



ONE SYSTEMS

DIRECT WEATHER LOUDSPEAKERS



onpointaudio

ACOUSTIC EXCELLENCE

Product Catalog

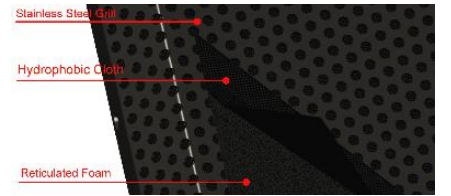
- ✓ローインピーダンス、ハイインピーダンス（70.7V / 100V）を1台で切り替えられます。
- ✓塩水飛沫が直接かかる沿岸部でも使用出来るように開発された、耐候性能を持った全天候型スピーカーシステムです。 ※重耐塩仕様
※重耐塩仕様とは：海岸から300m以内に求められる性能
- ✓耐候性能がIP45とIP56の製品があります。全製品に標準で背面防水カバーが付属しています。（背面防水カバー部：IP68）
- ✓製品の金属部にSUS316ステンレス鋼を使用しています。
- ✓エンクロージャーは耐候樹脂で成形されているので、紫外線での劣化を軽減することが出来ます。
- ✓耐候樹脂製でありながら厚みを持たせて成形されているので、高出力で再生することが出来ます。
- ✓様々な施工に対応出来るように、施工方法にあわせた取付金具を用意しています。

TECHNOLOGY

GRILLE

パンチンググリル

- 3層構造フロントパンチンググリル
雨滴、粉塵、砂埃、害虫の侵入を防ぎます。
1層目：SUS316ステンレス鋼
2層目：撥水ネット（極細のメッシュでナノテクノロジーで撥水）
3層目：ウレタンネット



TRANSDUCER

スピーカーユニット

- コーン紙は防水処理を施した素材で生成されています。
表面だけに防水処理をしたものではありません。
- 水気での破損を防ぎます。



BACK COVER

防水背面カバー
耐候性能：IP68

- 全製品に標準で付属しています。
- コネクターへの雨滴、粉塵、砂埃、害虫の侵入を防ぎます。
- グランドナットでケーブルを締結するので雨滴、粉塵、砂埃、害虫の侵入を防ぎます。
- 各接合部は止水パッキンで保護されています。

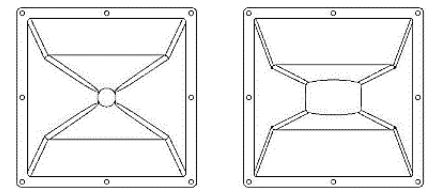
IP68



ETS HORN

ETS ホーン
108HTH に使用

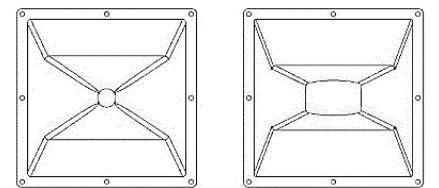
- ETS 60×40
60° × 40°の指向角度（標準）※ロングスロート
- ETS 105×60
105° × 60°の指向角度（108HTHに同梱されています）※ショートスロート
- どちらも正方形なので90°ローテーション可能



ET HORN

ET ホーン
112HTH に使用

- ET 60×40
60° × 40°の指向角度（標準）※
- ET 105×60
105° × 60°の指向角度（注文時に変更可能）
- 正方形なので90°ローテーション可能



SUS316

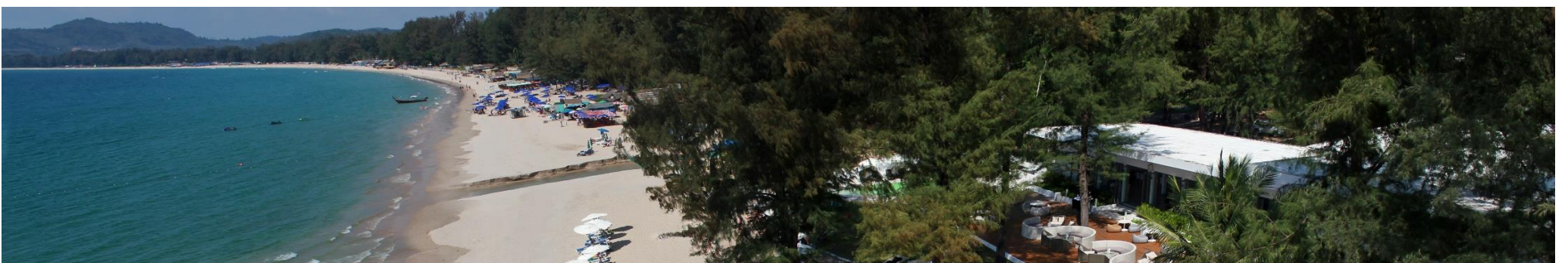
SUS316 ステンレス鋼

- オーステナイト系ステンレス：パンチンググリル、取付ネジ、取付ナット、取付金具本体に使用しています。
- 成分：クロム(Cr)：16~18%・ニッケル(Ni)：10~14%・モリブデン(Mo)：2~3%・カーボン(C)：0.08%以下
- 表面は不動態皮膜で形成(1~3nm)され、サビが内部に進行するのを防ぐ耐食性能を持っています。
塩水飛沫で表面の不動態皮膜が組織破壊してもモリブデンにより自己修復することで耐食性能を向上させています。
- 塩分濃度の高い液体の容器に使用されています。
- モリブデンが含まれているので、塩素ガスの発生する施設での耐食性能も持っています。

APPLICATION

用途

- 屋内外問わずに多く施工されています。
- BGM・音楽再生・音声案内・ヒアリングテスト
- テーマパーク・スタジアム・アリーナ・コンベンションセンター・ショッピングモール・イベントスペース
- ガーデンウェディング・ピアガーデン・デジタルサイネージ・カーディーラー・オークション会場・リゾート
- 駅・空港・市場・公園・水族館 / 動物園 / 植物園・観光船・住宅展示場・文教施設・冠婚葬祭施設

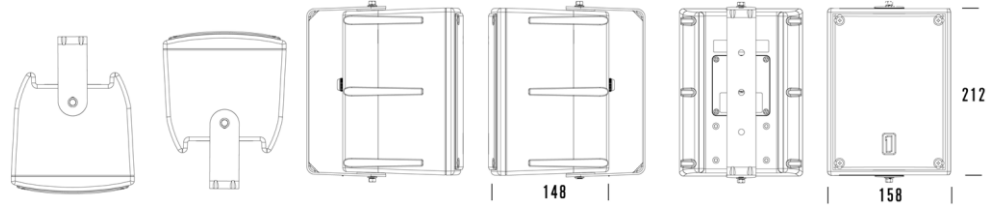


104HTH

IP56

4.5インチ 2Way 全天候型スピーカーシステム

- ・ローインピーダンス / ハイインピーダンス ※タップ切替
- ・高出力、高明瞭度な耐候樹脂成形スピーカーシステム
- ・狙い通りに制御可能な指向パターン
- ・防水背面カバー付属 (IP 68)
- ・Uブラケット付属



