

## MAXAttach IP™ | MAX IP™

Expandable VoIP Tabletop Conferencing Phone

業界初の拡張型カンファレンス・フォンMaxEXに、SIPベースのVoIP対応モデルが新たに登場。MAXAttach IPとMAX IPが比類なきクリアな音声を部屋の隅々まで届けます。SIPの特性、最大四台まで繋げられる拡張性、そしてClearOneの先進的な音声技術が音声会議に突出した価値を与えます。

**ClearOne.**



UNRIVALED AUDIO  
QUALITY, FLEXIBILITY  
AND AFFORDABILITY

#### アプリケーション

代表者オフィス

小規模オフィス/ホームオフィス

小会議室

中会議室

大会議室

トレーニングルーム

分割会議室

#### 特徴

##### 優れた音声パフォーマンス

- + 高品質のフルデュプレックス(全二重)通信は、参加者が話しながらも、同時に音声が途絶えることなく相手の音声を聞く事を可能にします。
- + 複数のエコーキャンセラー回路で、効果的にエコーを取り除きます。
- + ノイズキャンセラーは、ファンや空調システムから発生するバックグラウンドノイズを取り除きます。
- + オートマチックレベルコントローラは、話者の音声レベルを最適に自動調整します。
- + ファーストマイクプライオリティー(優先マイク)は、話している人に最も近いマイクだけを働かす事によって不明瞭な「トンネル」効果を取り除きます。
- + 三つの内蔵マイクで360°全方向の音声を捉えます。

##### 拡張性

- + MAXAttach IPは標準で2台、最大4台まで拡張可能。
- + MAX IPは標準で1台、最大4台まで拡張可能。
- + 複数繋げることで広がる有効範囲は他に類を見ないものである。

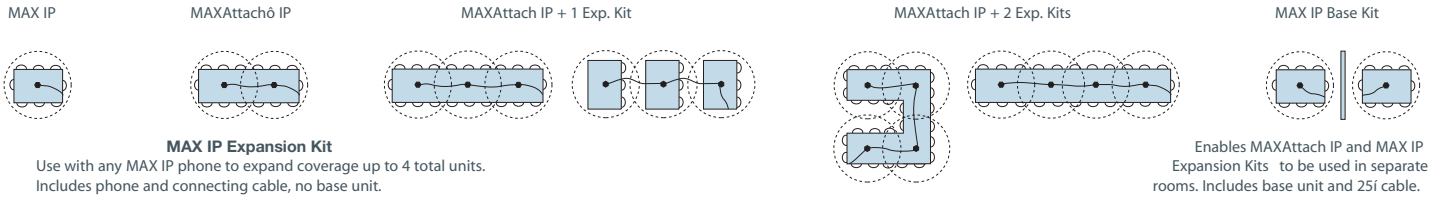
##### SIPへの対応

- + 多様なSIP端末と接続する事が可能。
- + タグVLANにより帯域管理ができ、音声とデータを分ける事でセキュリティな通信が可能。
- + 3者間通話をサポート。
- + 将来的にリリースされるファームウェアのアップグレードにより、TLSやSRTPを用いた機密性の高い通信が可能になります。

##### 優れた操作性

- + 最新のバージョンへのアップグレードが簡単。
- + ユーザーフレンドリーな電話タイプの操作性。
- + 呼び出し音を選べます。
- + MAX IPはどんな電話機と接続していてもダイヤリング、ミュート、ボリュームコントロール等、ダイヤルパッドを使って操作できます。

## > ROOM APPLICATIONS



### MAX IP Expansion Kit

Use with any MAX IP phone to expand coverage up to 4 total units. Includes phone and connecting cable, no base unit.

Enables MAXAttach IP and MAX IP Expansion Kits to be used in separate rooms. Includes base unit and 25i cable.

## > SPECIFICATIONS

### Call Features

Call hold  
3-way calling  
Speed dial  
Mute  
Redial  
Configurable dial plan

### Features

TF TP provisioning  
DHCP  
DNS  
SNTP  
HTTP web configuration  
Dynamic firmware upgrade

### SIP Support

Audio codecs  
G.729A/B  
G.723.1  
G.711  
RTP/RT CP  
SDP  
TCP & UDP transport  
SIP proxy registration  
Outbound proxy support

### Networking Features

VLAN tagging & priority  
DIFFSERVE codepoint (DSCP)  
packet tagging for QoS

### Echo Cancellation

Tail time: 128 ms x 3

### Noise Cancellation

Dynamic noise cancellation

### Network Connection

10/100 Ethernet  
RJ-45

### Keypad

Alphanumeric standard keypad

### Loudspeaker

Volume: 90dBspl A weighted @ 1 ft  
Bandwidth: 200 Hzñ3.3 kHz

### Record Output

Connector: 2.5 mm mono audio jack  
Impedance: <1000 ohms  
Bandwidth: 200 Hzñ3.3 kHz  
Dynamic range: 60 dB  
THD <.01%

### Certifications

FCC part 15 Class A  
FCC part 68  
UL Certified

### Power

Base unit:  
Auto-adjusting power module;  
100-240 V AC; 50/60 Hz

### Environmental

Operating temperature: 32ñ122° F  
(0ñ50° C)  
Storage temperature: 41ñ158° F  
(5ñ70° C)  
Operating humidity: 15 to 80%  
Storage humidity: 10 to 90%

### Dimensions (W x D x H)

Phone unit: 10.5i x 10.5i x 3i  
(26.7 cm x 26.7 cm x 7.6 cm)  
Base unit: 4.25i x 5.5i x 2.5i  
(10.8 cm x 14 cm x 6.4 cm)

### Weight

Phone unit: 2.7 lb (1.2 kg)  
Base unit: .6 lb (0.27 kg)  
Shipping: 10 lb (4.5 kg)

### PART NUMBERS

**MAX IP**  
910-158-301

Includes:  
MAX IP phone unit (1)  
MAX IP base unit (1)  
25i keyed cable (1)  
7i Ethernet cable (1)  
Documentation CD

**MAXAttach IP**  
910-158-355

Includes:  
MAX IP phone units (2)  
MAX IP base unit (1)  
12i keyed cable (1)  
25i keyed cable (1)  
7i Ethernet cable (1)  
Documentation CD

**MAX IP Expansion Kit**  
910-158-350

Includes:  
MAX IP phone unit (1)  
12i keyed cable (1)  
Documentation CD

**MAX IP Base Kit**  
910-158-345

Includes:  
MAX IP base unit (1)  
25i keyed cable (1)  
7i Ethernet cable  
Documentation CD



## > CLEARONE LOCATIONS

### 株式会社メディアプラス

〒102-0072  
東京都千代田区飯田橋4-1-10  
越智産業第二ビル5F  
Tel: 03-3237-9003  
Fax: 03-3237-9005  
Vc: 03-3237-9006  
URL: www.mediaplus.co.jp  
Mail: sales@mediaplus.co.jp

### Headquarters: Salt Lake City, UT USA

1825 Research Way  
Salt Lake City, UT 84119  
Tel: 801-975-7200;  
800-945-7730  
Fax: 801-977-0087  
sales@clearone.com

### Champlin, MN USA

Tel: 801-942-3776  
sales@clearone.com

### Latin America Offices

Tel: 801-974-3621  
global@clearone.com

### London, UK

Tel: 801-974-3792  
global@clearone.com

### Hong Kong

Tel: 801-303-3441  
global@clearone.com

### Singapore

Tel: 801-303-3495  
global@clearone.com