

EXPAND Vision 3T

Videogestützte Zusammenarbeit. Neu erfunden.

Eine All-in-One-Videolösung für Microsoft Teams Rooms auf Android™ für das Smart Office von heute. Mit einem Tastendruck einem Meeting beitreten und ein lückenloses Microsoft Teams-Erlebnis genießen. Verbesserte Zusammenarbeit mit Full-HD-Video, außergewöhnlicher Sprachaufnahme und Geräuschunterdrückung – powered by EPOS AI™.

Einfach einzurichten, einfach zu installieren – und mit dem kompletten Funktionsumfang von Microsoft Teams. Natürliches Meeting-Erlebnis dank der Wahrnehmung von Gesichtsausdrücken, Körpersprache und Stimmen in außergewöhnlicher Klarheit – so steigern Sie die Produktivität.

Erfahren Sie mehr unter eposaudio.com/expand-vision-3t



Wichtige Vorteile und Funktionen

Steigern Sie die Leistung Ihres Meetingraums

Inklusive 4K-Weitwinkelkamera mit Sony® Sensor, erweiterter PTZ-Funktion und überlegener Audioqualität vom mitgelieferten EPOS EXPAND 30T

Einfache Einrichtung. Einfache Wartung

Intelligente Lösung mit automatischen Software-Updates, Remote-Geräteverwaltung und -Bereitstellung. Nutzerfreundliche Plug-and-Play-Lösung

„One-Touch“-Teilnahme

All-in-One-Lösung, die sofort einsatzbereit ist. Kein PC erforderlich. Ein Tastendruck, und Sie sind dabei

Als wären Sie persönlich anwesend

Genießen Sie ein natürliches Meetingerlebnis mit intelligentem Bildausschnitt, Sprachverfolgung und Geräuschunterdrückung. Powered by EPOS AI™

Für Microsoft Teams zertifiziert

Tauchen Sie ein in Microsoft Teams mit allen bekannten Funktionen. Vollständig integriert



EXPAND Vision 3T

Produktdaten

Allgemein

Farbe	Schwarz
Gewicht der Video-Konferenz-Lösung	550 g
Abmessungen	Video-Konferenz-Lösung: 28 (H) x 280 (L) x 55 (B) mm Speakerphone: 37 (H) x 120 (L) x 120 (B) mm
Garantie	2 Jahre

Audio (EPOS EXPAND 30T)

Mikrofon	Digitale MEMS-optimierte Omni-Mikrofone (2 Mikrofone) Geräusch- und Echounterdrückung
Erfassungsbereich	360°
Effektiver Mikrofonbereich	3 m
Frequenzbereich des Mikrofons	150 – 7.500 Hz
Frequenzbereich der Lautsprecher	150 – 7.500 Hz (Kommunikation) 100 – 20.000 Hz (Audiostreaming)

Audio-Performance – Kommunikation

Natürliches und reibungsloses Gesprächserlebnis mit herausragender Sprachverständlichkeit und branchenführender Duplex-Leistung, selbst in geräuschvollen Umgebungen. Ermöglicht durch Multipath-/Multilayer-Echounterdrückung, Digital Signal Processing (DSP) und dynamische Sprachverbesserungsalgorithmen.

Technische Daten

UC-Anwendung	Integrierte und zertifizierte Microsoft Teams Lösung
Betriebssystem	Android™ 9.0 (oder neuer)
Interner Speicher	32 GB

CPU	Arm® v8 64 Bit 6-Core
GPU	Quad Core Arm®
RAM-Speicher	4 GB
Versorgungsspannung	5 V
Leistungsaufnahme	15 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)	112°
Intelligenter Bildausschnitt	Mit EPOS AI™
Videostandards und -protokolle	Encoding: H.264, MVC, VP8 Decoding: H.264, VP8, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, H2.263, H.265, VC-1, VP9, MVC

EXPAND Vision 3T

Produktdaten

Netzwerk und Konnektivität

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

Geräteverwaltung

Remote-Verwaltung	Microsoft Teams Admin Center
Lokale Gerätekonfiguration	Bildschirm-GUI
Firmware-Updates	Automatisch

Datenschutz/Sicherheit

Festverdrahtete Schalter für Privatsphäre	Kamera/Mikrofon
Unterstützung für Sicherheitsschloss	Kensington™
Verschlüsselung	Hardwareverschlüsselung (bis zu 512 Bit); AES-Verschlüsselung (256 Bit); SHA-Verschlüsselung (256 Bit); SecureBoot; SSL-Verkehrsverschlüsselung

Lieferumfang

Inhalt der Verpackung	EPOS EXPAND Vision 3T Video-Konferenzlösung, EPOS EXPAND 30T Speakerphone, Bluetooth® Fernbedienung, Universal-Netzteil, USB-C Verlängerungskabel (5 m), HDMI-Kabel, USB-C-zu-USB-A-Adapter, Wandhalterung, Sicherheitshinweise, Kurzanleitung und Konformitätserklärung.
-----------------------	---

EXPAND Vision 3T

Weitere Vorteile und Funktionen

Dual-Screen-Unterstützung

Gleichzeitig Inhalte auf einem Bildschirm anzeigen und eine Videokonferenz auf dem zweiten verfolgen

Einfache Einrichtung und Updates im Remote-Zugang

Remote-Geräteverwaltung und -Bereitstellung über das Microsoft Teams Admin Center

Die Kontrolle behalten

Mit der mitgelieferten Fernbedienung oder über den Touchscreen auf Ihrem Smart-Display

Sichere Installation

Unterstützt Kensington Schloss-Systeme, um sicherzustellen, dass Ihre Video-Lösung dort bleibt, wo sie benötigt wird

Platzieren Sie EXPAND VISION 3 dort, wo Sie möchten

Auf dem Tisch, auf dem Monitor oder Wandmontage

Garantierte Privatsphäre

Mit einer speziellen kabelgebundenen Stummschaltung für Audio und Video

Flexible Konnektivität

Headset und Speakerphone über Bluetooth® anschließen



Produktübersicht

Verbindung zu	Produkt	Beschreibung	EAN / UPC-Code
Bildschirm/Monitor über HDMI- oder USB-C-Display-Anschluss	EXPAND Vision 3T Art.-Nr. 1000927	Für Microsoft Teams* zertifizierte Lösung für videogestützte Zusammenarbeit, die Full-HD-Video und überlegene Audioqualität vom verbundenen EPOS EXPAND 30T bietet.	EAN 57 14708 00728 9 UPC 8 40064 40728 1



* Die Microsoft Teams Zertifizierung gilt für EPOS EXPAND 30T, das über USB-C/USB-A angeschlossen ist.