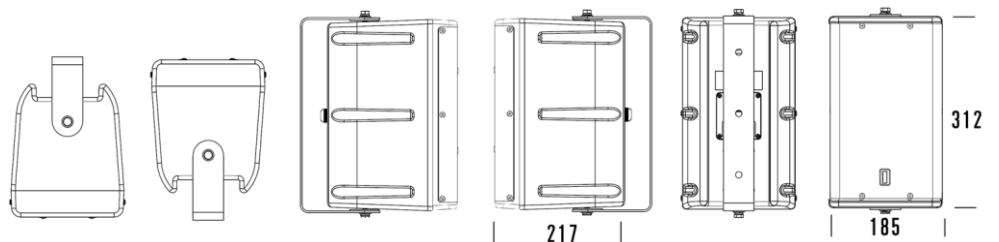
本体色	白 / 黒		耐候性能	IP 56	
能率(1m/1W)	87 dB		本体寸法	158(W) × 212(H) × 148(D) mm	
周波数特性	85 Hz ~ 20,000 Hz		本体重量	3.5 kg	
指向角度	110° × 80°		材質	本体	耐候樹脂
出力 ローインピーダンス	連続	50 W		グリル	SUS316 ステンレス鋼
	プログラム	100 W		Uブラケット	SUS316 ステンレス鋼
	ピーク	200 W	入力端子形状	バリアストリップ (ネジ式)	
出力 ハイインピーダンス	70.7V	12.5 / 25 / 50 W	マウンティング ポイント	天	M5 × 1
	100V	12.5 / 25 / 50 W		地	M5 × 1
システム インピーダンス	8 Ω			背	M5 × 4
方式 2Way	高域	ツイーター × 1	付属品	防水背面カバー (IP 68)	
	低域	4.5インチ × 1		Uブラケット	
クロスオーバー周波数	3,000 Hz				
アクセサリ	・PT-10/M ・PM-2/M ・RM-100-OS ・MB-1 ・BP-PT				

106HTH

IP56

6インチ 2Way 全天候型スピーカーシステム

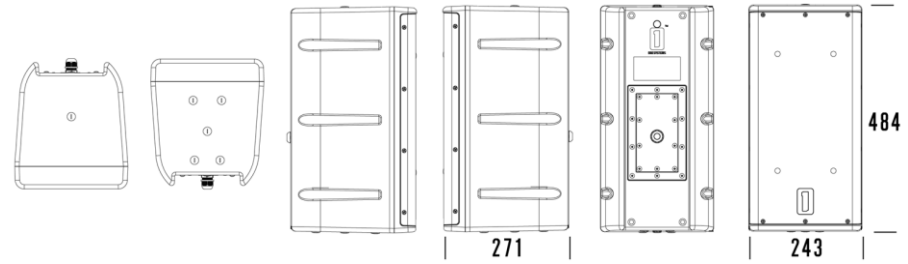
- ・ローインピーダンス / ハイインピーダンス ※タップ切替
- ・高出力、高明瞭度な耐候樹脂成形スピーカーシステム
- ・狙い通りに制御可能な指向パターン
- ・防水背面カバー付属 (IP 68)
- ・Uブラケット付属



本体色	白 / 黒		耐候性能	IP 56	
能率(1m/1W)	89 dB		本体寸法	185(W) × 312(H) × 217(D) mm	
周波数特性	80 Hz ~ 20,000 Hz		本体重量	6.5 kg	
指向角度	110° × 70°		材質	本体	耐候樹脂
出力 ローインピーダンス	連続	100 W		グリル	SUS316 ステンレス鋼
	プログラム	200 W		Uブラケット	SUS316 ステンレス鋼
	ピーク	400 W	入力端子形状	バリアストリップ (ネジ式)	
出力 ハイインピーダンス	70.7V	12.5 / 25 / 50 W	マウンティング ポイント	天	M8 × 1
	100V	12.5 / 25 / 50 W		地	M8 × 1
システム インピーダンス	8 Ω			背	M8 × 1 / M5 × 4
方式 2Way	高域	コンプレッションドライバ × 1	付属品	防水背面カバー (IP 68)	
	低域	6インチ × 1		Uブラケット	
クロスオーバー周波数	3,000 Hz				
アクセサリ	・PT-10/M ・PM-2/M ・RM-100-OS ・BP-PT				

108HTH

IP45



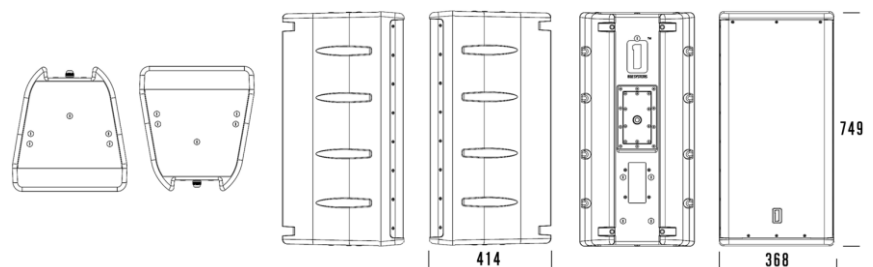
8 インチ 2Way 全天候型スピーカーシステム

- ローインピーダンス / ハイインピーダンス ※タップ切替
- 高出力、高明瞭度な耐候樹脂成形スピーカーシステム
- 狙い通りに制御可能な指向パターン
- ETS ホーンは 90° ローテーション可能
- ETS105×60 が同梱 (ショートホーン)
- 防水背面カバー付属 (IP 68)

本体色	白 / 黒		耐候性能	IP 45	
能率(1m/1W)	92 dB		本体寸法	243(W) × 484(H) × 271(D) mm	
周波数特性	65 Hz ~ 16,000 Hz		本体重量	16.5 kg	
指向角度	60° × 40° / (105° × 60°)		材質	本体	耐候樹脂
出力 ローインピーダンス	連続	200 W		グリル	SUS316 ステンレス鋼
	プログラム	400 W	入力端子形状		
	ピーク	800 W	バリアストリップ (ネジ式)		
出力 ハイインピーダンス	70.7V	37.5 / 75 / 150 W	マウンティング ポイント	天	M8 × 1
	100V	37.5 / 75 / 150 W		地	M8 × 5
システム インピーダンス	8 Ω			背	M8 × 1
方式 2Way	高域	コンプレッションドライバー × 1	付属品	防水背面カバー (IP 68)	
	低域	8 インチ × 1		ETS105×60	
クロスオーバー周波数	2,000 Hz (1,600 Hz)				
アクセサリ	• 108HTH-U/M • PT-38/M • PM-3/M • SPH-140-OS • SPA-140-300-OS				

112HTH

IP45



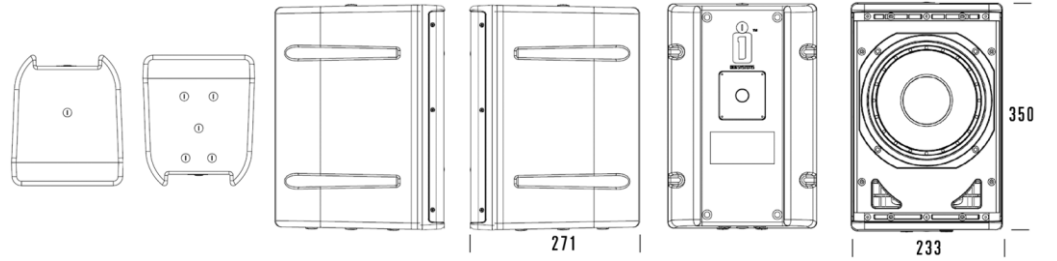
12 インチ 2Way 全天候型スピーカーシステム

- ローインピーダンス / ハイインピーダンス ※タップ切替
- 高出力、高明瞭度な耐候樹脂成形スピーカーシステム
- 狙い通りに制御可能な指向パターン
- ET ホーンは 90° ローテーション可能
- ET105×60 に注文時に変更可能 (ショートホーン)
- 防水背面カバー付属 (IP 68)

本体色	白 / 黒		耐候性能	IP 45	
能率(1m/1W)	96 dB		本体寸法	368(W) × 749(H) × 414(D) mm	
周波数特性	60 Hz ~ 16,000 Hz		本体重量	35.3 kg	
指向角度	60° × 40° / (105° × 60°)		材質	本体	耐候樹脂
出力 ローインピーダンス	連続	800 W		グリル	SUS316 ステンレス鋼
	プログラム	1,600 W	入力端子形状		
	ピーク	3,200 W	バリアストリップ (ネジ式)		
出力 ハイインピーダンス	70.7V	37.5 / 75 / 150 W	マウンティング ポイント	天	M10 × 5
	100V	37.5 / 75 / 150 W		地	M10 × 5
システムインピーダンス	8 Ω			背	M10 × 5
方式 2Way	高域	コンプレッションドライバー × 1	付属品	防水背面カバー (IP 68)	
	低域	12 インチ × 1			
クロスオーバー周波数	1,800 Hz (1,300 Hz)				
アクセサリ	• 112HTH-U/M • PT-76/M • PM-4/M				

