

EPOS

# EXPAND Vision 3T -Serie

All-in-One-Videolösung für Microsoft Teams Rooms auf Android™ für das intelligente Büro von heute. Nehmen Sie mit nur einem Tastendruck an Meetings teil und genießen Sie ein umfassendes Microsoft Teams Erlebnis. Optimieren Sie die Zusammenarbeit mit Full-HD-Video, herausragender Sprachaufnahme und Geräuschunterdrückung - powered by EPOS AI™



# Die wichtigsten Funktionen

## Mehr Leistung im Meetingraum

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

## Einfache Einrichtung und Benutzerfreundlichkeit

Automatische Software-Updates, Remote-Geräteverwaltung und -Bereitstellung Nutzerfreundliche Plug-and-Play-Lösung. Nehmen Sie mit nur einem Tastendruck an Meetings teil

## Als wären Sie persönlich anwesend

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

## Unterstützt USB-Modus

Die direkte USB-Verbindung zum PC oder Mac® ermöglicht es den Teilnehmern, ihr eigenes Gerät (BYOD) mitzubringen und jede UC-Lösung von ihrem Laptop aus auszuführen



## Für Microsoft Teams zertifiziert

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

# Inhalt der Verpackung

Fernbedienung



Wandhalterung



USB-C- auf USB-A-Dongle

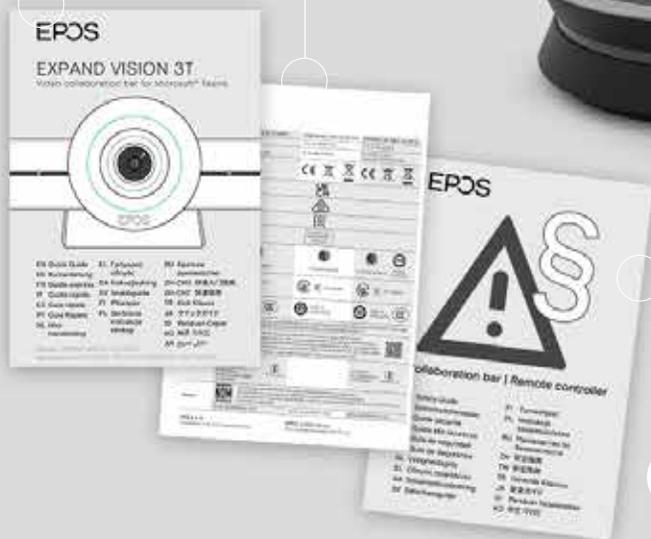


EXPAND Vision 3T



Kurzanleitung

Konformitätserklärung



EXPAND 30T



Universal-Netzteil



Sicherheitshinweise

USB-C-Verlängerungskabel



# Weitere Vorteile und Funktionen



## Unterstützung für zwei Bildschirme

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 es dort, wo Sie möchten

Auf dem Tisch, auf dem Monitor oder an der Wand



## Garantierte Privatsphäre

Mit einer speziellen kabelgebundenen Stummschaltung für Audio und Video



## Flexible Konnektivität

Headset und Speakerphone über Bluetooth® anschließen

---

# Produktdaten

1/5

## Allgemein

Farbe	Schwarz
Gewicht	550 g
Abmessungen	<b>Video-Konferenz-Lösung:</b> 28 x 280 x 55 mm / 1,1 x 11 x 2,2 Zoll (H x L x B) <b>Speakerphone:</b> 37 x 120 x 120 mm / 1,5 x 4,7 x 4,7 Zoll (H x L x B)
Garantie	2 Jahre. Erweiterte Garantie zum Kauf erhältlich

## Technische Daten

Betriebssystem	Android™ 9.0 (oder neuer)
Interner Speicher	32 GB
CPU	Arm® v8 64 Bit 6-Core
GPU	Quad Core Arm®
Chipsatz	Rockchip
RAM-Speicher	4 GB
Versorgungsspannung	5 V
Leistungsaufnahme	15 W

# Produktdaten

2/5

## 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 $\pm 20^\circ$
Sichtfeld (FOV)	100° (horizontal) / 80° (vertikal) / 112° (diagonal)
Schärfentiefe	Fest, mit einem Fokusbereich von 1 - 4,5 m
Intelligenter Bildausschnitt	Mit EPOS AI™

## Audio

Mikrofon	2 digitale MEMS-optimierte omnidirektionale Mikrofone. Geräusch- und Echounterdrückung
Erfassungsbereich	360°
Effektiver Mikrofonbereich	3 m
Frequenzbereich des Mikrofons	150 - 7500 Hz
Frequenzbereich der Lautsprecher	100 - 20.000 Hz

# Produktdaten

3/5

## Netzwerk und Konnektivität

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

## Datenschutz/Sicherheit

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

---

# Produktdaten

4/5

---

## Produktvarianten

---

EXPAND Vision 3T

---

EXPAND Vision 3T Core

---

EXPAND Vision 3T Bundle

---

## Software

---

EPOS-Geräte können mit den folgenden Softwarelösungen verwaltet werden:

---

EPOS Manager

---

---

## 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

---

EPOS EXPAND Vision 3T Video-Bar, 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 Core:** EPOS EXPAND Vision 3T Videokonferenzlösung, Bluetooth® Fernbedienung, Universal-Netzteil, USB-C-Verlängerungskabel (5 m), HDMI-Kabel, USB-C-zu-USB-A-Adapter, Wandhalterung, Sicherheitshinweise, Kurzanleitung und Konformitätserklärung.

**EXPAND Control:** EPOS EXPAND Control, Power-over-Ethernet-Kabel (PoE), Ständerplatte, Sicherheitshinweise, Kurzanleitung und Konformitätserklärung.

**EXPAND 80T:** EPOS EXPAND 80T Bluetooth®-Speakerphone mit USB-C-Kabel, BT-Dongle, Universal-Netzteil, USB-C-/USB-A-Adapter, Sicherheitshinweise, Kurzanleitung, Konformitätserklärung

---

Zentrale Verwaltung, Aktualisierung und Konfiguration von EPOS-Audio- und Video-Geräten.  
Für Cloud- und On-Premise-Lösungen: [eposaudio.com/software-epos-manager](https://eposaudio.com/software-epos-manager)

---

---

# Produktdaten

5/5

Produkt	Zertifizierungen	EAN-Nr.	UPC-Nr.
EXPAND Vision 3T Artikel-Nr. 1000927	Microsoft Teams Rooms auf Android™	57 14708 00728 9	8 40064 40728 1
EXPAND Vision 3T Core Art.-Nr. 1001169	Microsoft Teams Rooms auf Android™	57 14708 00973 3	8 40064 40973 5
EXPAND Vision 3T Videokonferenzlösung Art.-Nr. 1001182	Microsoft Teams Rooms auf Android™	57 14708 00986 3	8 40064 40986 5

# Ersatzteile

1/1

Produkt	Art.-Nr.	Beschreibung	EAN-Nr.	UPC-Nr.
PS - UNI 02	1000928	Universal-Netzteil	57 14708 00729 6	8 40064 40729 8
VISION - RC 01T	1000930	Fernbedienung für EXPAND Vision 3T	57 14708 00731 9	8 40064 40731 1
USB-C-Verlängerungskabel	1001188	USB-C-Ersatzkabel, 5 m	57 14708 00992 4	8 40064 40992 6
USB-C auf USB-A	1000932	USB-C auf USB-A-Adapter	57 14708 00733 3	8 40064 40733 5

---

# Anhang

1/1

## Ergänzende Produktdaten:

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
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