INTELLIGENCE IN EVERY APPLICATION



BLACKLINE

可搬用・設備用に最適化されたシグネチャーサウンド

Martin AudioのBlacklineシリーズは、25年以上に わたり、優れた音質と高い信頼性を兼ね備えた、手頃 な価格のプロフェッショナル・ラウドスピーカーとし て、世界的なベンチマークとなってきました。

この象徴的なシリーズを再構築したBlacklineQは、パッシブ2ウェイ・ポイントソース・ラウドスピーカーの性能をさらに向上させるとともに、まったく新しいコラムスピーカーとサブウーファーを加えたラインアップを展開しています。すべてのモデルにおいてインテリジェントな設計が施されており、ポータブル用途にも常設用途にも最適です。



アプリケーション

- ライブサウンド、劇場、DJ、企業イベント向けのポータブル音響システム
- 目立たないステージモニタリング
- クラブ、ホスピタリティ施設、会議室、宗教施設などへの常設設置に最適



LIVE SOUND











BAR CHAINS

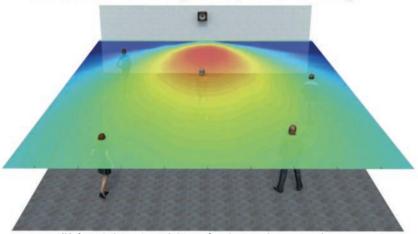


カバレッジ、一貫性、制御性

Martin Audio製品すべてに共通するように、BlacklineQもまた、綿密なドライバー設計の美徳を体現しており、優れたカバレッジ、均一性、制御性を実現しています。

同クラスの製品としては初めて、フルレンジの2ウェイ・ポイントソースシステムおよび コラムスピーカーの両方にディファレンシャル・ディスパージョン・テクノロジーを採 用。これにより、天井方向への無駄なエネルギーを抑えながら、より広範囲かつ均一 な音のカバレッジが可能になりました。

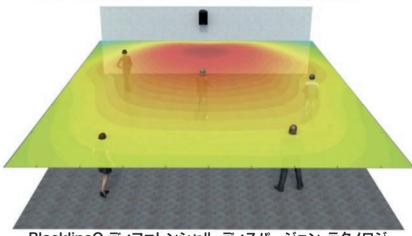
Conventional 2-way loudspeaker coverage



従来の2ウェイ・ラウドスピーカーのカバレッジ

正面付近にHot Spotができ、その外側や左右方向ではカバレッジが弱くなります。 この欠点を補うためには、カバレッジが重なるように複数のスピーカーを追加設置する必要がある場合があります。

BlacklineQ Differential Dispersion pattern



BlacklineQ ディファレンシャル・ディスパージョン・テクノロジー

台形で均一なカバレッジパターンにより、常設設備やライブ サウンド用途において非常に高い効率を発揮します。 また、天井方向への不要な音エネルギーを抑える効果もあります。



フルレンジ・ポイントソース・ラウドスピーカー

フルレンジボックスには左右対称型のエンクロージャーを用い、水平または垂直 設置が可能な回転式のディファレンシャル・ディスパージョンホーンを搭載してい ます。

布張りの裏面とネジ固定式のスチールグリルは、ドライバーを保護しつつアクセスを容易にし、大型スピーカーにはリサイクルABS樹脂製のエルゴノミックハンドルが装備されています。これにより、持ち運びが便利でありながらも洗練された外観を保っています。

トランジットカバーと壁掛けブラケット、ヨーク、アイボルトサスペンション、ポールマウントなどの豊富な取り付けオプションにより、BlacklineQはポータブル使用にも常設設置にも最適です。

