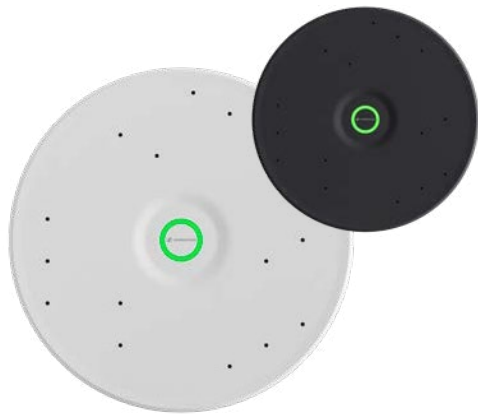




TeamConnect Ceiling Medium

天井設置型マイクロフォンアレイ (Firmware ≥ 1.2.7)



Sennheiser
Control Cockpit

特長

- 特許取得済み自動ダイナミックビームフォーミング
- TruVoicelift
- ドイツ製 15 個の SMD エレクトレットコンデンサセル
- 優れた音声明瞭度
- Dante またはアナログ出力
- PoE (Power over Ethernet) 対応
- 除外ゾーン (Exclusion Zones)
- 優先ゾーン (Priority Zone)
- 話者位置データによるカメラ制御
- IEEE 802.1X 対応
- TLS 1.2 対応
- 5年保証 (登録時)

同梱品

TCC M-F-W (Art. no. 700170)

TCC M-F-B (Art. no. 700234)

天井マイク埋め込み取付キット

- マイクロホン
- フロントプレート
- 埋め込み取付キット
- シカゴブレンナム用接続ボックスカバープレート
- フェニックスコネクター
- 取付用ロープ
- 吊り下げキット

TCCM CT-W (Art. no. 700517) TCCM CT-W
2FT (Art. no. 700518)

天井マイク埋め込み取付キット (天井パネル用)

- マイクロホン
- 天井パネル取付プレート
- フェニックスコネクター
- 取付用ロープ
- 吊り下げキット

最大 50 m² までをカバーする天井マイク TeamConnect Ceiling Medium は、中規模の会議室や講義室、コラボレーションスペースに最適な選択です。このソリューションにより、Sennheiser は、音質に優れた天井マイクを会議室に違和感なく組み込むための、追加のデザインオプションを提供します。信頼性の高い TeamConnect Ceiling 2 の優れた機能をすべて備えつつ、よりコンパクトな筐体を実現した TeamConnect Ceiling Medium は、ケーブルのないテーブル環境や柔軟な家具配置を可能にする、真の問題解決型マイクロホンです。また、信頼の Sennheiser オーディオクオリティ、効率的なセットアップ、メーカーに依存しない統合性、簡単な管理・制御、洗練されたデザイン、そして サステナブルな設計 など、TeamConnect Ceiling ソリューションならではのすべての利点を提供します。

TCC M-S-W (Art. no. 700294) TCC M-S-B (Art. no. 700295)

天井マイク用ハウジングキット

- マイクロホン
- フロントプレート
- デザインハウジング
- シカゴブレンナム用接続ボックスカバー
- フェニックスコネクター
- 取付用ロープ
- 吊り下げキット

制御ソフト

Sennheiser Control Cockpit

free download at:

www.sennheiser.com/control-cockpit-software





TeamConnect Ceiling Medium

天井設置型マイクロフォンアレイ

(Firmware ≥ 1.2.7)

仕様

製品仕様	
寸法(Ø x H)	407 x 46 mm 天井パネル: 590,8 mm x 590,8 mm x 45,8 mm 天井パネルUS: 606,5 mm x 606,5 mm x 45,8 mm
	max. 4,9 kg (10.8 lbs) 天井パネル: 4,5 kg (9.9 lbs) C T 天井パネル: US 4,6 kg (10.1 lbs)
重量	1x 3-ピン端子(Phoenix Contact MCVW 1.5-3-ST-3.81 対応) 1x Digital Dante™ Network Audio (RJ-45)
音声出力	PoE給電およびデータ/制御通信 RJ-45 イーサネットポート × 1
Ethernet / 制御	
電源電圧	PoE IEEE 802.3af Class 3 or PoE IEEE 802.3at / Type 2 / Class 4 (デジチェーン接続時)
消費電力	約 8 W
安全認証	プレナム試験済み IEC/EN 62368-1 準拠 (UL 2043 試験および適合を含む)
音響特性	
トランスデューサの動作原理	事前偏極コンデンサマイクロホン
AF周波数特性	100 Hz - 16.000 Hz
感度	0 dBV/Pa (1020 mV/Pa)
S/N比	77 dB (A)
等価雑音レベル	17 dB (A)
マイクカプセル数	15
指向特性	ビームパターン
最大音圧レベル	98 dB SPL
ダイナミックレンジ	81 dB (A)