108HTC

IP45

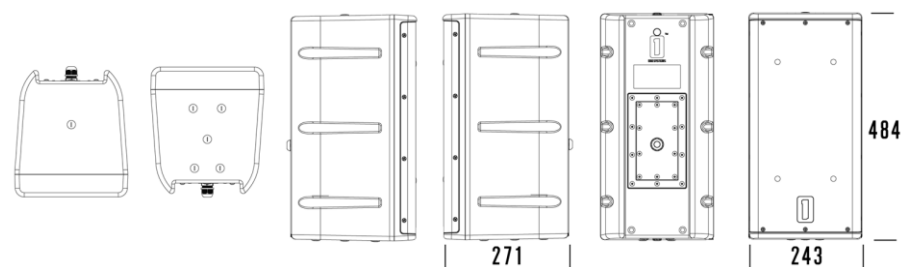


- 8インチ 2Way 同軸 全天候型スピーカーシステム
- ・ローインピーダンス / ハイインピーダンス ※タップ切替
 - ・高出力、高明瞭度な耐候樹脂成形スピーカーシステム
 - ・狙い通りに制御可能な指向パターン
 - ・防水背面カバー付属 (IP 68)

本体色	白 / 黒		耐候性能	IP 45	
能率(1m/1W)	92 dB		本体寸法	233(W) × 350(H) × 271(D) mm	
周波数特性	70 Hz ~ 16,000 Hz		本体重量	13.6 kg	
指向角度	70° Conical		材質	本体	耐候樹脂
出力 ローインピーダンス	連続	200 W		グリル	SUS316 ステンレス鋼
	プログラム	400 W	入力端子形状		
	ピーク	800 W	バリアストリップ (ネジ式)		
出力 ハイインピーダンス	70.7V	37.5 / 75 / 150 W	マウンティング ポイント	天	M8 × 1
	100V	37.5 / 75 / 150 W		地	M8 × 5
システム インピーダンス	8 Ω			背	M8 × 1
方式 2Way	高域	コンプレッションドライバー × 1	付属品	防水背面カバー (IP 68)	
	低域	8インチ 同軸 × 1		_____	
クロスオーバー周波数	1,600 Hz			_____	
アクセサリ	・108HTC-U/M ・PT-38/M ・PM-3/M				

208HTC

IP45

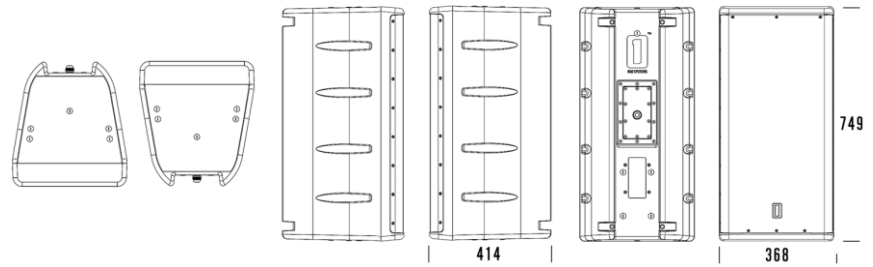


- 8インチ 2Way 同軸 全天候型スピーカーシステム
- ・ローインピーダンス / ハイインピーダンス ※タップ切替
 - ・高出力、高明瞭度な耐候樹脂成形スピーカーシステム
 - ・狙い通りに制御可能な指向パターン
 - ・防水背面カバー付属 (IP 68)

本体色	白 / 黒		耐候性能	IP 45	
能率(1m/1W)	96 dB		本体寸法	243(W) × 484(H) × 271(D) mm	
周波数特性	65 Hz ~ 16,000 Hz		本体重量	19.5 kg	
指向角度	80° Conical		材質	本体	耐候樹脂
出力 ローインピーダンス	連続	400 W		グリル	SUS316 ステンレス鋼
	プログラム	800 W	入力端子形状		
	ピーク	1,600 W	バリアストリップ (ネジ式)		
出力 ハイインピーダンス	70.7V	37.5 / 75 / 150 W	マウンティング ポイント	天	M8 × 1
	100V	37.5 / 75 / 150 W		地	M8 × 5
システム インピーダンス	4 Ω			背	M8 × 1
方式 2Way	高域	コンプレッションドライバー × 1	付属品	防水背面カバー (IP 68)	
	低域	8インチ 同軸 × 1 / 8インチ × 1		_____	
クロスオーバー周波数	2,000 Hz			_____	
アクセサリ	・108HTH-U/M ・PT-38/M ・PM-3/M ・SPH-140-OS ・SPA-140-300-OS				

212HC

IP45



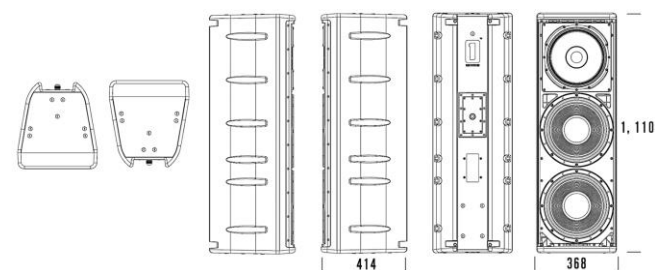
12 インチ 2Way 同軸 全天候型スピーカーシステム

- ローインピーダンス
- 高出力、高明瞭度な耐候樹脂成形スピーカーシステム
- 狙い通りに制御可能な指向パターン
- 防水背面カバー付属 (IP 68)

本体色	白 / 黒		耐候性能	IP 45		
能率(1m/1W)	99 dB		本体寸法	368(W) × 749(H) × 414(D) mm		
周波数特性	75 Hz ~ 16,000 Hz		本体重量	32.8 kg		
指向角度	60° Conical		材質	本体	耐候樹脂	
出力 ローインピーダンス	連続	1,200 W		グリル	SUS316 ステンレス鋼	
	プログラム	2,400 W				
	ピーク	4,800 W				
出力 ハイインピーダンス	70.7V	—————	入力端子形状		バリアストリップ (ネジ式)	
	100V	—————	マウンティング ポイント	天	M10 × 5	
システム インピーダンス		4 Ω		地	M10 × 5	
方式	高域	コンプレッションドライバー × 1		背	M10 × 5	
2Way	低域	12 インチ 同軸 × 1 / 12 インチ × 1		付属品		
クロスオーバー周波数	1,800 Hz		防水背面カバー (IP 68)			
アクセサリ	• 112HTH-U/M • PT-76/M • PM-4/M					

312HC

IP45



12 インチ 2Way 同軸 全天候型スピーカーシステム

- ローインピーダンス
- 高出力、高明瞭度な耐候樹脂成形スピーカーシステム
- 狙い通りに制御可能な指向パターン
- 防水背面カバー付属 (IP 68)

