

**ClearOne.**  
You're Virtually There™



Max™ EX

AUDIOKONFERENZ

ClearOne Max™ EX - das erweiterungsfähige Konferenztelefon mit hervorragender, echo- und störfreier voll-duplex Audioqualität. Flexibel einsetzbar, sowohl als Konferenztelefon für kleine Konferenzräume als auch im erweiterten System für größere Räume.



### FLEXIBILITÄT UND FUNKTION

Max EX ist einzigartig in seiner Erweiterungsfähigkeit – die Kaskadierung von maximal vier Telefonen ermöglicht Anwendungen mit bis zu 12 Mikrofonen und vier Lautsprechern.

Mit Max EX erhalten Sie zusätzliche Lautsprecher, Mikrofone und Bedienelemente für noch bessere Audioqualität und leichtere Bedienbarkeit. Die Konferenzteilnehmer profitieren von einer natürlichen Gesprächsumgebung und sind flexibel in ihrer Sitzanordnung.

Mit dem von Gentner® entwickelten Distributed Echo Cancellation®, Noise Cancellation und High-End Audio Processing bietet Max EX Technologie im Bereich der Tischtelefonie, die man sonst nur von fest installierten Systemen kennt. Das Ergebnis ist klares, gut verständliches, voll-duplex Audio für effektive, interaktive Konferenzen.

Die Inbetriebnahme und Handhabung des Max EX ist denkbar einfach und erfordert keine externen Spezialisten oder eine Produktschulung.

#### ERWEITERBAR

Max EX ist die flexible Lösung für unterschiedliche Raumgrößen und gewährleistet sehr gute Raumabdeckung mit Mikrofonen sowie Lautsprechern bei gleichzeitig einfacher Bedienung.

#### KLARES AUDIO

Max EX schafft durch seine hervorragende Audioqualität eine natürliche Kommunikationsumgebung für alle Konferenzteilnehmer.

#### ONE-TOUCH KONFERENZ

Mit nur einem Knopfdruck können Sie sich mit dem Service-Operator ihrer Wahl verbinden lassen. Dieser kann Sie mit einer unbegrenzten Anzahl an Gesprächsteilnehmern (Konferenz-Bridge) weiterverbinden.

#### BEDIENERFREUNDLICH

Einfachste Handhabung durch intuitive, benutzerfreundliche Bedienelemente.

### FLEXIBEL UND LEICHT AN UNTERSCHIEDLICHE RAUMGRÖSSEN ANZUPASSEN.

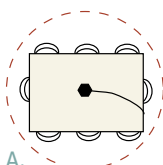
Max EX ist ideal für Kunden mit höchsten Ansprüchen an Audioqualität, einfache Bedienbarkeit und Flexibilität. Perfekt für kleine Konferenzräume, kann Max EX durch einfaches kaskadieren auch an andere Raumgrößen Ihres Unternehmens angepasst werden. Unabhängig davon, ob Sie Ihre Konferenzen beispielsweise von einem großen Sitzungssaal (drei Telefone), einem Schulungsraum (vier Telefone) oder einem Konferenzraum (zwei Telefone) führen wollen, mit Max EX können Sie sich spielend leicht Ihr individuelles Konferenzsystem konfigurieren.

A. Kleiner Konferenzraum/Büro

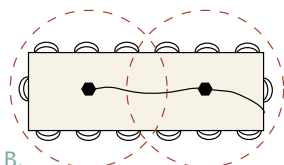
B. Mittlerer Konferenzraum

C. Sitzungssaal

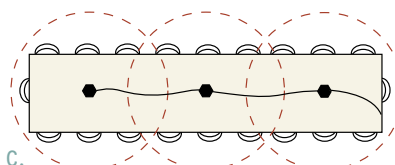
D. Schulungsraum



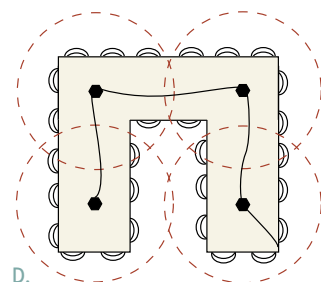
A.



B.



C.

