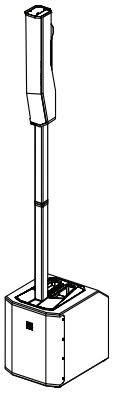
Système de colonne portable EVOLVE 30M G2

- Couverture homogène du public avec une couverture horizontale de 120° ultra large et une couverture de 40° à la verticale de type colonne
- Configuration 3-2-1 rapide, avec design léger et facile à porter, et poignées ergonomiques
- Réalisez facilement vos mixages via l'application QuickSmart ou les commandes intégrées, grâce à un plus grand écran LCD couleur
- Flexibilité améliorée avec alimentation fantôme 48 V commutable, suppression de l'effet Larsen et options FX étendues
- Étendez les entrées du mélangeur à l'aide de QuickSmart Link pour partager le signal audio et les commandes entre deux systèmes de colonne portables EVOLVE 30M G2



Le système EVOLVE 30M G2 incarne la nouvelle génération de haut-parleurs colonnes EVOLVE. Tout en conservant la facilité d'assemblage d'EVOLVE, le système EVOLVE 30M G2 améliore la puissance crête de la génération précédente ainsi que la portabilité du système et répond aux besoins évolutifs des utilisateurs professionnels tels que les DJs, bandes, sociétés de production, organisateurs d'événements et salles de conférence.
Le système EVOLVE 30M G2 fournit un SPL maximal supérieur de 2 dB ainsi que des fonctionnalités DSP mises à niveau, comme QuickSmart Link, l'AFS, l'atténuation de la musique, les possibilités accrues de combinaison FX et l'alimentation fantôme 48 V commutable. Le contrôle de toutes les fonctions s'effectue par le biais d'un grand écran LCD couleur de 2,8 pouces.
Le système EVOLVE 30M G2 comprend un caisson de basses de 10 po, conçu pour fournir des basses profondes et une qualité de son optimale lors d'événements pouvant compter jusqu'à 150 participants. La conception d'évent à flux laminaire du caisson de basse améliore la sortie et l'efficacité des basses fréquences. La portabilité du système est également améliorée par l'ajout d'une nouvelle poignée supérieure.
EVOLVE 30M G2 est intégré à l'écosystème de l'application QuickSmart Mobile, qui permet à l'utilisateur de les contrôler en tant qu'élément d'un système comprenant d'autres enceintes portables Electro-Voice compatibles Bluetooth®.

Le système EVOLVE 30M G2 est équipé de connecteurs standard de l'industrie pour les microphones et les signaux de niveau ligne, notamment des prises combinées XLR/TRS, une entrée ligne RCA stéréo/3,5 mm, une commande FX pour pédale et un streaming Bluetooth® en véritable stéréo sans fil.
Disponible en finition noire ou blanche, le système EVOLVE 30M G2 est fourni avec une housse pour transporter la colonne et la barre. Une housse matelassée souple et une mallette à roulette pour transporter le caisson de basses sont également disponibles séparément.

Caractéristiques techniques

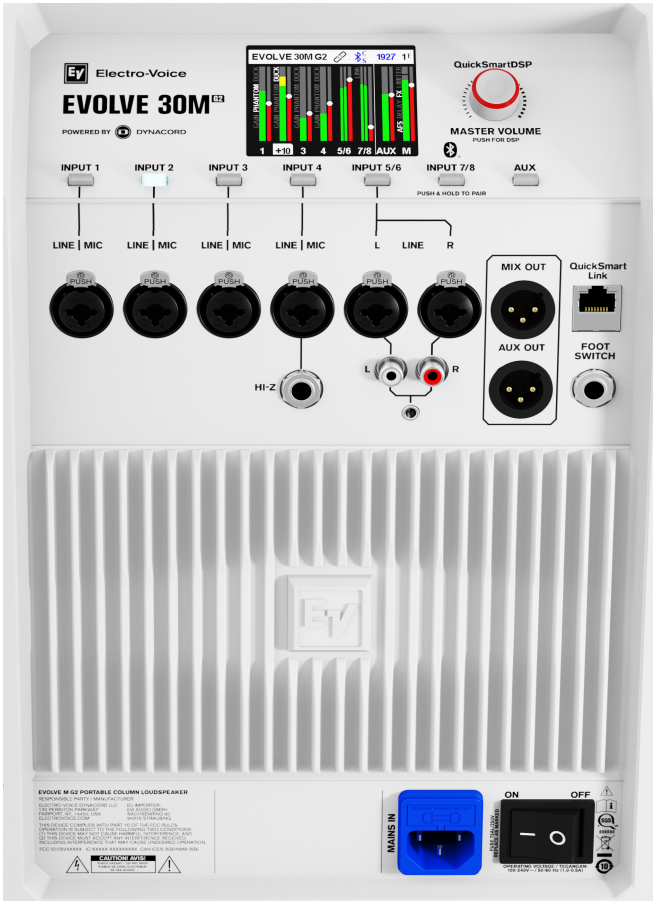
Colonne	(6) Haut-parleurs néodyme de 2,8 pouces
Caisson de basses	(1) Haut-parleur de graves de 10"
Réponse en fréquence (-3 dB) (Hz) [1]	51 Hz – 20,000 Hz
Plage de fréquences (-10 dB) (Hz) [1]	45 Hz – 20,000 Hz
Niveau de pression sonore maximum à une distance de 1 m (dB) [2]	125 dB
Angle HxV de couverture (°)	120° x 40°
Puissance de l'amplificateur (W)	1500 W
Consommation électrique (V, Hz, A)[3]	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, 1,0 - 0,5 A
Puissance du canal LF (W)	800 W
Puissance du canal LF (W)	700 W