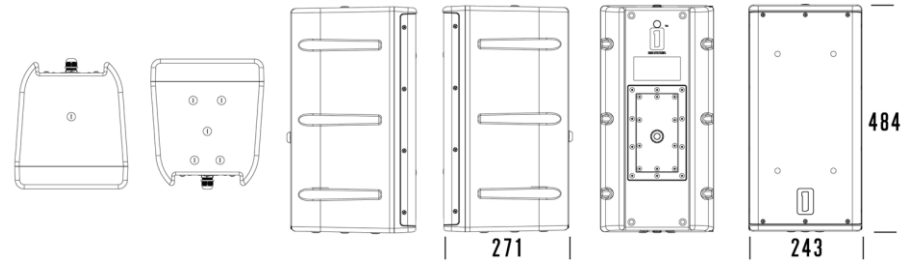
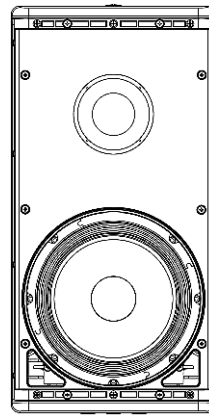
本体色	黒		耐候性能	IP 45		
能率(1m/1W)	99 dB		本体寸法	368(W) × 1,100(H) × 414(D) mm		
周波数特性	75 Hz ~ 16,000 Hz		本体重量	42.2 kg		
指向角度	60° Conical		材質	本体	耐候樹脂	
出力 ローインピーダンス	連続	1,200 W		グリル	SUS316 ステンレス鋼	
	プログラム	2,400 W				
	ピーク	4,800 W				
出力 ハイインピーダンス	70.7V	—————	入力端子形状		バリアストリップ (ネジ式)	
	100V	—————	マウンティング ポイント	天	M10 × 7	
システム インピーダンス		4 Ω		地	M10 × 7	
方式	高域	コンプレッションドライバー × 1		背	M10 × 5	
2Way	低域	12 インチ 同軸 × 1 / 12 インチ × 2		付属品		
クロスオーバー周波数	400 Hz & 1,800 Hz		防水背面カバー (IP 68)			
アクセサリ	• 312HC-U/M • PT-76/M • PM-4/M					

108HSB

IP45

8インチ サブウーファー 全天候型スピーカーシステム

- ・ローインピーダンス / ハイインピーダンス ※タップ切替
- ・高出力な耐候樹脂成形スピーカーシステム
- ・防水背面カバー付属 (IP 68)



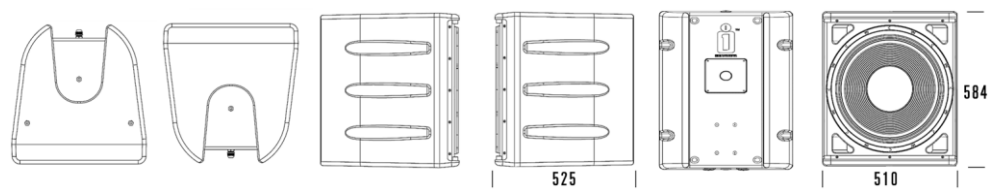
本体色	白 / 黒		耐候性能	IP 45	
能率(1m/1W)	88 dB		本体寸法	243(W) × 484(H) × 247(D) mm	
周波数特性	43 Hz ~ 150 Hz		本体重量	14 kg	
指向角度	—		材質	本体	耐候樹脂
出力 ローインピーダンス	連続	200 W		グリル	SUS316 ステンレス鋼
	プログラム	400 W	—		
	ピーク	800 W	—		
出力 ハイインピーダンス	70.7V	37 / 75 / 150 W	入力端子形状		
	100V	75 / 150 W	バリアストリップ (ネジ式)		
システム インピーダンス	8 Ω		マウンティング ポイント	天	M8 × 1
方式 サブウーファー	高域	—		地	M8 × 5
	低域	8インチ × 1		背	M8 × 1
クロスオーバー周波数	—		付属品	防水背面カバー (IP 68)	
アクセサリ	・108HTH-U/M ・PT-38/M ・PM-3/M ・SPH-140-OS ・SPA-140-300-OS				

118HSB

IP45

18インチ サブウーファー 全天候型スピーカーシステム

- ・ローインピーダンス
- ・高出力な耐候樹脂成形スピーカーシステム
- ・防水背面カバー付属 (IP 68)



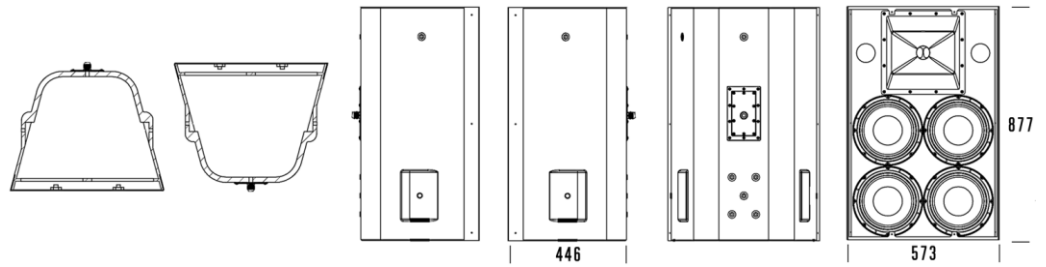
本体色	白 / 黒		耐候性能	IP 45	
能率(1m/1W)	98 dB		本体寸法	510(W) × 584(H) × 525(D) mm	
周波数特性	40 Hz ~ 120 Hz		本体重量	36 kg	
指向角度	—		材質	本体	耐候樹脂
出力 ローインピーダンス	連続	800 W		グリル	SUS316 ステンレス鋼
	プログラム	1,600 W	—		
	ピーク	3,200 W	—		
出力 ハイインピーダンス	70.7V	—	入力端子形状		
	100V	—	バリアストリップ (ネジ式)		
システム インピーダンス	8 Ω		マウンティング ポイント	天	M10 × 3
方式 サブウーファー	高域	—		地	M10 × 1
	低域	18インチ × 1		背	M10 × 5
クロスオーバー周波数	—		付属品	防水背面カバー (IP 68)	
アクセサリ	・118HSB-U/M ・PT-76/M ・PM-4/M				

CFA-2HTH IP56

10 インチ 2Way フィールドアレイ

全天候型スピーカーシステム

- ローインピーダンス / ハイインピーダンス ※注文時に選択
- 高出力、高明瞭度な多層木材合板スピーカーシステム
- 狙い通りに制御可能な指向パターン
- ホーンは 90°ローテーション可能
- エンクロージャー表面は FRP コーティングを施し、
耐候性を確保
- 防水背面カバー付属 (IP 68)



本体色	グレー		耐候性能	IP 56		
能率(1m/1W)	104 dB		本体寸法	573(W) × 877(H) × 446(D) mm		
周波数特性	60 Hz ~ 16,000 Hz		本体重量	60.6 kg		
指向角度	55° × 30°		材質	本体	多層木材合板 + FRP コーティング	
出力 ローインピーダンス	連続	1,200 W		グリル	SUS316 ステンレス鋼	
	プログラム	2,400 W	入力端子形状			
	ピーク	4,800 W	バリアストリップ (ネジ式)			
出力 ハイインピーダンス	70.7V	150 / 300 / 600 W	マウンティング ポイント	サイド	M10 × 4	
	100V	150 / 300 / 600 W		背	M10 × 6	
システム インピーダンス	4 Ω		付属品	防水背面カバー (IP 68)		
方式 2Way	高域	コンプレッションドライバー × 2		_____		
	低域	10 インチ × 4		_____		
クロスオーバー周波数	1,500 Hz		_____			
アクセサリ	• CFA-2HTH-U/M • PT-76/M • PM-4/M					



取付方法例



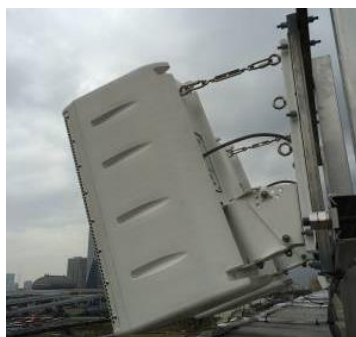
U ブラケット + 特型金具



U ブラケット + ダクター



U ブラケット



PT シリーズ取付金具



PM シリーズ取付金具


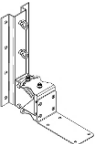



U ブラケット + ハンガー

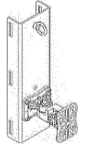
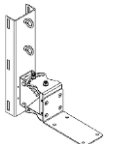