また、ポールマウントカバーを装着することで、マウント未使用時でもすっきりとしたスマートな見た目を実現します。

Q8



LF: 8" HF: 1" exit ピークSPL: 121dB

指向性: 90°-110° 水平方向

× 50° 垂直方向

重量: 22.3lbs / 10.1kg

アプリケーション

- ・補完用およびスポット的カバレッジ
- ・バルコニー下部の音響補填
- 分散型システム
- イマーシブサウンド空間
- ・ポータブルな企業向けオーディオヴィジュアルイベント
- 目立たないステージモニター

Q10



LF: 10" HF: 1" exit ピークSPL: 125dB

指向性: 90°-110° 水平方向

× 50° 垂直方向

重量: 33.7lbs / 15.3kg



- ・ポータブルライブサウンドの増強
- ・劇場音響
- ・常設固定設備
- ・DJおよび企業向けオーディオヴィジュ アルイベント
- ・ステージモニタリング
- イマーシブサウンド空間

Q12



12" LF: HF: 1" exit ピークSPL: 127dB

指向性: 90°-110° 水平方向

× 垂直方向

重量: 40.6lbs / 18.4kg



アプリケーション

- ・ポータブルライブサウンドの増強
- · 劇場音響
- ・常設固定設備
- · DJおよび企業向けオーディオヴィ ジュアルイベント
- ・ステージモニタリング
- イマーシブサウンド空間

Q15





15" LF: HF: 1.4" exit ピークSPL: 133dB

指向性: 70°-90° 水平方向

× 50° 垂直方向

重量: 74.6lbs / 33.8kg

- ・ポータブルライブサウンドの増強
- ・劇場音響
- · 常設固定設備
- ・DJおよび企業向けオーディオヴィジ ュアルイベント
- ・ステージモニタリング
- ・イマーシブサウンド空間

2ウェイ方式のコラム型スピーカー

BlacklineQは、Martin Audioが初めて手がけたコラムスピーカーのシリーズであり、2ウェイ・パッシブタイプのQ44およびQ26は、ポータブル用途にも常設用途にも適した、洗練された目立たないソリューションを提供します。

耐久性の高い黒または白の塗装仕上げが施された各合板製工ンクロージャーには、ディファレンシャル・ディスパージョン技術が搭載されており、一貫した音のカバレッジと明瞭な音声再生を実現。音声拡声はもちろん、音楽再生にも適した上質なサウンドを提供します。

ポイントソース・スピーカーと同様に、トランジットカバーや、壁掛けブラケット、ヨーク、アイボルト・サスペンション、ポールマウントといった豊富なマウントオプションが用意されており、柔軟な設置が可能です。さらに、ポールマウント未使用時にはカバーを装着することで、すっきりとしたスマートな外観を保ちます。



Q44







LF: 4 x 4" HF: 1" exit ピーク SPL: 119dB

指向性: 100°-120° 水平方向

× 35° 垂直方向

重量: 16.5lbs / 7.5kg

- · 礼拝堂
- 企業向けオーディオヴィジュアルイベント
- ・講堂
- ・ホスピタリティ施設および小売店舗
- ・ポータブルライブサウンドの増強







LF: 2 x 6.5" HF: 1" exit ピークSPL: 125dB

指向性: 100°-120° horizontal

× 35° vertical

重量: 2lbs/9.5kg

- ・礼拝堂
- ・企業向けオーディオヴィジュアルイベント
- ・講堂
- ・ホスピタリティ施設および小売店舗
- ・ポータブルライブサウンドの増強



サブウーファー

BlacklineQシリーズには、低域性能を強化するための3種類のパッシブ・サブウーファーがラインアップされています。 エンクロージャーは耐久性に優れた合板製で、スロットポート設計により効率的な音響性能とノイズの乱流低減を両立しています。

各エンクロージャーにはM20 35mm(1.4インチ)ポールマウント金具が搭載されており、シリーズ内のすべてのスピーカーとシームレスに統合可能です。

さらに、リンクアウト用ソケットはキャビネットの上部に配置 されており、ポールに設置したBlacklineQスピーカーへのケ ーブル接続をスマートかつ目立たずに行える実用的な設計と なっています。