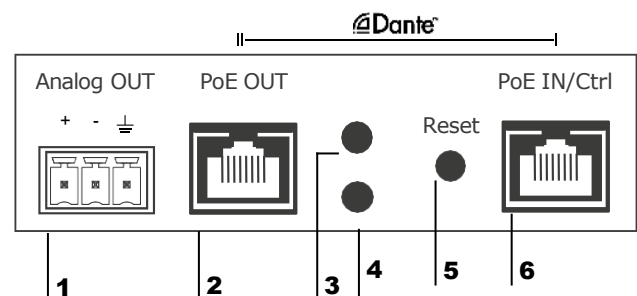
使用環境条件

温度	動作時: 0 - 40°C (32 - 104 °F)
	保管時: -10 - 60°C (14 - 140 °F)
相対湿度	20 - 95 %, 非結露

アクセサリ

Article	Description	Art. no.
TCC M SK	Ceiling Mic M Suspension Kit 3x Ceiling installation threads 3x 16.4 ft/ 5m length steel cables 3x Ceiling housing threads	700237
TCC M SFP-W	Ceiling Mic Spare Front Plate white	700235
TCC M SFP-B	Ceiling Mic Spare Front Plate black	700236
TCC M H-W	Ceiling Mic Housing white	700238
TCC M H-B	Ceiling Mic Housing black	700239
TCCM CT-FP-W	TCCM square front plate 60 cm	700515
TCCM CT-FP-W 2FT	TCCM square front plate 2ft	700156

接続端子および操作要素



- | | | |
|---|--------------------|--------------------------|
| 1 | Analog Out | アナログ音声出力用 3ピン端子 |
| 2 | PoE OUT | デジチェーン / Dante™ II |
| 3 | LED | ステータス |
| 4 | LED | PoE+ |
| 5 | Reset | 工場出荷時リセットスイッチ |
| 6 | PoE IN/CTRL | PoE / Control / Dante™ I |



TeamConnect Ceiling Medium

天井設置型マイクロフォンアレイ

(Firmware \geq 1.2.7)

設置バリエーション



表面取付型

天井直下に取り付け可能

TCC M-S は TeamConnect Ceiling Medium を表面取付または吊り下げ設置するための製品です。黒または白の TeamConnect Ceiling M 本体と対応するハウジングが付属します。



吊り下げ型

天井から吊り下げ設置

TCC M SK 天井マイク吊り下げキットは、高い天井の部屋に TeamConnect Ceiling Medium を設置する際に使用します。3本の 16.4 ft (5 m) スチールケーブルで構成されており、設置高さに応じて調整可能です。



埋め込み設置

天井パネルに埋め込んで設置

TCC M-F フラッシュマウントキットは TeamConnect Ceiling Medium を天井パネルに埋め込んで設置するためのキットです。TeamConnect Ceiling M 本体と埋め込み用アクセサリが付属します。



天井パネル

グリッド天井の取付プレートに埋め込み設置

TCC M CT 天井設置キットは、吊り下げ式グリッド天井への設置に使用されます。

TeamConnect Ceiling Medium 本体と、四角形のフロントプレート (2 ft または 60 cm 版) が付属します。)

ポート情報

Application layer

Port	Protocol	Service
443	HTTPS	Web UI
443	HTTPS	SSC update service

Product
Sennheiser Control Cockpit
Sennheiser Control Cockpit

Transport layer

Port	Protocol	Service
22	SCP/SSH	Certificate management
443	TCP	Firmware update
443	TCP	SSC Sound Control Protocol v2
5353	UDP	mDNS (Multicast 224.0.0.251)