U-BRACKET

108HTC-U/M 取付金具：Uブラケット	・対応製品：108HTC	・材質：SUS316 ステンレス鋼 ※重耐塩仕様 ・色：白 / 黒
108HTH-U/M 取付金具：Uブラケット	・対応製品：・108HTH ・208HTC ・108HSB	・材質：SUS316 ステンレス鋼 ※重耐塩仕様 ・色：白 / 黒
112HTH-U/M 取付金具：Uブラケット	・対応製品：・112HTH ・212HC	・材質：SUS316 ステンレス鋼 ※重耐塩仕様 ・色：白 / 黒
312HC-U/M 取付金具：Uブラケット	・対応製品：・312HC	・材質：SUS316 ステンレス鋼 ※重耐塩仕様 ・色：黒
118HSB-U/M 取付金具：Uブラケット	・対応製品：・118HSB	・材質：SUS316 ステンレス鋼 ※重耐塩仕様 ・色：白 / 黒
CFA-2HTH-U/M 取付金具：Uブラケット	・対応製品：・CFA-2HTH	・材質：SUS316 ステンレス鋼 ※重耐塩仕様 ・色：黒

WALL MOUNT BRACKET

PT-10/M 取付金具：壁面	・対応製品：・104HTH ・106HTH ・材質：耐候樹脂 ※重耐塩仕様 ・上下：0° ~ 50° / 左右：0° ~ 50° ※10°ピッチで可動 ・色：白 / 黒	
PT-38/M 取付金具：壁面	・対応製品：・108HTH ・108HTC ・208HTC ・108HSB ・材質：SUS316 ステンレス鋼 ※重耐塩仕様 ・上下：0° ~ 35° ※7°ピッチ / 左右：0° ~ 40° ※13.3°ピッチ ・色：白 / 黒	
PT-76/M 取付金具：壁面	・対応製品：・112HTH ・212HC ・312HC ・CFA-2HTH ・118HSB ・材質：SUS316 ステンレス鋼 ※重耐塩仕様 ・上下：0° ~ 35° ※5°ピッチ / 左右：0° ~ 40° ※13.3°ピッチ ・色：白 / 黒	

POLE MOUNT BRACKET

PM-2/M 取付金具：ポール	・対応製品：・104HTH ・106HTH ・材質：耐候樹脂 + SUS316 ステンレス鋼 ※重耐塩仕様 ・上下：0° ~ 50° / 左右：0° ~ 50° ※10°ピッチで可動 ・色：白 / 黒	
PM-3/M 取付金具：ポール	・対応製品：・108HTH ・108HTC ・208HTC ・108HSB ・材質：SUS316 ステンレス鋼 ※重耐塩仕様 ・上下：0° ~ 35° ※7°ピッチ / 左右：0° ~ 40° ※13.3°ピッチ ・色：白 / 黒	
PM-4/M 取付金具：ポール	・対応製品：・112HTH ・212HC ・312HC ・CFA-2HTH ・118HSB ・材質：SUS316 ステンレス鋼 ※重耐塩仕様 ・上下：0° ~ 35° ※5°ピッチ / 左右：0° ~ 40° ※13.3°ピッチ ・色：白 / 黒	

ACCESSORY

※屋外での使用、施工には対応していません。

MB-1 取付金具：マイクスタンド ※屋内使用専用	・対応製品：・104HTH ・材質：スチール ・3/8 ナット×1 ・M5×2 (60mmピッチ) ・色：黒	
BP-PT 背面カバー：プッシュターミナル端子 ※屋内使用専用	・対応製品：・104HTH ・106HTH ・材質：樹脂 ・赤黒プッシュターミナル×1 (赤：+ / 黒：-) ・色：黒	
RM-100-OS 取付金具：天井 / 壁面 ※屋内施工専用 ※オオハシ産業製	・対応製品：・104HTH ・106HTH ・材質：スチール ・2個/1組 (本体取付ネジ付属) ※バラ売可能 ・色：白 / 黒	
SPH-140-OS 取付金具：天井 ※108HTH-U/M を併用で使用 ※屋内施工専用 ※オオハシ産業製	・対応製品：・108HTH ・208HTC ・108HSB ・材質：スチール ・2個/1組 (本体取付ネジ付属) ※バラ売可能 ・色：白 / 黒	
SPA-140-300-OS 取付金具：壁面 ※108HTH-U/M を併用で使用 ※屋内施工専用 ※オオハシ産業製	・対応製品：・108HTH ・208HTC ・108HSB ・材質：スチール ・2個/1組 (本体取付ネジ付属) ※バラ売可能 ・色：白 / 黒	

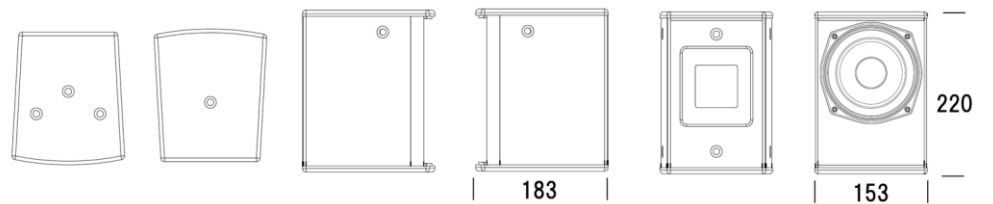
- ✓ 独自のナロープロファイル技術でエンクロージャーの小型化を実現
- ✓ エンクロージャーには多層木材合板を使用しているため、高出力で再生可能です。
- ✓ 様々な施工に対応出来るように、施工方法にあわせた取付金具を用意しています。



OPA 5T

5.25 インチ 2Way 同軸 スピーカーシステム

- ローインピーダンス / ハイインピーダンス ※タップ切替
- 高出力、高明瞭度な多層木材合板スピーカーシステム
- 狙い通りに制御可能な指向パターン
- Uブラケット付属

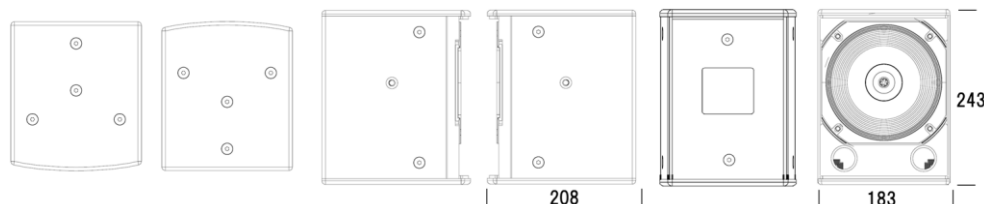


本体色	白 / 黒		耐候性能		
能率(1m/1W)	87 dB		本体寸法	153(W) × 220(H) × 183(D) mm	
周波数特性	80 Hz ~ 16,000 Hz		本体重量	5.1 kg	
指向角度	90° Conical		材質	本体	多層木製合板
出力 ローインピーダンス	連続	125 W		グリル	スチール
	プログラム	250 W		Uブラケット	スチール
	ピーク	500 W	入力端子形状	バリアストリップ (ネジ式)	
出力 ハイインピーダンス	70.7V	12.5 / 25 / 50 W	マウンティング ポイント	天	M8 × 3
	100V	12.5 / 25 / 50 W		地	M8 × 1
システム インピーダンス	8 Ω			背	M8 × 2
方式	高域	コンプレッションドライバー × 1		サイド	M8 × 2
2Way	低域	5.25 インチ 同軸 × 1	付属品	Uブラケット	
クロスオーバー周波数	1,600 Hz				
アクセサリ					