標準仕様は耐摩耗性のある黒塗装仕上げですが、Q210モデルは白色仕上げも選択可能で、白いBlacklineQコラムスピーカーとの統一感を演出します。



Q210





ドライバー:2x10" ピークSPL: 124dB 指向性: 全指向性 重量: 49lbs/22.4kg

ブラックまたはホワイトのカラーを ご用意(コラムスピーカーに対応)

Q118 Q218



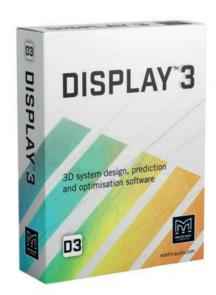
ドライバー:18" ピーク SPL: 130dB 指向性: 全指向性 重量: 99lbs / 45.5kg ドライバー: 2 x 18" ピーク SPL: 136dB 指向性: 全指向性 重量: 182lbs / 82.5kg



エレクトロニクスとソフトウェア

最大限の柔軟性を実現するために、BlacklineQは以下に対応しています:

- ・iKON、VIA、および姉妹ブランドである Linea Research のアンプ
- ・DX4.0、DX0.4、DX0.6 コントローラー
- ・DISPLAY 3 予測ソフトウェア













THAT LITTLE BIT KINDER

継続的な環境保護活動の一環として、BlacklineQには以下の特徴があります:

- ・ リサイクルABS樹脂を使用し、材料1kgあたりのCO2排出量を最大90%削減
- ・ 発泡素材を使わないリサイクル段ボールのみの梱包



Q8

TYPE	Ultra-compact, passive two-way loudspeaker
FREQUENCY RESPONSE [1]	$67~Hz-17~kHz\pm3~dB$, $-10~db$ @ $51~Hz$
DRIVER (LF)	8" (200 mm) with 4" (100 mm) voice coil, ferrite motor system
DRIVER (HF)	1" (25 mm) exit compression driver with 1" (25 mm) voice coil, PETP dome
RATED POWER [2]	200 W AES, 800 W peak
REQUIRED ELECTRONICS	Processor and amplifier, or a combined amplifier-processor unit
RECOMMENDED ELECTRONICS	DX0.4, DX0.6 or DX4.0 system processor and VIA amplifier, or iKON amplifier-processor
SENSITIVITY [3]	92 dB
MAXIMUM SPL [3]	115 dB continuous, 121 dB peak, 127 dB peak with crest factor 4
NOMINAL IMPEDANCE	8 ohm
DISPERSION	Dispersion: 90°-110° (horizontal) × 50° (vertical)
	User-rotatable Differential Dispersion horn
CROSSOVER	3 kHz passive
ENCLOSURE	Symmetrical multi-angle plywood
FINISH	Black textured paint
PROTECTIVE GRILLE	Black perforated steel grille with scrim cloth backing
CONNECTORS	2 x NL4 connectors
PIN CONNECTIONS (INPUT)	1+/1-
PIN CONNECTIONS (LINK)	1+/1- to 1+/1-
FITTINGS	15 x M8 inserts, 6 x M6 inserts for wall bracket
	1 x pocket handle made from recycled ABS
	Pole-mount socket with removable cover
DIMENSIONS	(W) 236 mm x (H) 500 mm x (D) 250 mm
	(W) 9.3 in x (H) 19.7 in x (D) 9.8 in
WEIGHT	10.1 kg (22.3 lbs)
ACCESSORIES (OPTIONAL)	Wall bracket WB6/8
	M8 eye bolt HTKCT05, yoke, transit cover

