

# EXPAND 80-Serie

EXPAND 80  
EXPAND 80T

## Ein vereintes Team

Alle Kollegen vereinen – mit einem erstklassigen erweiterbaren Speakerphone für bis zu 16 Teilnehmer in einem Raum.

Mit sechs adaptiven Mikrofonen mit Beamforming-Technologie isoliert diese Lösung menschliche Stimmen von Hall und Umgebungsgläuschen. Alle im Raum Anwesenden werden einwandfrei gehört, die Kollegen außerhalb des Büros sind „enger“ in das Gespräch eingebunden. Einfache Verbindungen, angepasst an Ihre Arbeitsweise, mit vollem, natürlichem Klang.

Die Verarbeitung besticht durch ein schlankes, hochwertiges skandinavisches Design. So halten Sie und Ihr Team nicht nur durch perfekte Audioqualität, sondern auch mit hervorragendem Stil die Verbindung.

Mehr erfahren Sie unter [eposaudio.com/expand-80](https://eposaudio.com/expand-80)



## Wichtige Vorteile und Funktionen

### Damit Ihre Botschaft ankommt: EPOS Voice™

Sechs adaptive Mikrofone mit Beamforming-Technologie sorgen in Kombination mit DSP dafür, dass Stimmen auf intelligente Weise von Raumhall und Umgebungsgläuschen isoliert werden.

### Voller, natürlicher Klang

Leistungsstarker, extrem verzerrungsarmer Lautsprecher in einer einzigartigen, zum Patent angemeldeten Hänge-Lautsprecherbox. Erfüllt den Raum mit hervorragendem Sound.

### Professionelle Verarbeitung, markantes skandinavisches Design

Hergestellt aus hochwertigen Materialien und den Klang optimierenden Stoffen von Kvadrat – sorgt für eine edle, minimalistische Ästhetik

### Erweiterter Radius für Ihre Meetings

Anschließen von bis zu zwei Erweiterungsmikrofonen für umfangreichere Meetings

### Telefonkonferenzen in Sekundenschnelle einrichten

Multi-Konnektivität, intuitive Benutzeroberfläche und One-Touch-Zugriff auf den Sprachassistenten oder Microsoft Teams\*

\* Verfügbar für EXPAND 80T



## EXPAND 80-Serie

## Produktdaten

## Allgemein

Farbe	Schwarz und Silber
Gewicht (Speakerphone)	980 g
Abmessungen (Speakerphone)	315,6 x 118,6 x 46,1 mm (L x B x H)
Unterstützte Betriebssysteme	Windows und Mac
Garantie	2 Jahre

## Audio

EPOS Voice™ Technologie	Für ein klares und natürliches Hörerlebnis. Digitale omni-direktionale Mikrofone, Beamforming-Technologie, MEMS-optimiert (6 Mikrofone)
Mikrofon	Digitale MEMS-optimierte Omni-Mikrofone, Beamforming-Technologie (6 Mikrofone)
Frequenzbereich des Mikrofons	150 - 7.500 Hz
Erfassungsbereich	360 Grad
Lautsprechertyp	Neodym-Ring-Magnetlautsprecher (Magnetmasse: 42 g)
Übertragungsbereich	50-7.500 Hz (Kommunikation) 50-20.000 Hz (Audiostreaming)
Audio-Performance – Musik	Volle, authentische Musikwiedergabe dank kraftvoller Lautsprecher mit ultraniedrigem Klirrfaktor, dynamischem Equalizer und Bassoptimierung. Lautsprecherbox in hängender Installation (zum Patent angemeldet).
Max. Schalldruck	85 dB
Audio-Performance – Kommunikation	Außergewöhnliches Gesprächserlebnis mit hervorragender Sprachverständlichkeit und Duplex-Audio selbst in geräuschvollen Umgebungen. Erzielt durch ein hochentwickeltes System für Beamforming und Echounterdrückung.
Lautsprecherbox	Hochsteife und gut gedämpfte Lautsprecherkammer, die von der übrigen Konstruktion durch eine einzigartige, zum Patent angemeldete schwingungsunterdrückende Aufhängung isoliert ist.

