lautsprecher	100 – 20.000 Hz

Technische Daten

UC-Anwendung	Zertifiziert für Microsoft Teams Rooms auf Android™ (mit EXPAND Control) und Zertifizierung für Zoom Rooms in Bearbeitung.
Betriebssystem	Android™ 10 (oder neuer)
Interner Speicher	32 GB

CPU	Qualcomm 800 Series Processor (8 Core Kryo)
GPU	Adreno™ 540 graphics
Chipset	Qualcomm APQ8098
RAM-Speicher	4 GB
Versorgungsspannung	12 V
Leistungsaufnahme	Bis zu 36 W
USB-Ausgang	5 V, 500 mA
Betriebstemperatur (max.)	35 °C
Betriebstemperatur (min.)	4 °C
Betriebsfeuchtigkeit (max.)	90 %
Lagertemperatur (min.)	2 °C
Lagertemperatur (max.)	45 °C

Video/Kamera

Kamera	4K-Weitwinkel mit Sony® Sensor
Objektivtyp	Asphärisches Objektiv mit 6 Elementen und geringer Verzerrung
Videoauflösung	Bis zu 1080p (Full HD) bei 60 fps
Zoom	4x digital
Schwenken-Neigen-Zoomen (PTZ)	Erweitertes PTZ, elektromechanisches Schwenken/Neigen ± 20°
Sichtfeld (FOV)	100° (horizontal) / 80° (vertikal) / 112° (diagonal)
Tiefenschärfe	Manuell. Mit einem Bereich von 1 -6 m im Fokus
Intelligenter Bildausschnitt	Mit EPOS AI™
Videostandards und -protokolle	Encoding: H.264, VP8, HEVC, MPEG-4 Decoding: H.264, VP8, HEVC 8/10-Bit, VP9, MPEG-4

EXPAND Vision 5

Produktdaten

Netzwerk und Konnektivität

Eingang/Ausgang	Ethernet, HDMI In/Out, USB-C, MicroSD
Ethernet	IPv4 & IPv6, DHCP/Statische IP
WLAN	Dualband (2,4/5 GHz) Standard: 802.11 ac / 802.11 ac
Bluetooth®	Version 5.0 Bluetooth® Profile: A2DP, HSP, AVRCP Microsoft Teams Proximity Join
Wireless Sharing-Technologie	Miracast®
Dual-Screen-Unterstützung	Nein
Touchscreen-Unterstützung	Ja

Geräteverwaltung

Remote-Verwaltung	EPOS Manager oder UC-Anbieterlösungen
Lokale Gerätekonfiguration	Bildschirm-GUI
Firmware-Updates	Automatisch

Datenschutz/Sicherheit

Festverdrahtete Schalter für Privatsphäre	Kamera/Mikrofon
Unterstützung für Sicherheitsschloss	Kensington™
Verschlüsselung	Crypto Engine v5, DRBG/PRNG (FIPS-konform), Inline Cypto Engine

Lieferumfang

Inhalt der Verpackung	EPOS EXPAND Vision 5 Video-Konferenzlösung, universelles Netzteil, HDMI Kabel, Wandhalterung, Sicherheitshinweise, Kurzanleitung und Konformitätserklärung.
-----------------------	---

EXPAND Vision 5

Weitere Vorteile und Funktionen

Einfache Einrichtung und Installation

Schnelle und mühelose Konfiguration mit flexiblen Montageoptionen. Hängen Sie sie mit der mitgelieferten Wandhalterung über oder unter das Display oder stellen Sie sie direkt auf einen Tisch

Kabelmanagement

Integriertes Kabelmanagement für einen aufgeräumten Meetingraum und eine einheitliche Einrichtung. Unterstützt Kensington Schloss, um sicherzustellen, dass die Videoleiste dort bleibt, wo sie hingehört

Sicherheit auf Unternehmensniveau

Entspricht den höchsten Sicherheitsstandards

Garantierte Privatsphäre

Mit einer speziellen kabelgebundenen Stummschaltung für Kamera und Mikrofone

Teilen von Inhalten

Teilen Sie Meetinginhalte ganz einfach, über Kabel oder kabellos

Die Kontrolle behalten

Steuern Sie das Meeting mit dem EXPAND Control Tablet oder über einen Smart-Display-Touchscreen

Zentrales Gerätemanagement

Remote-Geräteverwaltung und -bereitstellung über den EPOS Manager oder UC-Anbieterlösungen

Garantie und Support

Eine Zwei-Jahres-Garantie gewährleistet den Schutz Ihrer Investition. Außerdem: Zugang zum EPOS Support-Team für Fragen und Unterstützung

Produktübersicht

Verbindung zu	Produkt	Beschreibung	EAN / UPC-Code
Bildschirm/Monitor über HDMI oder USB-C	EXPAND Vision 5 Art.-Nr. 1000425	All-in-One-Video-Lösung bietet Full-HD-Video und herausragende Audioqualität. Zertifiziert für führende UC-Lösungen inkl. Microsoft Teams Rooms auf Android™ (mit EXPAND Control). Zertifizierung für Zoom Rooms in Bearbeitung.	EAN: 57 14708 00226 0 UPC: 8 40064 40226 2
	EXPAND Vision 5 Paket Art.-Nr. 1001181	Das Paket für die Zusammenarbeit enthält die EXPAND Vision 5 All-in-One-Video-Bar und das EXPAND Control Tablet. Zertifiziert für führende UC-Lösungen inkl. Microsoft Teams. Zertifizierung für Zoom Rooms in Bearbeitung.	EAN: 57 14708 00985 6 UPC: 8 40064 40985 8

