

新発売

広範囲に音を届ける高性能型防災行政無線用スピーカー

防災用ホーンコラムスピーカー HC-B series OPEN

共通

ラインレイ方式	IPX5防滴	75m/s耐風速	耐塩塗装仕様	防虫ネット付き前面パネル	落下防止ワイヤー取付可能
---------	--------	----------	--------	--------------	--------------

防虫ネット

4連型
HC-B60

「スピーカー×4」

60w	117dB
ハイ	出力音圧

JIS C 5504

本体質量 約9.5kg

8連型(特注仕様)
HC-B120
(HC-B60×2, T-983)

「スピーカー×8」

120w	120dB
ハイ	出力音圧

JIS C 5504 合成値

本体質量 約19.5kg



HC-B60

HC-B120
(HC-B60×2, T-983)

■ 出力音圧レベル120dBのハイパワー

(1W/1m換算値) ※HC-B120

バランスの良い優れた音質特性

防災行政無線用にチューニングを行った、独自設計の高性能な角形ホーンスピーカーを採用しています。

4連型

HC-B60
4台取付例

8連型

HC-B120
2台取付例

■ 数種類の防災スピーカーを組み合わせて、お客様に合った放送環境を構築

親局に最適 / 優れた音圧



子局に最適 / 明瞭な音



安定した長い実績



防災用ホーンコラムスピーカー HC-Bシリーズ

- 音圧を必要とする親局(庁舎屋上)や避難場などのシンボルに最適
- 塀や建物のような障害物が多い悪条件で有利
- ワイドレンジな音質

防災用ソノコラムスピーカー SC-Bシリーズ

- 子局用スピーカーに最適
- 近接の音量感を出るだけ抑えたい
- 耐候性に優れたケース
- スリムでコンパクトなデザイン
- クリアな音質

従来型ホーンスピーカー H-380M(セバレット) H-Bシリーズ(レフレックス) H-BLシリーズ(ストレート)

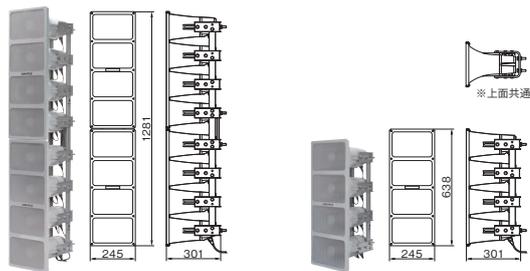
- コストパフォーマンスに優れたオーソドックスなモデル



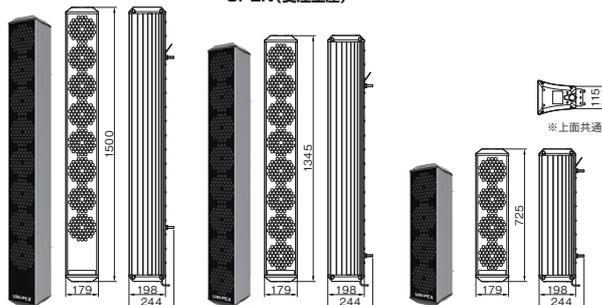
防災用ホーンコラムスピーカー仕様

防災用ソノコラムスピーカー仕様

OPEN(受注生産)



OPEN(受注生産)