Product
TeamConnect Ceiling Medium
TeamConnect Ceiling Medium
TeamConnect Ceiling Medium
TeamConnect Ceiling Medium

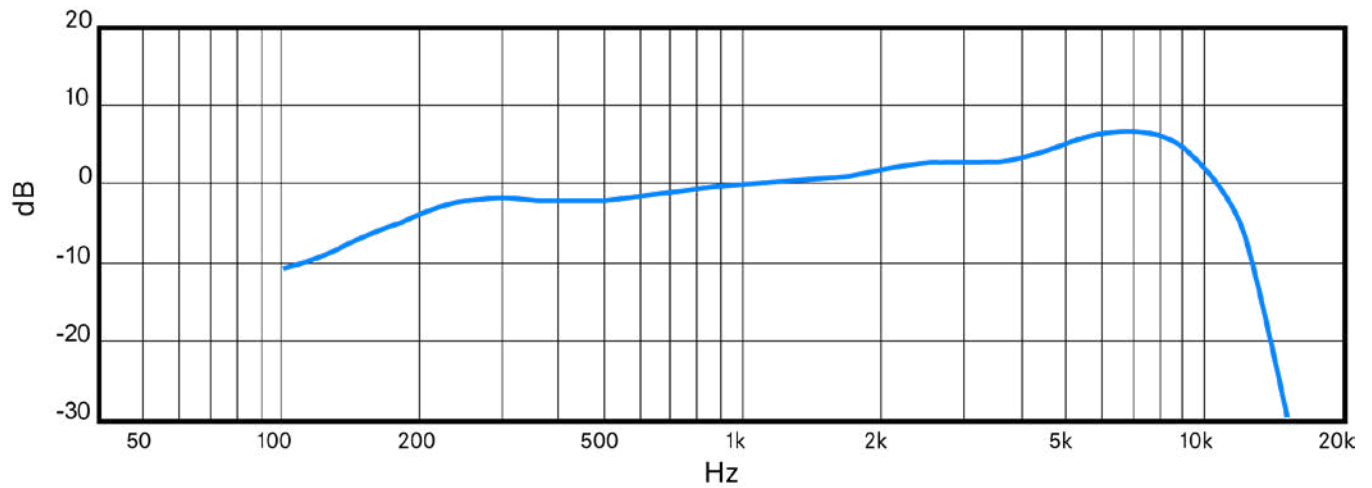


TeamConnect Ceiling Medium

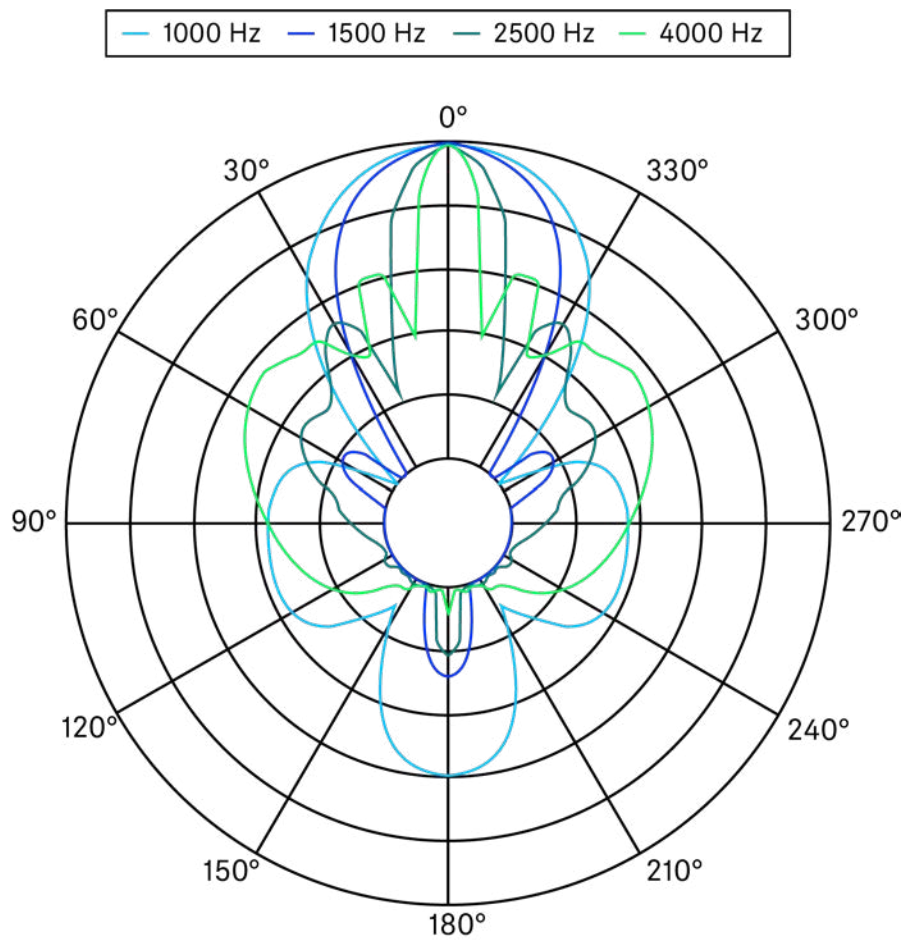
天井設置型マイクロフォンアレイ

(Firmware $\geq 1.2.7$)