OPA 8NP

8インチ 2Way 同軸 スピーカーシステム

- ローインピーダンス
- 高出力、高明瞭度な多層木材合板スピーカーシステム
- 狙い通りに制御可能な指向パターン

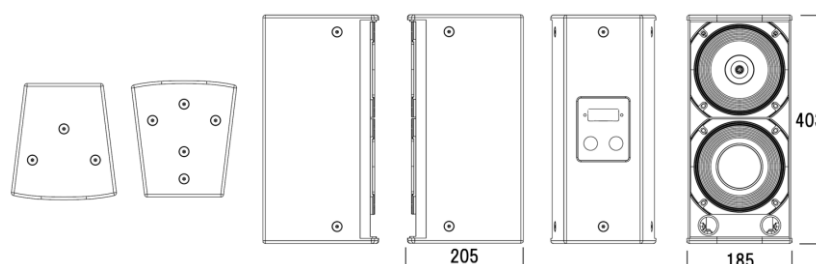


本体色	白 / 黒		耐候性能	—————	
能率(1m/1W)	91 dB		本体寸法	183(W) × 243(H) × 208(D) mm	
周波数特性	80 Hz ~ 16,000 Hz		本体重量	6.8 kg	
指向角度	90° Conical		材質	本体	多層木製合板
出力 ローインピーダンス	連続	150 W		グリル	スチール
	プログラム	300 W	—————		
	ピーク	600 W	—————		
出力 ハイインピーダンス	70.7V	—————	入力端子形状		
	100V	—————	バリアストリップ (ネジ式)		
システム インピーダンス	8 Ω		マウンティング ポイント	天	M8 × 4
方式 2Way	高域	コンプレッションドライバー × 1		地	M8 × 4
	低域	8インチ 同軸 × 1		背	M8 × 2
クロスオーバー周波数	1,600 Hz			サイド	M8 × 6
アクセサリ	• OPA 8NP-U • PTB-8NP		付属品		
			—————		

OPA 28NP

8インチ 2Way 同軸 スピーカーシステム

- ローインピーダンス
- 高出力、高明瞭度な多層木材合板スピーカーシステム
- 狙い通りに制御可能な指向パターン

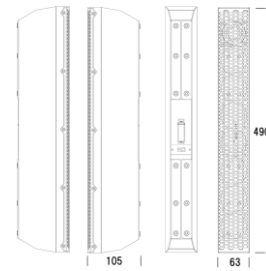
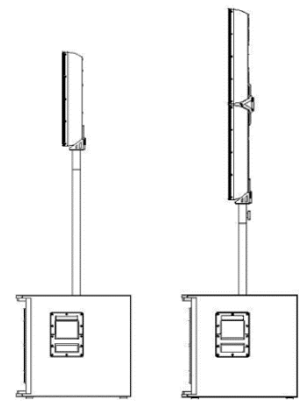


本体色	白 / 黒		耐候性能	—————	
能率(1m/1W)	95 dB		本体寸法	185(W) × 403(H) × 205(D) mm	
周波数特性	80 Hz ~ 20,000 Hz		本体重量	9.2 kg	
指向角度	80° Conical		材質	本体	多層木製合板
出力 ローインピーダンス	連続	400 W		グリル	スチール
	プログラム	800 W	—————		
	ピーク	1,600 W	—————		
出力 ハイインピーダンス	70.7V	—————	入力端子形状		
	100V	—————	NL4 / バリアストリップ (ネジ式)		
システム インピーダンス	4 Ω		マウンティング ポイント	天	M8 × 3
方式 2Way	高域	コンプレッションドライバー × 1		地	M8 × 5
	低域	8インチ 同軸 × 1 / 8インチ × 1		背	M8 × 2
クロスオーバー周波数	2,000 Hz			サイド	M8 × 4
アクセサリ	• OPA 28NP-U		付属品		
			—————		

OPA LINE82

2 インチ ラインアレイ スピーカーシステム

- ローインピーダンス
- 高出力、高明瞭な樹脂成形スピーカーシステム
- 狙い通りに制御可能な指向パターン
- 8Ω と 32Ω をスイッチで切替
- OPA 151SA と組合せて省スペースな移動用スピーカーシステムとして使用出来ます。
- 施設設備にも対応出来る取付金具を用意

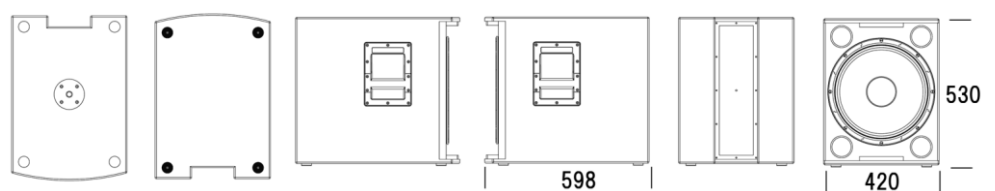
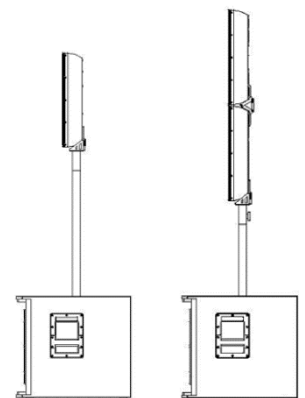


本体色	白 / 黒		耐候性能	—————	
能率(1m/1W)	96 dB		本体寸法	63(W) × 480(H) × 105(D) mm	
周波数特性	150 Hz ~ 20,000 Hz		本体重量	2.8 kg	
指向角度	120° × 10°		材質	本体	樹脂
出力 ローインピーダンス	連続	200 W		グリル	スチール
	プログラム	400 W	—————		
	ピーク	800 W	入力端子形状	バリアストリップ (ネジ式)	
出力 ハイインピーダンス	70.7V	—————	マウンティング ポイント	天	M8 × 4
	100V	—————		地	M8 × 4
システム インピーダンス	8 Ω or 32 Ω (スイッチ切替)			背	M8 × 2
方式	高域	—————		サイド	M8 × 6
フルレンジ	低域	2 インチ × 8	付属品		
クロスオーバー周波数	—————		—————		
アクセサリ	• PTB-82 • PSA-82 • TBEC-82 • SB-82				

OPA 151SA

15 インチ パワードサブウーファー スピーカーシステム

- パワーアンプ搭載
本体：1,000W ピーク / 出力：1,000W × 1ch
- 高出力な多層木材合板スピーカーシステム
- パワーアンプに OPANet (DSP) を搭載して様々な設定が可能
内蔵プリセットで On Point Audio 製品をコントロール可能
- プリセット
OPA 5T / OPA 8NP / OPA 28NP / OPA LINE82
- ポールスタンド立てをする M20 ポールマウントベースを
本体上部に用意
- メーカーアクセサリ ポールスタンド：OPA-P1 / OPA-P2
市販の M20 ポールスタンドでも使用可能

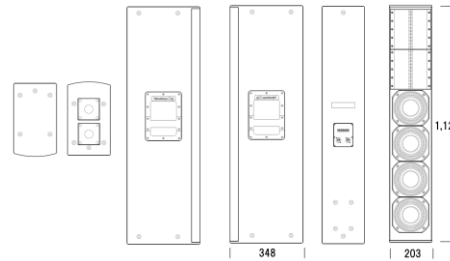


本体色	黒		耐候性能	—————	
能率(1m/1W)	131 dB		本体寸法	420(W) × 530(H) × 598(D) mm	
周波数特性	40 Hz ~ 150 Hz		本体重量	31 kg	
指向角度	—————		材質	本体	多層木製合板
出力	連続	500 W		グリル	スチール
	ピーク	1,000 W	—————		
	Total	2,000 W	入力端子形状	XLR 3Pin × 1 OPANet ポート × 1	
Output	アンプ	1,000 W × 1 (NL4)	マウンティング ポイント	天	M20 ポールマウントベース × 1
	THRU	Signal × 1 (XLR)		地	ゴム脚受け ゴム脚
ユニット インピーダンス	8 Ω		付属品		
方式	高域	—————	—————		
サブウーファー	低域	15 インチ × 1	—————		
クロスオーバー周波数	—————		—————		
アクセサリ	• OPA-P1 • OPA-P2				

OPA LINE

8 インチ 3Way スピーカーシステム

- ローインピーダンス
- 高出力、高明瞭な多層木材合板スピーカーシステム
- 狙い通りに制御可能な指向パターン
- OPA LINE-SUB と組合せて省スペースな移動用スピーカーシステムとして使用出来ます。
- 再生帯域によって再生帯域が可変 (2Way → 3Way)
- ウェーブガイドホーンを使用
- 底面にポールスタンドアダプター×2 (35Φ)
- 施設設備にも対応出来る取付金具を用意