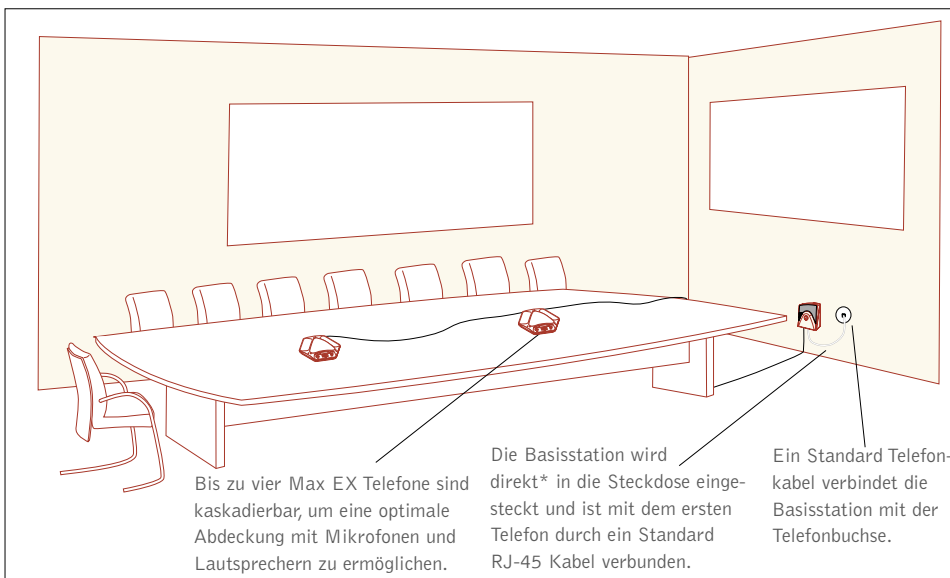


D.

## ZUSÄTZLICHE MAX EX FEATURES

- Gentner® Distributed Echo Cancellation® – für perfektes voll-duplex Audio
- Noise Cancellation – filtert permanente Hintergrundgeräusche, wie die Lüftung von PCs, Projektoren und Klimaanlage heraus
- Voll Duplex – ermöglicht gleichzeitiges Hören und Sprechen
- Automatic Level Control – hält den Sprachpegel der Konferenzteilnehmer konstant
- First Microphone Priority – vermeidet "hohlen" Klang durch Aktivierung des optimalsten Mikrofons
- 360 Grad Aufnahmewinkel – durch drei integrierte Mikrofone
- Schnellwahl – ermöglicht das automatische Wählen von 10 gespeicherten Telefonnummern
- Audioausgang an der Basisstation – erlaubt Gesprächsmitschnitte durch Anschluss an ein Aufnahmegerät

## PRODUCT APPLICATIONS



\*Basisstationen des Modells 910-158-016 sind mit einem separaten Netzkabel ausgestattet.

### Kaskadieren Sie bis zu vier Max EX Telefone für perfekte Raumabdeckung

Anstatt wie üblich nur mit zusätzlichen Mikrofonen zu erweitern, erhalten Sie durch Max EX die Möglichkeit, weitere Lautsprecher, Mikrofone und Bedienelemente zu nutzen. Der Anwendernutzen ist enorm. Zusätzliche Mikrofone und Lautsprecher sorgen dafür, dass Konferenzteilnehmer besser hören und verstanden werden können. Die erweiterten Bedienelemente ermöglichen einfacheren und schnelleren Zugriff z.B. auf Lautstärkeregler und Mutefunktion. Alle miteinander verbundenen Telefone haben gemeinsame Kontrollfunktionen, d.h. Veränderungen in der Lautstärke-Regulierung und Aktivierung der Mutefunktion an einem der Telefone wird auf kaskadierte Geräte übertragen.

## PRODUKT SPEZIFIKATIONEN

### GRÖSSE (L X B X H)

Telefon: 26,7cm x 26,7cm x 7,6cm  
(10.5" x 10.5" x 3")

Basisstation: 10,8cm x 14cm x 6,4cm  
(4.25" x 5.5" x 2.5")

### GEWICHT

Telefon: 1,2 kg (2.7 lb)

Basisstation: 0,27 kg (0.6 lb)

Gesamtgewicht bei Versand: 4,5 kg (10 lb)

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur: 0–50° C  
(32–122° F)

Lagertemperatur: 5–70° C  
(41–158° F)

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:

15% bis 80%

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung:

10% bis 90%

### TASTATUR

Alphanumerische Standard Tastatur

### AUDIOAUSGANG

Anschluss: 2,5mm Mono Klinke

Impedanz: < 1 K $\Omega$

Bandbreite: 200 Hz – 3,3 kHz

Dynamic: 60dB

THD < 0,01%

### LAUTSPRECHER

Lautstärke: 90dB/A SPL 1W / 30cm

Bandbreite: 200 Hz-3.3 kHz

### NOISE CANCELLATION

Dynamische Noise Cancellation

### ECHO CANCELLATION

Tail time: 60ms x 3

### TELEFONANSCHLUSS

Analog PBX oder PSTN line

RJ-11C, -12dBm nominal

### STROMVERSORGUNG

Basisstation

100-240VAC; 50/60 Hz

### ZERTIFIKATIONEN

FCC part 15 Class A

FCC part 68

UL Certified

CSA

CE

### GARANTIE

2 Jahre

### MODELL

910-158-016 Max EX Euro

Distributed by