

Max™ EX

Audiokonferenz



Das erweiterungsfähige ClearOne Konferenztelefon Max™ EX bietet überragende Vollduplex-Übertragungsqualität als Standalone-Gerät in kleinen Räumen ebenso wie als erweiterte Anlage in größeren Konferenzräumen.

GRÖßERE REICHWEITE UND BESSERE QUALITÄT

Max EX ist in seiner Erweiterungsfähigkeit einzigartig. Die Erweiterungen beschränken sich nicht auf zusätzliche Mikrofone, sondern erfolgen durch die Einbindung weiterer Basisstationen. Durch die ausgewogenere Verteilung von Mikrofonen, Lautsprechern und Bedienungselementen wird eine bessere Tonqualität erzielt, und die Systeme sind für alle Benutzer besser zugänglich. Unabhängig davon, wo die Gesprächsteilnehmer sitzen, entsteht eine natürliche und unangestrenzte Gesprächssituation. Abhängig von der Raumgröße können bis zu vier Max EX-Stationen miteinander verbunden werden.

Max EX beruht auf modernster Audio-Technologie, die sonst nur im High-End-Bereich anzutreffen ist. Durch die Unterdrückung von Hintergrundgeräuschen und durch leistungsfähige Verfahren zur Mikrofonaktivierung gewährleistet die Gentner® Distributed Echo Cancellation® klare Signalübertragungen mit ausgezeichneter Sprachverständlichkeit für effiziente, interaktive Konferenzen.

Die Einrichtung des Konferenztelefons Max EX ist denkbar einfach und beschränkt sich darauf, Netzkabel und Telefonkabel einzustecken und die Basisstation anzuschließen. Auf der Standard-Tastatur des Telefons werden sich die Benutzer sofort zurechtfinden. Schulungsmaßnahmen und Hilfestellungen sind praktisch nicht erforderlich.

Erweiterungsfähigkeit

Max EX empfiehlt sich als ideales System für Konferenzräume beliebiger Größe. Mikrofone und Lautsprecher gewährleisten eine optimale Abdeckung bei hoher Bedienungsfreundlichkeit.

Ausgezeichnete Tonqualität

Die klare und deutliche Sprachübertragung von Max EX ermöglicht ein natürlicheres Gesprächsverhalten.

One-Touch-Konferenz

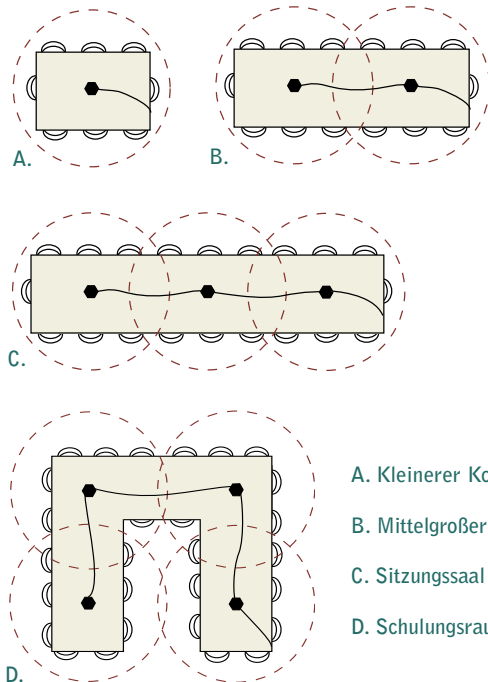
Auf Tastendruck können Sie sich mit einem Service-Operator verbinden lassen. Dieser kann Sie mit einer unbegrenzten Anzahl an Gesprächsteilnehmern (Konferenz-Bridge) weiterverbinden.

Bedienungsfreundlichkeit

Intuitive, benutzerfreundliche Elemente ermöglichen eine problemlose Bedienung.

EINSATZ IN MEHREREN RÄUMEN

Max EX empfiehlt sich besonders für Kunden, die hochwertige Tonqualität bei einfacher Bedienung und größtmöglicher Flexibilität benötigen. Als Grundkonfiguration für kleinere Konferenzräume ausgelegt, kann Max EX durch einfaches Kaskadieren auch an andere Raumgrößen Ihres Unternehmens angepasst werden. Unabhängig davon, ob Sie Ihre Konferenzen beispielsweise von einem großen Sitzungssaal (drei Telefone), einem Schulungsraum (vier Telefone) oder einem Konferenzraum (zwei Telefone) führen wollen, können Sie sich mit Max EX spielend leicht Ihr individuelles Konferenzsystem konfigurieren.