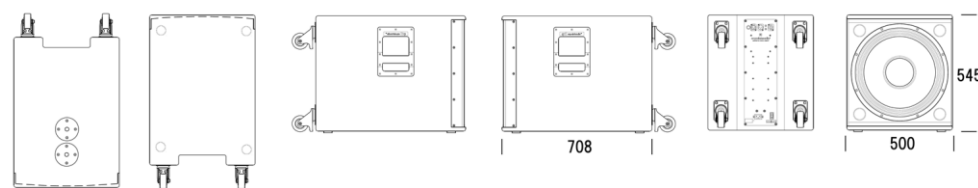


本体色	黒		耐候性能	—————	
能率(1m/1W)	95 dB		本体寸法	203(W) × 1,125(H) × 348(D) mm	
周波数特性	60 Hz ~ 20,000 Hz		本体重量	39 kg	
指向角度	90° × 40°		材質	本体	多層木製合板
出力 ローインピーダンス	連続	800 W		グリル	スチール
	プログラム	1,600 W	—————		
	ピーク	3,200 W	入力端子形状		
出力 ハイインピーダンス	70.7V	—————	マウンティング ポイント	天	M10 × 5
	100V	—————		地	M10 × 5
システム インピーダンス	4 Ω			背	ポールスタンドアダプター × 2 (35Φ)
方式	高域	コンプレッションドライバー × 2		サイド	M10 × 6
3Way	低域	8 インチ × 4	M10 × 8		
クロスオーバー周波数	1,000 Hz		付属品		
アクセサリ	• OPA-PTB		—————		

OPA LINE-SUB

18 インチ パワードサブウーファー スピーカーシステム

- パワーアンプ搭載
本体：1,000W ピーク / 出力：1,000W × 1ch
- 高出力な多層木材合板スピーカーシステム
- ポールスタンド立てをする M20 ポールマウントベースを本体上部に用意
- M20 ポールスタンド (35Φ) 付属
- 背面に 4 輪自在キャスター付



本体色	黒		耐候性能	—————	
能率(1m/1W)	95 dB		本体寸法	500(W) × 545(H) × 708(D) mm	
周波数特性	30 Hz ~ 120 Hz		本体重量	35.5 kg	
指向角度	—————		材質	本体	多層木製合板
出力 ローインピーダンス	連続	500 W		グリル	スチール
	ピーク	1,000 W	—————		
	Total	2,000 W	入力端子形状		
Output	アンプ	1,000 W × 1 (NL4)	マウンティング ポイント	天	M20 ポールマウントベース × 2
	THRU	Signal × 1 (XLR)		地	ゴム脚
ユニット インピーダンス	8 Ω			背	4 輪自在キャスター
方式	高域	—————		サイド	—————
サブウーファー	低域	18 インチ × 1	付属品		
クロスオーバー周波数	—————		M20 ポールスタンド (35Φ) × 2		
アクセサリ	—————		—————		

ACCESSORY

OPA-8NP-U

取付金具：Uブラケット

・対応製品：・OPA 8NP

・材質：スチール
・色：白 / 黒

OPA-28NP-U

取付金具：Uブラケット

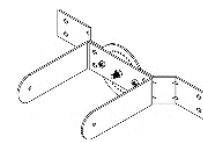
・対応製品：・OPA 28NP

・材質：スチール
・色：白 / 黒

PTB-8NP

取付金具：壁面

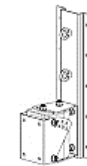
・対応製品：・OPA 8NP
・材質：スチール
・パン&チルト調整
・色：白 / 黒



OPA-PTB

取付金具：壁面

・対応製品：・OPA LINE
・材質：スチール
・パン&チルト調整
・色：白 / 黒



PTB-82

取付金具：壁面

・対応製品：・108HTH
・材質：スチール
・パン&チルト調整
・色：白 / 黒



PSA-82

ポールスタンドアダプター

・対応製品：・OPA LINE82
・材質：スチール
・35Φポールスタンド対応
・色：黒



TBEC-82

取付金具：連結金具

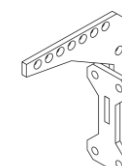
・対応製品：・OPA LINE82
・材質：スチール
・OPA LINE82 2台連結金具
・色：白 / 黒



SB-82

取付金具：フライング

・対応製品：・OPA LINE82
・材質：スチール
・OPA LINE82 2台連結金具
・色：白 / 黒



OPA-P1

ポールスタンド ロング

・対応製品：・OPA 151SA

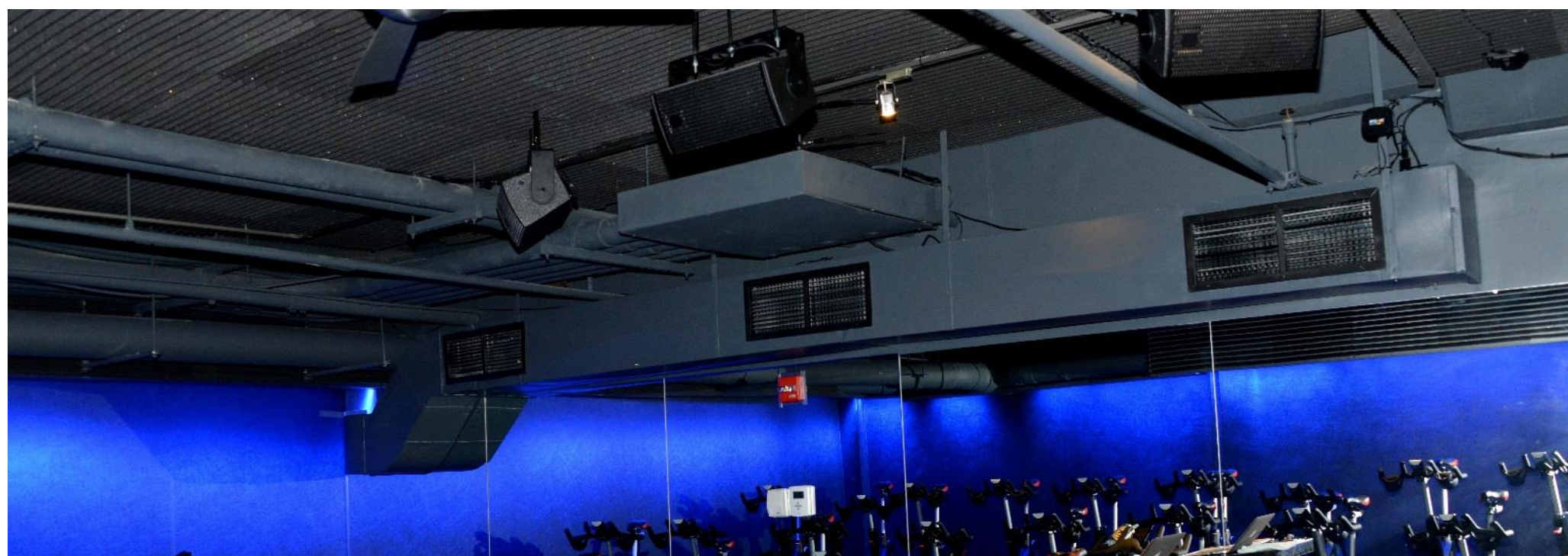
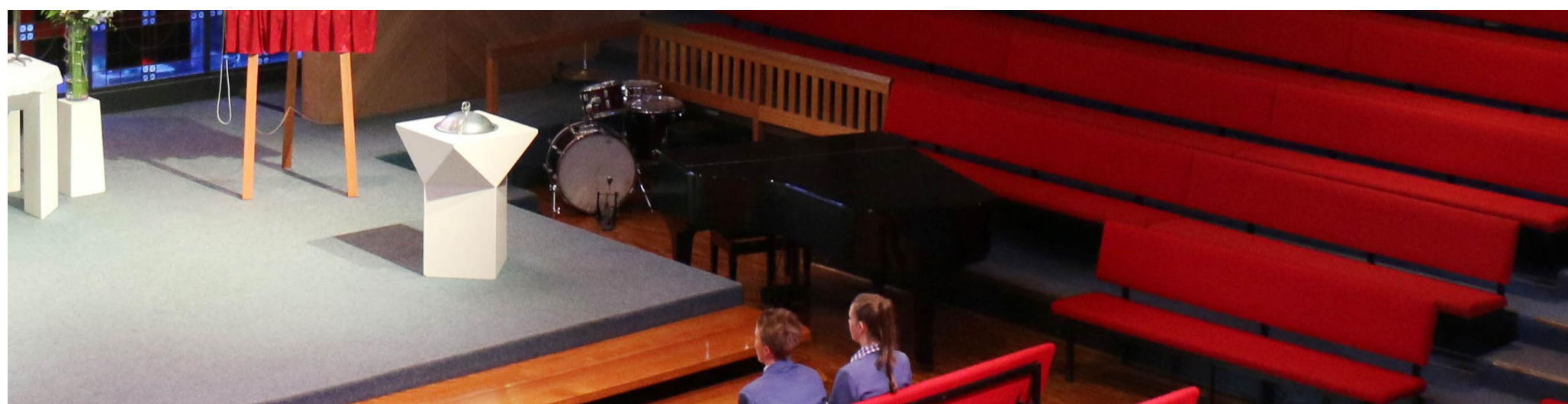
・材質：スチール
・L=1,200 mm 35Φ
・色：白 / 黒