Stoff	Der Quadrat-Stoff wurde speziell für seine hervorragende Resonanzdämpfung ausgewählt und sorgt für einwandfreien Sound ohne Überhöhungen und mit exzellentem Ansprechverhalten bei den Tiefen. In Kombination trägt dies zu einem störungsfreien Klang bei und verleiht den Stimmen Wärme und Klarheit.
-------	---

Unterstützung für Kensington-Schloss	Unterstützt das Kensington-Schloss im Inneren des Produkts für eine saubere Installation. Optimiert für Kombinationsschlösser mit T-Bar-Schnittstelle und Draht mit weniger als Ø5mm. Empfohlene Schlösser: Kensington K65020WW Kensington K64674WW (voreingestellt) Kensington K64675WW Kensington K68105WW
--------------------------------------	---

## Technische Daten

Technologie	Bluetooth®-Version 5.0, unterstützte Profile: A2DP 1.3.1 + AVCTP 1.4 + AVDTP 1.3 + AVRCP 1.6 + DID 1.3 + GAVDP 1.3 + HFP 1.7 + HSP 1.2 + RFCOMM 1.2
Funkreichweite	Bis zu 30 m
LED-Anzeigen	LED-Anzeigen EXPAND 80: Lautstärke/Stummschalten, Bluetooth®, in Betrieb  LED-Anzeigen EXPAND 80T: Lautstärke/Stummschalten, Bluetooth®, in Betrieb, Microsoft Teams Benachrichtigungen

## Lieferumfang

Inhalt der Verpackung	Bluetooth®-Speakerphone mit USB-C-Kabel, BT-Dongle, Universal-Netzteil, USB-C-/USB-A-Adapter, Sicherheitshinweise, Kurzanleitung, Konformitätserklärung
-----------------------	---

## Software

EPOS Connect (Freeware)	Dezentrale Anrufverwaltung, Firmware-Updates und Einstellungen: <a href="https://eposaudio.com/software-epos-connect">eposaudio.com/software-epos-connect</a>
EPOS Manager (Saas)	Zentrale Verwaltung, Aktualisierung und Konfiguration Ihrer EPOS Audio-Geräte: <a href="https://eposaudio.com/software-epos-manager">eposaudio.com/software-epos-manager</a>

# EXPAND 80-Serie

## Produktübersicht

Verbindung zu	Produkt	Beschreibung	Details	EAN / UPC-Code.
PC, Smartphone und Tablet über Bluetooth®/USB-C*	<b>EXPAND 80</b> Art.-Nr. 1000202	Bluetooth®-Speakerphone mit USB-C-Kabel, inkl. USB-C-/USB-A-Adapter. UC-optimiert	Telefonieren, Multimedia und Musik	EAN: 57 147080 0003 7 UPC: 84 00644 0003 9
	<b>EXPAND 80T</b> Art.-Nr. 1000203	Bluetooth®-Speakerphone mit USB-C-Kabel, inkl. USB-C-/USB-A-Adapter. Für Microsoft Teams zertifiziert**	Telefonieren, Multimedia und Musik	EAN: 57 14708 00004 4 UPC: 84 00644 0004 6



## Raumabdeckung und Microsoft Teams-Zertifizierung

			
EXPAND 80T	Die Microsoft Teams-Zertifizierung** gilt für kleine Besprechungsräume	Die Microsoft Teams-Zertifizierung** in mittleren Besprechungsräumen erfordert das Anschließen eines EXPAND 80 Mikrofons	Die Microsoft Teams-Zertifizierung** in großen Besprechungsräumen erfordert das Anschließen von zwei EXPAND 80 Mikrofonen
Teilnehmer im Raum (bis zu):			
EXPAND 80	Optimiert für mittlere Besprechungsräume	In großen Besprechungsräumen ein EXPAND 80 Mikrophon anschließen	In noch größeren Besprechungsräumen zwei EXPAND 80 Mikrofone anschließen
Teilnehmer im Raum (bis zu):			

\* Die USB-C-Konnektivität ist für den Einsatz mit PC und Mac optimiert. Wenn USB-C an ein Smartphone oder Tablet angeschlossen ist, ist die Leistung geräteabhängig.  
 \*\* Zertifizierung ausstehend. Die Microsoft Teams-Zertifizierung gilt, wenn USB/USB-Dongle/USB-C an einen PC oder Mac angeschlossen ist.