Q10

Compact, passive two-way loudspeaker
$63~Hz-17~kHz\pm3~dB, -10~db$ @ $48~Hz$
10" (250 mm) with 2.5" (63 mm) voice coil, ferrite motor system
1" (25 mm) exit compression driver with 1.4" (36 mm) voice coil, polyimide dome
250 W AES, 1000 W peak
Processor and amplifier, or a combined amplifier-processor unit
DX0.4, DX0.6 or DX4.0 system processor and VIA amplifier, or iKON amplifier-processor
95 dB
119 dB continuous, 125 dB peak, 131 dB peak with crest factor 4
8 ohm
Dispersion: 90°-110° (horizontal) × 50° (vertical)
User-rotatable Differential Dispersion horn
3 kHz passive
Symmetrical multi-angle plywood
Black textured paint
Black perforated steel grille with scrim cloth backing
2 x NL4 connectors
1+/1-
1+/1- to 1+/1-
15 x M8 inserts, 6 x M8 inserts for wall bracket
1 x bar handle with recycled ABS pocket
Pole-mount socket with removable cover
(W) 300 mm x (H) 545 mm x (D) 310 mm
(W) 11.8 in x (H) 21.5 in x (D) 12.2 in
15.3 kg (33.7 lbs)
Wall bracket WB10/12
M8 eye bolt HTKCT05, yoke, transit cover

Q12

TYPE	Compact, passive two-way loudspeaker
FREQUENCY RESPONSE [1]	56 Hz – 17 kHz ± 3 dB, -10 db @ 45 Hz
DRIVER (LF)	12" (300 mm) with 2.5" (63 mm) voice coil, ferrite motor system
DRIVER (HF)	1" (25 mm) exit compression driver with 1.7" (43 mm) voice coil
RATED POWER [2]	300 W AES, 1200 W peak
REQUIRED ELECTRONICS	Processor and amplifier, or a combined amplifier-processor unit
RECOMMENDED ELECTRONICS	DX0.4, DX0.6 or DX4.0 system processor and VIA amplifier, or iKON amplifier-processor
SENSITIVITY [3]	96.5 dB
MAXIMUM SPL [3]	121 dB continuous, 127 dB peak, 133 dB peak with crest factor 4
NOMINAL IMPEDANCE	8 ohm
DISPERSION	Dispersion: 90°–110° (horizontal) × 50° (vertical)
	User-rotatable Differential Dispersion horn
CROSSOVER	2.7 kHz passive
ENCLOSURE	Symmetrical multi-angle plywood
FINISH	Black textured paint
PROTECTIVE GRILLE	Black perforated steel grille with scrim cloth backing
CONNECTORS	2 x NL4 connectors
PIN CONNECTIONS (INPUT)	1+/1-
PIN CONNECTIONS (LINK)	1+/1- to 1+/1-
FITTINGS	16 x M8 inserts, 6 x M8 inserts for wall bracket
	1 x bar handle with recycled ABS pocket
	Pole-mount socket with removable cover
DIMENSIONS	(W) 358 mm x (H) 600 mm x (D) 321 mm
	(W) 14.1 in x (H) 23.6 in x (D) 12.7 in
WEIGHT	18.4 kg (40.6 lbs)
ACCESSORIES (OPTIONAL)	Wall bracket WB10/12
	M8 eye bolt HTKCT05, yoke, transit cover