周波数特性



指向性





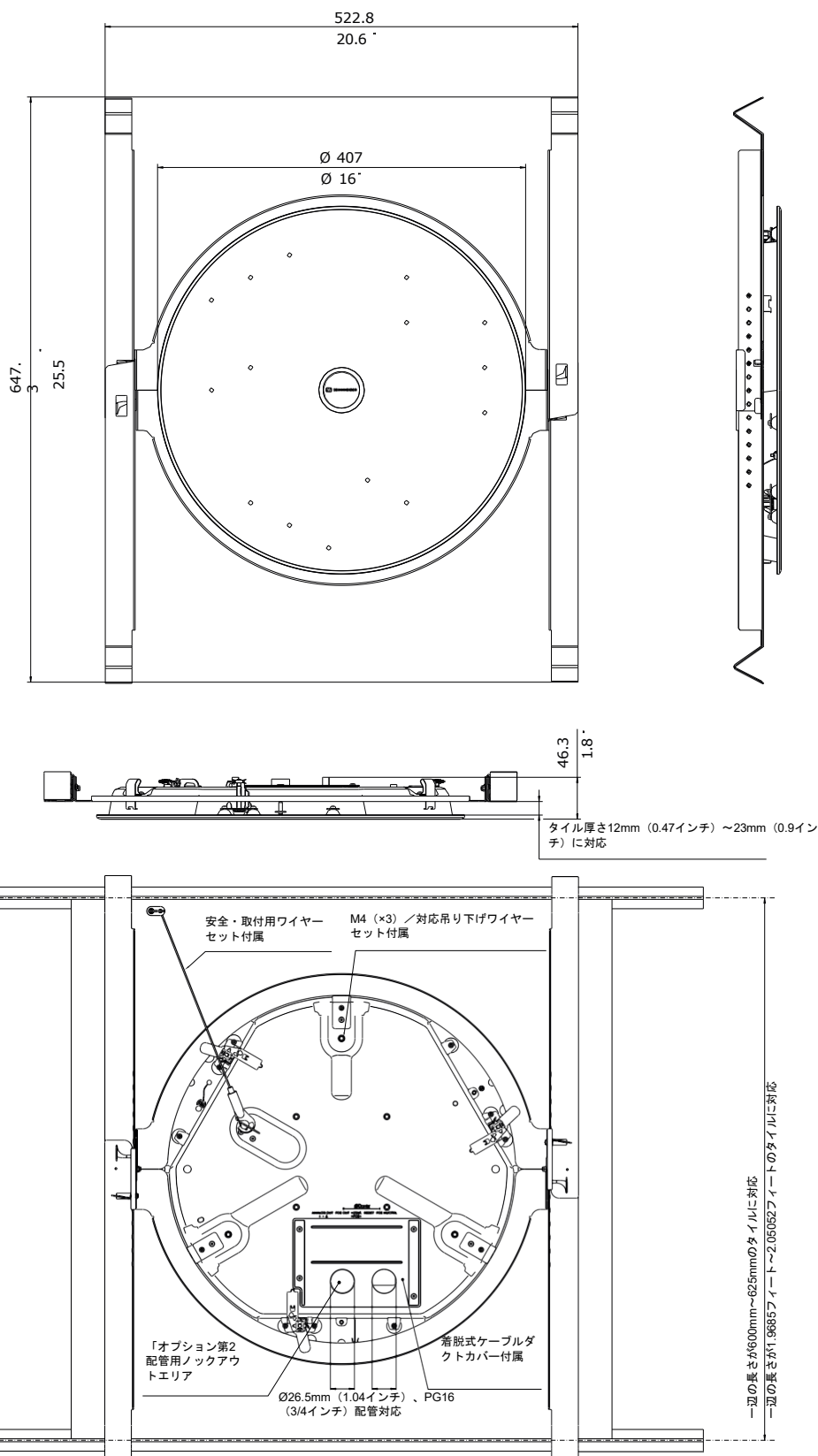
TeamConnect Ceiling Medium

