Confidea WAP G4

Confidea Wireless Access Point

71.98.0034 Confidea WAP G4 With Dante/アクセスポイントDante対応 PoE+
71.98.0035 Confidea WAP G4/アクセスポイント PoE+

”Worry-Free” ワイヤレス技術

周波数管理により他の無線LANシステムとの共存が可能
DFSレーダー検出
会議に影響しないシームレスな周波数切り替え動作
ダイバーシティ・MIMO（マイモ）技術方式による堅牢な通信
突発的なデータロスをマスクする音質補正アルゴリズム

セキュリティ

WPA2 暗号化
RADIUSサーバ認証
デバイスごとに暗号化キーを交換

デザイン

コンパクトで目立たないデザイン
多機能な取付プレート（スタンド取付用スクリュー付き）
ペインタブルカバー（別売 71.98.0029 Confidea WAP PC）

設定・操作

ビルトインWEB GUIによる簡単な各種設定・操作
フィジカルボタン又はWEB GUIによるデバイスリンク
会議マネージメント機能（Confero 360 ライセンス追加により）

その他機能

アナログ/Dante入出力による音響設備やWEB会議との連携
内部/外部ストレージへの録音機能
カメラコントロールプロトコル

本体	
材質、カラー	ABS、ホワイト
本体サイズ (mm)	191(w) x 191(d) x 45 (h)
本体重量	680g
電源	
電源仕様	PoE+, 802.3at, Type 2 PD
	インジェクター付属
標準（最大）消費電力	15W（24W）
システム	
暗号化方式	WPA2 Enterprise
最大ユニット台数	128台
最大同時発言者数	8
最大言語チャンネル※	8（※アップデート対応予定）
レイテンシ	16ms
デジタルオーディオ	48kHz/24bit
周波数応答	20-20kHz
THD (22-22kHz)	0.02 % 以下
ダイナミックレンジ	90 dB 以上
SN比	95 dBA 以上
RF通信	
Wifiスタンダード	Wifi5（IEEE802.11ac）
周波数帯域	2.4GHz / 5.2GHz / 5.6GHz
ERP（実効放射電力）	24dBm 以下
通信可能距離	40m（無指向性）
内部アンテナ数	5
1* PoE+ LANポート	
リンクスピード	100 Mbps
ネットワークアドレス	DHCP 又は 固定IP
ケーブルタイプ	Cat5e 以上、シールド付
ケーブル長	最大100m

1* Danteポート（71.98.0034のみ）	
リンクスピード	1Gbps
デジタルオーディオ	Dante/AES67
チャンネル数	8 in / 8 out
ネットワークアドレス	DHCP 又は 固定IP
ケーブルタイプ	Cat5e 以上
ケーブル長	最大100m
2* Plixusポート（※将来対応予定）	
コネクタ	RJ45
ケーブル長	最大80m
レコーディング機能	
フォーマット	MP3 (64/128/196/254 kbps)
最大サイズ	500 GB
内蔵ストレージ	4GB
1* USBインターフェース	USB2.0
USBフォーマット	NTFS
USBストレージ	最大500GB
1* アナログ入力 / 1* アナログ出力	
コネクタ	3pin Phoenix mini combicon
入出力方式	電子バランス
ノミナルレベル	0 dBV
最大レベル	+10 dBV
入力インピーダンス	10kΩ 以上
出力インピーダンス	600Ω 以上
使用環境条件	
動作中温度	0 - 45 °C
保管/移動温度	-20 - 60 °C
湿度	5 - 95 %

※製品の仕様は予告なく変更することがあります

NOTE	DRAWING NAME	DATE	
	Confidea WAP G4	06/2022	株式会社オーディオブレインズ