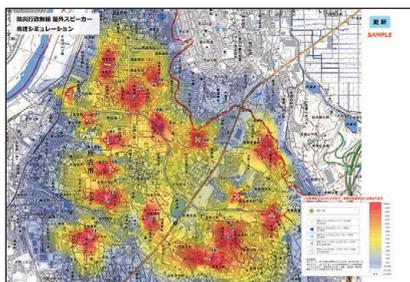
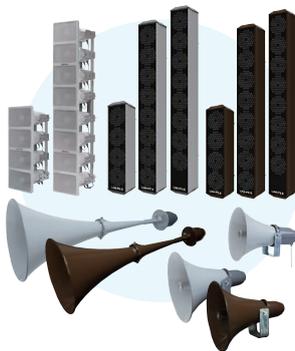
品番	HC-B120	HC-B60	SC-B120	SC-B60	SC-B60M
定格入力	120W	60W	120W	60W	60W
定格インピーダンス	83Ω(120W), 170Ω(60W) ※100Ω(100W)切換可 ハインピーダンス100系	170Ω(60W), 330Ω(30W) ※200Ω(50W)切換可 ハインピーダンス100系	83Ω(120W), 170Ω(60W) ハインピーダンス100系	170Ω(60W), 200Ω(50W) ハインピーダンス100系	170Ω(60W), 200Ω(50W) ハインピーダンス100系
出力音圧レベル(約2kHz)	123dB(1W/1m換算値)※合成値	120dB(1W/1m換算値)	119dB(1W/1m換算値)	118dB(1W/1m換算値)	118dB(1W/1m換算値)
出力音圧レベル(JIS C 5504)	120dB(1W/1m換算値)※合成値	117dB(1W/1m換算値)	116dB(1W/1m換算値)	115.5dB(1W/1m換算値)	115dB(1W/1m換算値)
周波数特性	350Hz~9kHz		380Hz~8kHz		450Hz~8kHz
耐風速	75m/s(瞬間最大風速)				
指向角度	水平:約120° 垂直:約20°(1kHz) 水平:約60° 垂直:約15°(2kHz)	水平:約120° 垂直:約30°(1kHz) 水平:約60° 垂直:約20°(2kHz)	水平:約130° 垂直:約20°(1kHz) 水平:約90° 垂直:約15°(2kHz)		水平:約125° 垂直:約40°(1kHz) 水平:約85° 垂直:約20°(2kHz)
使用スピーカー	ホーンスピーカー×8	ホーンスピーカー×4	ホーンスピーカー×8		ホーンスピーカー×4
使用温度範囲	-20℃~+55℃				
防塵・防水性能	IPX5				
外装	ホーン(ASA樹脂):マンセルN7.0 近似色 ライトグレー ユニットカバー(ASA樹脂):マンセルN7.0 近似色 ライトグレー 防虫ネット(ステンレス):マンセルN7.0 近似色 ライトグレー 耐塩塗装 ブラケット(ステンレス) 取付ボルト類(ステンレス)		本体ケース(アルミニウム):マンセルN7.0 近似色 ライトグレー 耐塩塗装 上下ふた(アルミニウム):マンセルN4.0 近似色 グレー 耐塩塗装 前面パネル、防虫ネット(ステンレス):マンセルN1.0 近似色 ブラック 耐塩塗装 取付ボルト類(ステンレス)		
寸法	幅245mm 高さ1281mm 奥行301mm(突起部含まず)	幅245mm 高さ638mm 奥行301mm(突起部含まず)	幅179mm 高さ1500mm 奥行198mm(突起物除く)	幅179mm 高さ1345mm 奥行198mm(突起物除く)	幅179mm 高さ725mm 奥行198mm(突起物除く)
質量	約19.5kg	約9.5kg	約19kg	約17kg	約9.8kg
付帯機能	・防虫ネット ・落下防止ワイヤー(別途調達)をブラケットに取付可能		・前面防虫ネット ・落下防止ワイヤー(別途調達)取付金具 ・ロー・コントロールスイッチ		・前面防虫ネット ・落下防止ワイヤー(別途調達)取付金具

UNI-PEX 音達シミュレーションソフト

ユニペックス独自の音達シミュレーションソフトにより、
現地に最適なスピーカー設置をサポート致します。詳しくはお問い合わせください。

①防災スピーカー選定

②シミュレーションデータを作成し、改善効果を視覚化

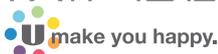


※音が聴こえる範囲を、音圧毎に色分け表示します。
※周囲環境(温度、湿度、風速、反射等)の状況によって、シミュレーションに沿った結果が得られない場合があります。

お問い合わせは下記取扱店へ



ユニペックス株式会社



2021年2月現在

機器購入に関するご質問等は販売店様へご連絡ください。