天井設置型マイクロフォンアレイ

(Firmware $\geq 1.2.7$)

寸法

埋め込み設置





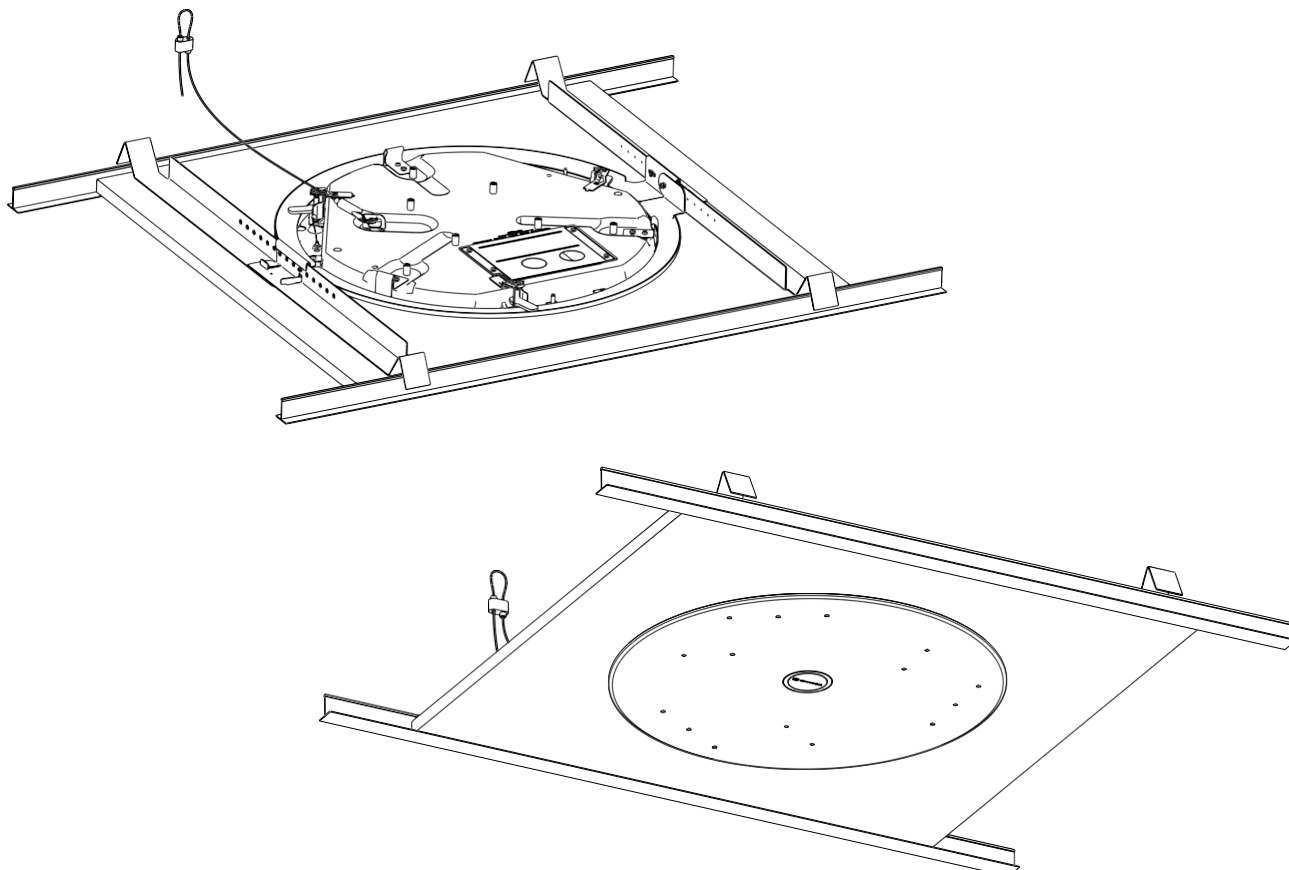