Q15

TYPE	Passive two-way loudspeaker
FREQUENCY RESPONSE [1]	$51 \text{ Hz} - 17 \text{ kHz} \pm 3 \text{ dB}$, -10 db @ 41 Hz
DRIVER (LF)	15" (380 mm) with 4" (100 mm) voice coil, ferrite motor system
DRIVER (HF)	1.4" (35 mm) exit compression driver with 3" (75 mm) voice coil
RATED POWER [2]	800 W AES, 3200 W peak
REQUIRED ELECTRONICS	Processor and amplifier, or a combined amplifier-processor unit
RECOMMENDED ELECTRONICS	DX0.4, DX0.6 or DX4.0 system processor and VIA amplifier, or iKON amplifier-processor
SENSITIVITY [3]	98 dB
MAXIMUM SPL [3]	127 dB continuous, 133 dB peak, 139 dB peak with crest factor 4
NOMINAL IMPEDANCE	8 ohm
DISPERSION	Dispersion: 70°-90° (horizontal) × 50° (vertical)
	User-rotatable Differential Dispersion horn
CROSSOVER	1.5 kHz passive
ENCLOSURE	Symmetrical multi-angle plywood
FINISH	Black textured paint
PROTECTIVE GRILLE	Black perforated steel grille with scrim cloth backing
CONNECTORS	2 x NL4 connectors
PIN CONNECTIONS (INPUT)	1+/1-
PIN CONNECTIONS (LINK)	1+/1- to 1+/1-
FITTINGS	18 x M8 inserts, 6 x M8 inserts for wall bracket
	2 x pocket handles made from recycled ABS
	Pole-mount socket with removable cover
DIMENSIONS	(W) 420 mm x (H) 695 mm x (D) 400 mm
	(W) 16.5 in x (H) 27.4 in x (D) 15.8 in
WEIGHT	33.8 kg (74.6 lbs)
ACCESSORIES (OPTIONAL)	Wall bracket WB15
	M8 eye bolt HTKCT05, yoke, transit cover

Q44

TYPE	Passive two-way compact column loudspeaker
FREQUENCY RESPONSE [1]	$82 \text{ Hz} - 17 \text{ kHz} \pm 3 \text{ dB}$, -10 db @ 63 Hz
DRIVER (LF)	Four 4" (100 mm) with 1" (25 mm) voice coil, ferrite motor system
DRIVER (HF)	1" (25 mm) exit compression driver with 1" (25 mm) voice coil, PETP dome
RATED POWER [2]	200 W AES, 800 W peak
REQUIRED ELECTRONICS	Processor and amplifier, or a combined amplifier-processor unit
RECOMMENDED ELECTRONICS	DX0.4, DX0.6 or DX4.0 system processor and VIA amplifier, or iKON amplifier-processor
SENSITIVITY [3]	90 dB
MAXIMUM SPL [3]	113 dB continuous, 119 dB peak, 125 dB peak with crest factor 4
NOMINAL IMPEDANCE	8 ohm
DISPERSION	Dispersion: 100°–120° (horizontal) × 40° (vertical)
CROSSOVER	2.4 kHz passive
ENCLOSURE	Durable plywood
FINISH	Black or white textured paint
PROTECTIVE GRILLE	Black or white perforated steel grille with scrim cloth backing
CONNECTORS	1 x NL4 connector
PIN CONNECTIONS (INPUT)	1+/1-
PIN CONNECTIONS (LINK)	NA
FITTINGS	3 x M8 inserts, 1 x M6 insert, 4 x M6 inserts for wall bracket
	1 x pocket handle made from recycled ABS
	Pole-mount socket with removable cover
DIMENSIONS	(W) 150 mm x (H) 800 mm x (D) 187 mm
	(W) 5.9 in x (H) 31.5 in x (D) 7.3 in
WEIGHT	7.5 kg (16.5 lbs)
ACCESSORIES (OPTIONAL)	Wall bracket W6/8
	M8 eye bolt HTKCT05, yoke, transit cover