- A. Kleinerer Konferenzraum
- B. Mittl großer Konferenzraum
- C. Sitzungssaal
- D. Schulungsraum

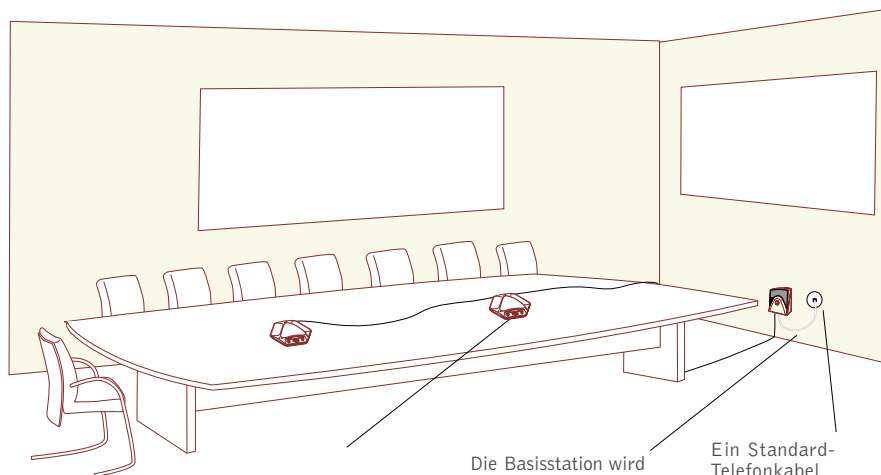
ClearOne
You're Virtually There™

PRODUKTÜBERSICHT

ZUSÄTZLICHE PRODUKTMERKMALE

- ▶ Die **Gentner® Distributed Echo Cancellation®** schaltet Echoeffekte wirksam aus
- ▶ **Noise cancellation*** unterdrückt durch Ventilatoren, Klimaanlage usw. bedingtes Hintergrundrauschen
- ▶ Die **Vollduplex-Fähigkeit** ermöglicht gleichzeitiges Hören und Sprechen, ohne dass das System Silben oder Wörter am Beginn oder Ende der Übertragung abschneidet
- ▶ Die **automatische Pegelsteuerung** steuert die Sprachsignale der Teilnehmer ausgewogen und konstant aus* Noise Cancellation
- ▶ **First Microphone Priority** vermeidet "hohlen" Klang durch Aktivierung des optimalen Mikrofons
- ▶ **Drei Mikrofone** erzielen eine Raumabdeckung von 360°
- ▶ Die **Kurzwahlspeicher** nehmen bis zu 10 häufig benötigte Rufnummern auf
- ▶ Der **Audioausgang an der Basisstation** ermöglicht Gesprächsmitschnitte durch Anschluss an ein Aufnahmegerät

ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN



Um eine optimale Abdeckung mit Mikrofonen und Lautsprechern zu ermöglichen, können bis zu vier Max EX-Telefone kaskadiert werden.

Die Basisstation wird direkt* in die Steckdose eingesteckt und ist mit dem ersten Telefon durch ein RJ-45-Standardkabel verbunden.

Ein Standard-Telefonkabel verbindet die Basisstation mit der Telefonbuchse.

Kaskadieren von bis zu vier Max EX für eine perfekte Raumabdeckung

Max EX wird nicht einfach mit zusätzlichen Mikrofonen erweitert, sondern wenn erforderlich um weitere eigenständige Telefone ergänzt. Durch diese Ergänzung wird eine bessere Verteilung von Lautsprechern und Mikrofonen erzielt, damit alle Teilnehmer gleichermaßen gut hören und verstanden werden.

Hinzu kommt, dass die zusätzlichen Telefone jeweils über eigene Bedienelemente z.B. zum Einstellen der Lautstärke und zum Stummschalten verfügen.

Alle miteinander verbundenen Telefone werden gemeinsam gesteuert. Entsprechend wirken sich Lautstärkeänderungen und Stummschaltungen auf alle angeschlossenen Telefone aus.

*Modelle für Märkte außerhalb der USA werden nicht direkt in eine Wandsteckdose eingesteckt, sondern sind unter Verwendung des mitgelieferten separaten Netzkabels anzuschließen.

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen (B x T x H)

Telefoneinheit: 26,7 cm x 26,7 cm x 7,6 cm
Basisstation: 10,8 cm x 14 cm x 6,4 cm

Gewicht

Telefoneinheit: 1,2 kg
Basisstation: 0,27 kg
Versandgewicht: 4,5 kg

Stromversorgung

Basisstation:
Automatisch einstellendes Netzteil;
100-240 VAC; 50 / 60 Hz

Telefonanschluss

Analoge Nebenstellenanlage oder direkter Anschluss an öffentliches Telefonnetz
RJ-11C, -12 dBm nominal

Tastatur

Alphanumerische Standard-Tastatur

Lautsprecher

Lautstärke: 90 dB (A) / 30 cm
Bandbreite: 200 Hz–3,3 kHz

Audioausgang

Anschluss: 2,5 mm Mono-Klinke
Impedanz: < 1 k Ω
Bandbreite: 200 Hz–3,3 kHz
Dynamik: 60 db
Gesamtklirrfaktor (THD) <0,01 %

Echo Cancellation

Tail time: 60 ms x 3

Noise Cancellation

Dynamische Noise Cancellation*

Konformität

FCC Part 15 Class A
FCC Part 68
UL Certified

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur: 0–50 °C
Lagertemperatur: 5–70 °C
Luftfeuchtigkeit Betrieb: 15–80 %
Luftfeuchtigkeit Lagerung: 10–90 %

Garantie

2 Jahre

Modelle

910-158-015 Max EX
910-158-016 Max EX Euro

Händlerstempel