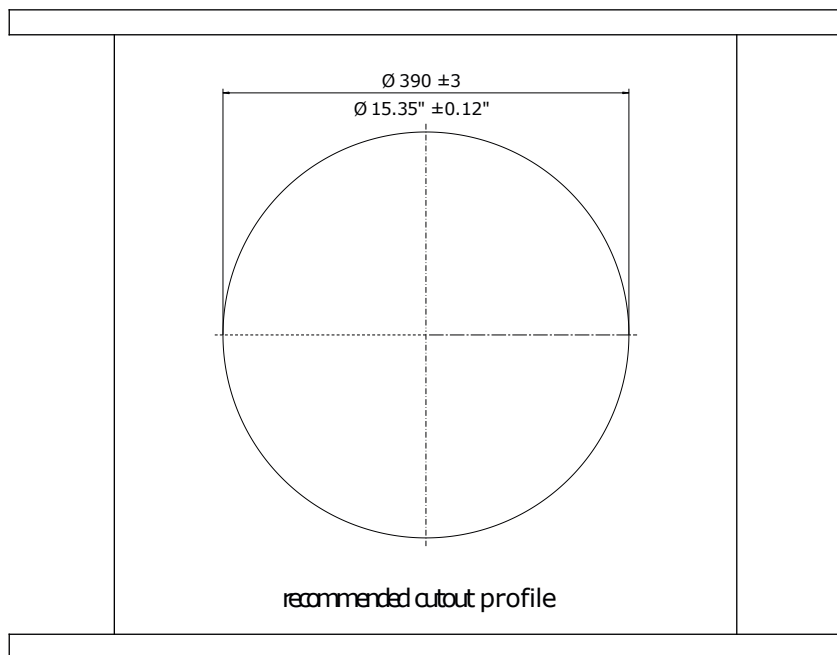
TeamConnect Ceiling Medium