OPA-P2

ポールスタンド ショート

・対応製品：・OPA 151SA

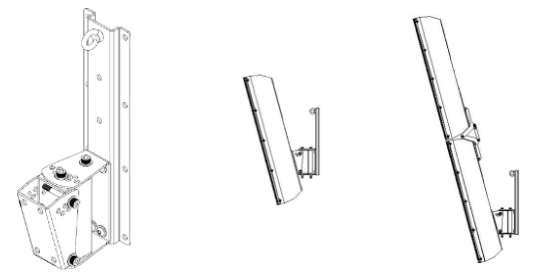
・材質：スチール
・L=870 mm 35Φ
・色：白 / 黒



OPA LINE82 施工・使用方法

PTB-82

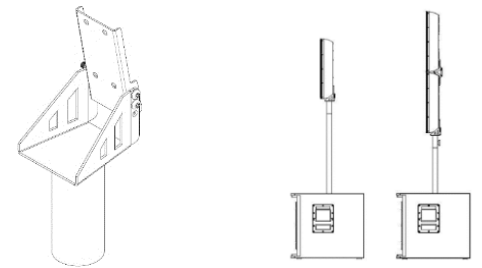
PTB-82 を使用して OPA LINE82 を壁面に施工する取付金具
TBEC-82 と併用して OPA LINE82 2 台を連結して施工可能



PSA-82

PSA-82 を使用して OPA LINE82 をスタンドに立てて使用可能
0°（垂直）と-10°（前振り）に角度を設定可能

OPA-P1、OPA-P2 を使用して OPA 151SA と合わせて使用可能
市販の 35φ ポールスタンド、35φ スピーカースタンドでも使用可能



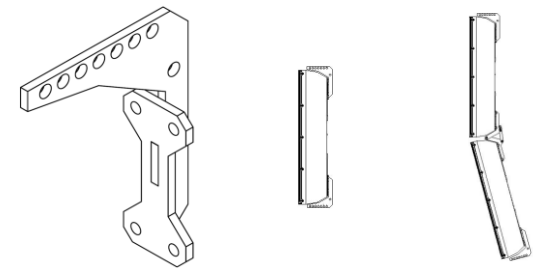
TBEC-82

TBEC-82 を使用して OPA LINE82 を連結する事が可能
0°~15°の範囲で 5°ピッチで可動



SB-82

OPA LINE82 をシャックル、ワイヤーで吊るして施工可能



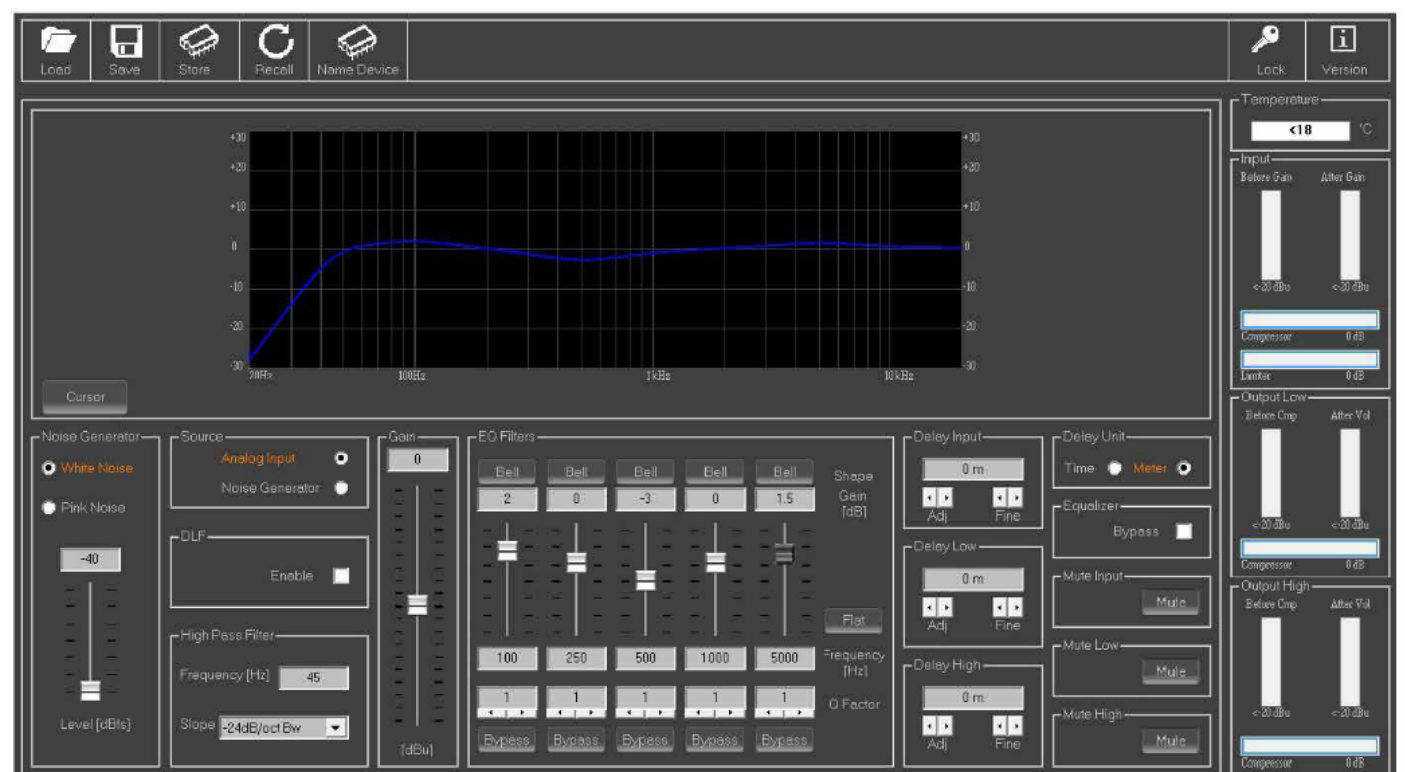
OPAnet

OPA 151SA のパワーアンプに搭載した DSP

・ OPA 5T ・ OPA 8NP ・ OPA 28NP ・ OPA LINE82 に最適化された設定がプリインストール

3 パターンを任意に設定して保存可能

プリセットリコールはつまみだけで変更可能



製品の販売、製品仕様、修理、相談のお問い合わせは下記代理店へお問い合わせください。

輸入販売代理店

株式会社エムアンドエヌ

〒103-0007 東京都中央区日本橋浜町 3-8-6
TEL : 03-6206-2481 FAX : 03-6206-2482
E-mail : reception@mnsv.co.jp
URL : <http://www.mnsv.co.jp>

販売代理店

※2017年6月作成 ※仕様・外観は予告なく変更することがあります。予めご了承ください。