Q210

TYPE	Slimline, dual 10" driver subwoofer
FREQUENCY RESPONSE (4PI) [1]	49 Hz - 100 Hz ± 3 dB, -10 db @ 41 Hz
DRIVER	10" (250 mm) with 2" (50 mm) long excursion voice coil, ferrite motor system
RATED POWER [2]	400 W AES, 1600 W peak
REQUIRED ELECTRONICS	Processor and amplifier, or a combined amplifier-processor unit
RECOMMENDED ELECTRONICS	DX0.4, DX0.6 or DX4.0 system processor and VIA amplifier, or iKON amplifier-processor
SENSITIVITY [4]	98 dB
MAXIMUM SPL [4]	118 dB continuous, 124 dB peak, 130 dB peak with crest factor 4
NOMINAL IMPEDANCE	4 ohm
DISPERSION	Omnidirectional
ENCLOSURE	Durable plywood
FINISH	Black textured paint
PROTECTIVE GRILLE	Black perforated steel grille with scrim cloth backing
CONNECTORS	3 x NL4 connectors: 2 at bottom rear (input and link A), 1 at top rear (link B)
PIN CONNECTIONS (INPUT)	1+/1-
PIN CONNECTIONS (LINK A)	1+/1- to 1+/1- and 2+/2- to 2+/2-
PIN CONNECTIONS (LINK B)	1+/1- on input to 2+/2- on link B
FITTINGS	16 x M8 inserts: 2 on top, 2 on bottom, 4 on left, 4 on right, 4 on rear
	2 x bar handles with recycled ABS pockets: 1 at rear top, 1 at rear bottom
	M20 top-mounted thread plate for pole mounting
	4 x skids on base
	4 x skids on right side, 4 x recesses on left side: for stacking horizontally
DIMENSIONS	(W) 296 mm x (H) 718 mm x (D) 462 mm
	(W) 11.7 in x (H) 28.3 in x (D) 18.2 in
WEIGHT	22.4 kg (49.4 lbs)
ACCESSORIES (OPTIONAL)	M8 eye bolt HTKCT05, Wind-up telescopic pole ASF20071, transit cover

Notes

- [1] On-axis at 1 meter in open (4pi) space.
- [2] AES 2-1984 (r2003) using band-limited IEC-60268 weighted pink noise.
- [3] 2.83 V at 1 meter in open (4pi) space, measured in
- the 2pi (baffle) region.

 [4] 2.83 V at 1 meter in open (4pi) space.

Q26

TYPE	Passive two-way compact column loudspeaker
FREQUENCY RESPONSE [1]	69 Hz – 17 kHz ± 3 dB, -10 db @ 53 Hz
DRIVER (LF)	Dual 6" (150 mm) with 1.5" (38 mm) voice coil, ferrite motor system
DRIVER (HF)	1" (25 mm) exit compression driver with 1" (25 mm) voice coil,
	PETP dome
RATED POWER [2]	300 W AES, 1200 W peak
REQUIRED ELECTRONICS	Processor and amplifier, or a combined amplifier-processor unit
RECOMMENDED ELECTRONICS	DX0.4, DX0.6 or DX4.0 system processor and VIA amplifier, or iKON amplifier-processor
SENSITIVITY [3]	94 dB
MAXIMUM SPL [3]	119 dB continuous, 125 dB peak, 131 dB peak with crest factor 4
NOMINAL IMPEDANCE	8 ohm
DISPERSION	Dispersion: 100°–120° (horizontal) × 40° (vertical)
CROSSOVER	2.4 kHz passive
ENCLOSURE	Durable plywood
FINISH	Black or white textured paint
PROTECTIVE GRILLE	Black or white perforated steel grille with scrim cloth backing
CONNECTORS	1 x NL4 connector
PIN CONNECTIONS (INPUT)	1+/1-
PIN CONNECTIONS (LINK)	NA
FITTINGS	3 x M8 inserts, 1 x M6 insert, 4 x M6 inserts for wall bracket
	1 x pocket handle made from recycled ABS
	Pole-mount socket with removable cover
DIMENSIONS	(W) 193 mm x (H) 670 mm x (D) 218 mm
	(W) 7.6 in x (H) 26.4 in x (D) 8.6 in
WEIGHT	9.5 kg (20.9 lbs)
ACCESSORIES (OPTIONAL)	Wall bracket W6/8
	M8 eye bolt HTKCT05, yoke, transit cover

