



# HDL 30-A

MODULE LINE ARRAY ACTIF À DEUX VOIES



## Description

Le RCF HDL30-A est un système compact actif à deux voies et double amplis pour les événements de moyenne à grande ampleur, soit à l'intérieur qu'à l'extérieur. Il dispose de deux woofers de 10 pouces (25,4 cm) et d'un impressionnant moteur à dôme titane de 4 pouces (10,16 cm). Le guide d'ondes à temps cohérent est le résultat de recherches approfondies. HDL 30-A est le premier line array avec cabinet en matériau composite à phase zéro degré et réponse d'amplitude ultra-linéaire.

L'amplificateur classe D intégré de 2200 watts fournit une reproduction très détaillée et un SPL maxi de plus de 137 décibels. Le RCF HDL30-A dispose des transducteurs de pointe RCF avec aimants néodyme. Par rapport à sa puissance sonore, son poids est remarquablement léger, facilitant sa manipulation et sa mise en suspension.

Le HDL 38-AS est un complément grave pour utilisation suspendue idéal pour le système line array HDL 30-A.

## Caractéristiques

- › Amplificateur à deux voies 2200 W
- › SPL max : 137 dB
- › 48 kHz, traitement DSP 32 bits
- › moteur à dôme titane 35,5 mm, bobine mobile 101,6 mm
- › Woofer en néodyme 2 x 254 mm, bobine mobile 63,5 mm
- › Technologie FIRPHASE exclusive embarquée
- › Contrôle et gestion par l'interface RDNet
- › Point de crossover 680 Hz

## Numéro De Pièce

13000511 HDL 30-A

90-240 V

Black

EAN 8024530014643

## Spécifications

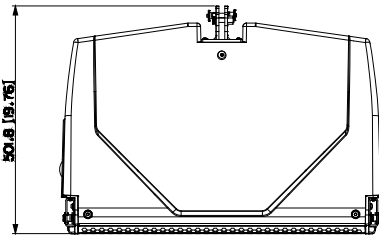
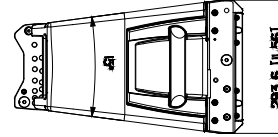
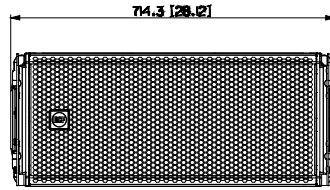
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



# HDL 30-A

MODULE LINE ARRAY ACTIF À DEUX VOIES

Line Art 2D



## SPÉCIFICATIONS

### Spécifications acoustiques

Réponse en fréquence	50 Hz ÷ 20000 Hz
SPL max. @ 1m	137 dB
Angle de couverture horizontale	100°
Angle de détection vertical	15°

### Hauts-parleurs

Pilote de compression	1 x 1.4" neo, 4.0" v.c
Woofer	2 x 10" neo, 2.5" v.c

### Sections entrées/sorties

Signal d'entrée	bal/unbal
Connecteurs d'entrée	XLR, RDNet Ethercon
Connecteurs de sortie	XLR, RDNet Ethercon
Sensibilité d'entrée	+4 dBu

### Section processeur

Fréquences de recouvrement	680 Hz
Protections	Thermal, RMS
Limiteur	Soft Limiter
Commandes	Preset, RDNet bypass
RDNet	Yes

### Section alimentation

Puissance totale	2200 W Peak, 1100 W RMS
Hautes fréquences	600 W Peak, 300 W RMS
Basses fréquences	1600 W Peak, 800 W RMS
Système de refroidissement	Forced
Connexions	Powercon IN/OUT

### Conformité standard

Safety agency	CE compliant
---------------	--------------

### Spécifications physiques

Matériau du cabinet/caisson	PP Composite
Matériel	Array fittings
Poignées	2 Side
Grille	Steel
Couleur	Black

### Taille

Hauteur	293 mm / 11.54 inches
Largeur	705 mm / 27.76 inches
Profondeur	502 mm / 19.76 inches
Poids	25 kg / 55.12 lbs



# HDL 30-A

MODULE LINE ARRAY ACTIF À DEUX VOIES

	<b>ACCESSOIRES</b>			
<b>Accroche / Montage</b>	AZM-BR 2X	13360351	Black	8024530013516
	FL-B HDL 30	13360380	Black	8024530015114
	FL-B LINK HDL 50-30	13360389	Black	8024530015398
	FL-B PK HDL 30	13360394	Black	8024530015220
	HOIST SPACING CHAIN CH 001	13360129	Black	8024530020774
	QL-PIN 008	13360626	Black	8024530020897
	QL-PIN 009	13360627	Black	8024530020903
	QL-PIN 011	13360634	Black	8024530022433
	STCK-KIT 2X HDL 30	13360393	Black	8024530015336
	<b>Protections</b>	CVR 4X HDL 30	13360386	
RP 1X HDL 30		13360388	Black	8024530015138
<b>Transport</b>	KRT-WH 4X HDL 30	13360382		8024530015121
<b>Câbles</b>	AC XLR 3M3F	13360102		8024530006402
	CBL ETHERCON 0.7M	12399016	Black	8024530013844
	CBL ETHERCON 1.5M	12399017	Black	8024530013851
	CBL ETHERCON 3M	12399035	Black	8024530013868
	CBL ETHERCON 5M	12399018	Black	8024530013875
	CBL ETHERCON TO XLR F 0.2M	12399019	Black	8024530013882
	CBL ETHERCON TO XLR M 0.2M	12399020	Black	8024530013899
	CBL LK 25 MULTIPIN 10M	12399023	Black	8024530013837
	CBL LK 25 MULTIPIN 20M	12399022	Black	8024530013820
	CBL LKS 19 ARRAY FANOUT	12399024	Black	8024530013905
	CBL LKS 19 BREAKOUT	12399026	Black	8024530013929
	CBL LKS 19 POWER 10M	12399027	Black	8024530013936
	CBL LKS 19 POWER 20M	13360146		8024530013943
	CBL LKS 19 SUB FANOUT	12399025	Black	8024530013912
	CBL LKS 25-2 FANOUT	12399021	Black	8024530013813
	CBL POWER BOX 6X	13360145	Black	8024530015534
	CBL POWERCON LINK 0.7M	12399031	Black	8024530013738
	CBL POWERCON LINK 1.5M	12399030	Black	8024530013721
	CBL POWERCON LINK 10M	12399028	Black	8024530013707
	CBL POWERCON LINK 5M	12399029	Black	8024530013714
	POWER CABLE X6 TTL 55-A	13360138		