天井設置型マイクロフォンアレイ

(Firmware $\geq 1.2.7$)

寸法

埋め込み設置





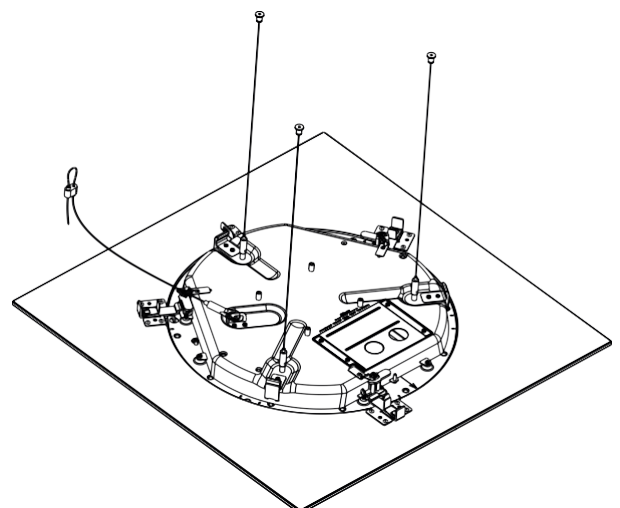
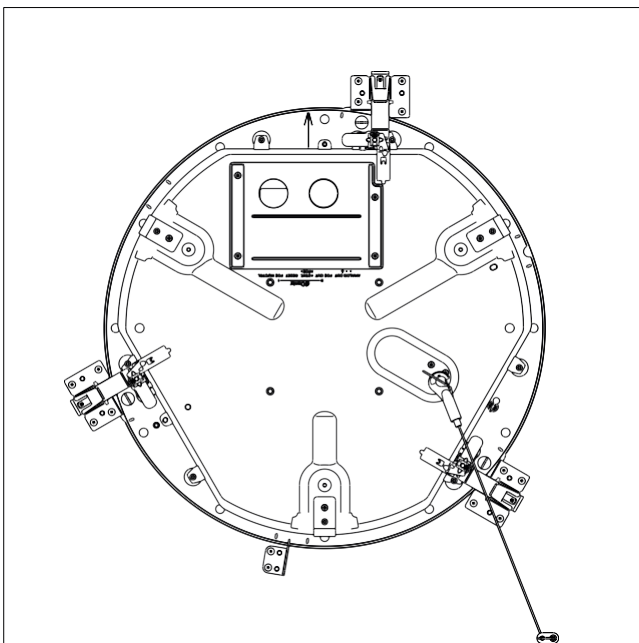
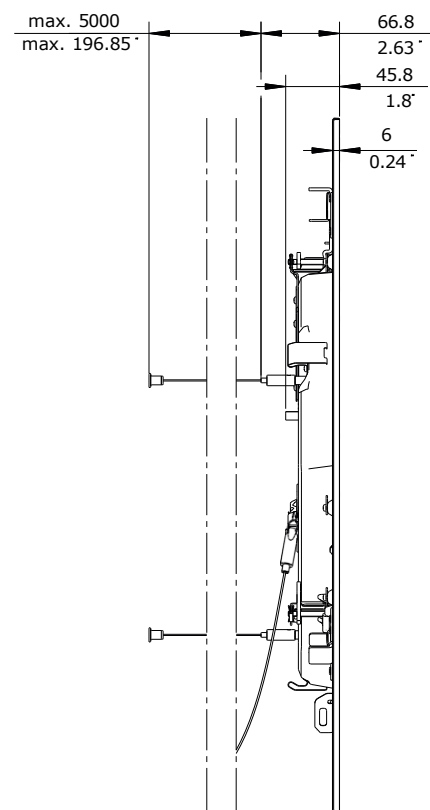
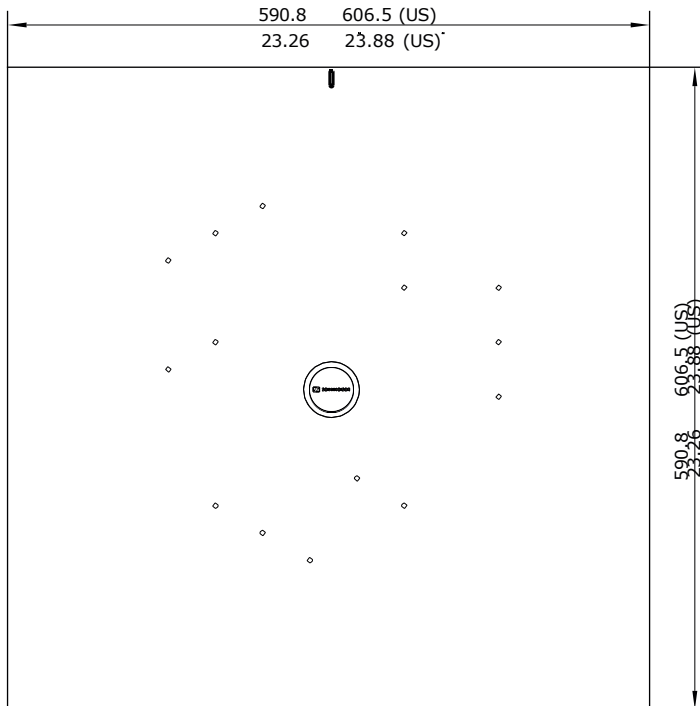
TeamConnect Ceiling Medium

天井設置型マイクロフォンアレイ

(Firmware $\geq 1.2.7$)