Q118

TYPE	Compact, high-performance 18" subwoofer	Hig
FREQUENCY RESPONSE (4PI) [1]	38 Hz – 100 Hz ± 3 dB, -10 db @ 31 Hz	38
DRIVER	18" (460 mm) with 4" (100 mm) long excursion voice coil, ferrite motor system	2 x
RATED POWER [2]	800 W AES, 3200 W peak	16
REQUIRED ELECTRONICS	Processor and amplifier, or a combined amplifier-processor unit	Pro
RECOMMENDED ELECTRONICS	DX0.4, DX0.6 or DX4.0 system processor and VIA amplifier, or iKON amplifier-processor	DX am
SENSITIVITY [4]	95 dB	10
MAXIMUM SPL [4]	124 dB continuous, 130 dB peak, 136 dB peak with crest factor 4	13
NOMINAL IMPEDANCE	8 ohm	4 0
DISPERSION	Omnidirectional	On
ENCLOSURE	Durable plywood	Du
FINISH	Black textured paint	Bla
PROTECTIVE GRILLE	Black perforated steel grille with scrim cloth backing	Bla
CONNECTORS	$3 \times NL4$ connectors: 2 at bottom rear (input and link A), 1 at top rear (link B)	3 x (lir
PIN CONNECTIONS (INPUT)	1+/1-	1+
PIN CONNECTIONS (LINK A)	1+/1- to 1+/1- and 2+/2- to 2+/2-	1+
PIN CONNECTIONS (LINK B)	1+/1- on input to 2+/2- on link B	1+
FITTINGS	16 x M10 inserts: 2 on top, 2 on bottom, 4 on left, 4 on right, 4 on rear	24
	16 x M8 inserts on rear for optional castors	16
	2 x bar handles with recycled ABS pockets: 1 on each side	4 x
	M20 top-mounted thread plate for pole mounting	M2
	4 x skids on base, 4 x recesses on top: for stacking vertically	4 x
DIMENSIONS	(W) 530 mm x (H) 606 mm x (D) 690 mm	(W
	(W) 20.9 in x (H) 23.9 in x (D) 27.2 in	(W
WEIGHT	45.5 kg (100.3 lbs)	82
ACCESSORIES (OPTIONAL)	M10 eye bolt HTKCT06, transit cover	M1
	Wind-up telescopic pole ASF20071. Set of four castors WHEELKIT.	Wi

Q218

	High-performance, dual 18" driver subwoofer
	$38\text{Hz} - 100\text{Hz} \pm 3\text{dB},$ -10 db @ 31 Hz
	2x18"(460~mm) with $4"(100~mm)$ long excursion voice coil, ferrite motor system
	1600 W AES, 6400 W peak
	Processor and amplifier, or a combined amplifier-processor unit
	DX0.4, DX0.6 or DX4.0 system processor and VIA amplifier, or iKON amplifier-processor
	101 dB
	130 dB continuous, 136 dB peak, 142 dB peak with crest factor 4
	4 ohm
	Omnidirectional
	Durable plywood
	Black textured paint
	Black perforated steel grille with scrim cloth backing
	3xNL4 connectors: 2 at bottom rear (input and link A), 1 at top rear (link B)
	1+/1-
	1+/1- to 1+/1- and 2+/2- to 2+/2-
	1+/1– on input to 2+/2– on link B
ar	24 x M10 inserts: 4 on top, 4 on bottom, 6 on left, 6 on right, 4 on rear
	16 x M8 inserts on rear for optional castors
	4 x bar handles with recycled ABS pockets: 2 on top, 2 on bottom
	M20 top-mounted thread plate for pole mounting
	4 x skids on base: for standing vertically 4 x skids on right side, 4 x recesses on left side: for stacking horizontally
	(W) 536 mm x (H) 1206 mm x (D) 690 mm
	(W) 21.1 in x (H) 47.5 in x (D) 27.2 in
	82.5 kg (181.9 lbs)
	M10 eye bolt HTKCT06, transit cover
	Wind-up telescopic pole ASF20071. Set of four castors WHEELKIT.

INTELLIGENCE IN EVERY APPLICATION

