

# 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\*

Alcatel·Lucent   
Enterprise

 Certified for  
Microsoft Teams



## 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)<br>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 Ø5 mm.<br>Empfohlene Schlösser:<br>Kensington K65020WW<br>Kensington K64674WW (voreingestellt)<br>Kensington K64675WW<br>Kensington K68105WW |
|--------------------------------------|--|

## Technische Daten

|                |  |
|----------------|--|
| Technologie    | Bluetooth®-Version 5.0, unterstützte Profile:<br>A2DP 1.3.1 + AVCTP 1.4 + AVDTP 1.3 + AVRCP 1.6 + DID 1.3<br>+ GAVDP 1.3 + HFP 1.7 + HSP 1.2 + RFCOMM 1.2  |
| Funkreichweite | Bis zu 30 m  |
| LED-Anzeigen   | LED-Anzeigen EXPAND 80:<br>Lautstärke/Stummschalten, Bluetooth®, in Betrieb<br><br>LED-Anzeigen EXPAND 80T:<br>Lautstärke/Stummschalten, Bluetooth®, in Betrieb,<br>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 | Dezentrale Anrufverwaltung, Firmware-Updates und Einstellungen:<br><a href="https://eposaudio.com/software-epos-connect">eposaudio.com/software-epos-connect</a>             |
| EPOS Manager | 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

## Weitere Vorteile und Funktionen

### Schutz für Ihr Gerät

Mit Unterstützung für Kensington-Schloss

### Aufbewahrungsplatz für den USB-Dongle für leichtes Wiederauffinden

BTD 800 USB-Dongle ermöglicht unkomplizierte Bluetooth®-Verbindung zu allen Geräten

### Geräteübergreifende Konferenzen

Vereint PC/Softphone und mobile Anrufe in einer einzigen Konferenz

### Kundenspezifische Konfiguration

Mit abnehmbarem USB-C-Kabel

### One-Touch-Zugriff

Auf den Sprachassistenten oder Microsoft Teams-Funktionen

### Intuitives Sounddesign

Mit Sprachhinweisen von Felt Music



## Produktübersicht

| Verbindung zu   | Produkt                               | Beschreibung   | Details                            | EAN / UPC-Code.                               |
|---|---------------------------------------|--|------------------------------------|---|
| PC, Smartphone und Tablet über Bluetooth®/USB-C*                                  | <b>EXPAND 80</b><br>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<br>UPC: 84 00644 0003 9 |
|  | <b>EXPAND 80T</b><br>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<br>UPC: 84 00644 0004 6 |

## Raumabdeckung

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
|  |   |   |  |
| EXPAND 80T<br>EXPAND 80   | Optimiert für kleine und mittlere Konferenzräume                                     | In mittelgroßen Konferenzräumen ein EXPAND 80 Mikrophon anschließen                  | In größeren Konferenzräumen zwei EXPAND 80 Mikrofone anschließen                     |
| Teilnehmer im Raum (maximal)  |  |  |  |

## Zertifizierungen

|                 |  |  |  |
|-----------------|--|--|--|
| Microsoft Teams | Das EXPAND 80T verfügt über die Microsoft Teams Zertifizierung* für kleine Konferenzräume. | Das EXPAND 80T mit einem Erweiterungsmikrophon verfügt über die Microsoft Teams Zertifizierung* für mittelgroße Konferenzräume | Das EXPAND 80T mit zwei Erweiterungsmikrofonen verfügt über die Microsoft Teams Zertifizierung* für große Konferenzräume |
| Alcatel Lucent  | EXPAND 80 ist zertifiziert für Alcatel Lucent für kleine bis mittelgroße Besprechungsräume | Zertifizierung ausstehend für EXPAND 80 Mic  | Zertifizierung ausstehend für EXPAND 80 Mic  |

\* Die Zertifizierung gilt, wenn USB/USB-Dongle/USB-C an einen PC oder Mac angeschlossen ist.