寸法

天井パネル



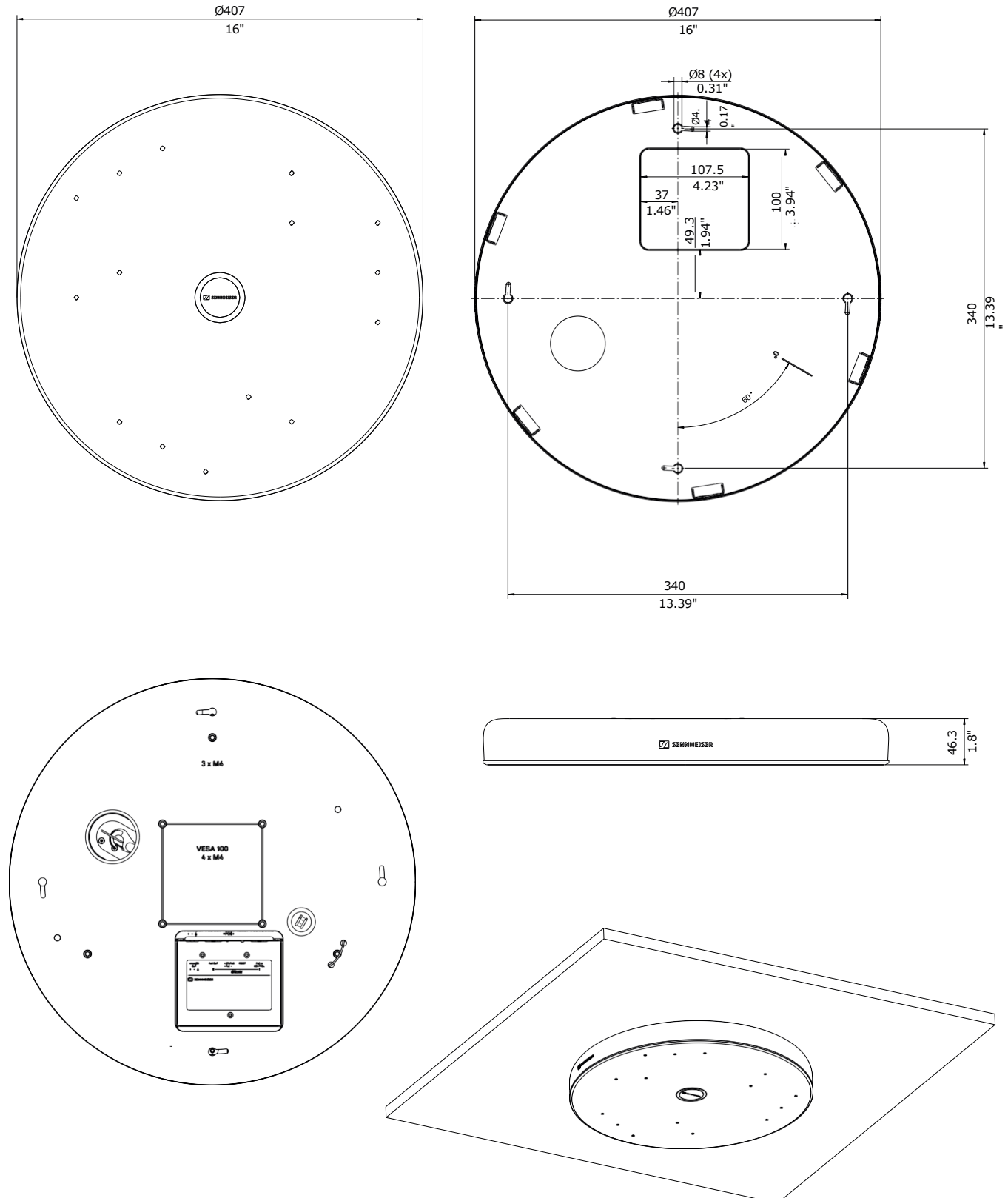


TeamConnect Ceiling Medium

天井設置型マイクロフォンアレイ (Firmware ≥ 1.2.7)

寸法

表面取付





TeamConnect Ceiling Medium

天井設置型マイクロフォンアレイ (Firmware ≥ 1.2.7)

寸法

吊り下げ設置