Fréquence de recouvrement (Hz)	200 Hz
Type de connecteur	(4) Entrées combo XLR/TRS duales mic / ligne avec alimentation fantôme 48 V commutable Entrée Hi-Z ¼ pouce Entrée jack XLR/TRS combinée pour ligne stéréo Entrée ligne RCA stéréo Entrée jack stéréo 3,5 mm Sortie XLR Mix Sortie XLR Aux Connecteur RJ45 QuickSmart Link Entrée stéréo Bluetooth avec TWS Entrée jack de commande pour pédale de ¼ pouce
Châssis	Contreplaqué avec revêtement en polyurée (caisson sub-grave) Composite (colonne) Aluminium (tube)
Matériel de la grille	Acier avec revêtement noir ou blanc
Couleur	Noir ou blanc
Dimensions (H x L x P) (in)	16,73 po x 13,07 po x 17 po (caisson de basses) 24,41 po x 3,74 po x 6,21 po (colonne) 23,64 po x 1,91 po x 2,17 po (chaque demi-barre)
Dimensions (H x L x P) (mm)	424,85 mm x 332 mm x 432 mm (caisson de basses) 620 mm x 95 mm x 157,7 mm (colonne) 600,5 mm x 48,5 mm x 55 mm (chaque demi-barre)
Dimensions de l'ensemble (H x L x P) (po)	78,54 in x 13,07 in x 17,01 in
Dimensions de l'ensemble (H x L x P) (mm)	1995 mm x 332 mm x 432 mm
Dimensions à l'expédition (H x l x P) (po) :	27,63 in x 15,55 in x 23,43 in
Dimensions à l'expédition (H x l x P) (mm)	702 mm x 395 mm x 595 mm
Poids (lb)	43.54 lb (système assemblé) 34,6 lb (caisson de basses) 5,6 lb (colonne) 3 lb (chaque demi-barre)
Poids (kg)	19.75 kg (système assemblé) 15,7 kg (caisson de basses) 2,7 kg (colonne) 1,4 kg (chaque demi-barre)
Poids brut (lb)	54.34 lb
Poids à l'expédition (kg)	24.65 kg

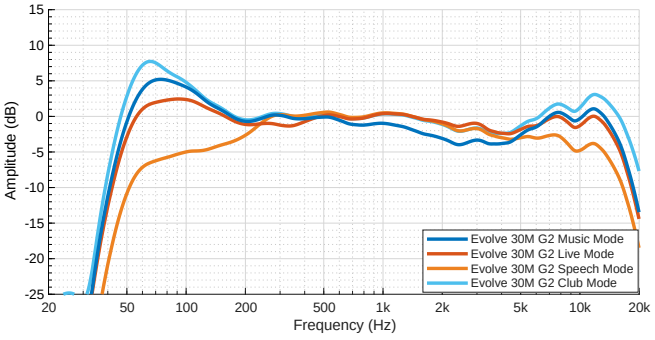
[1]Mesure intégrale avec DSP **MUSIC** prédéfini.

[2]Le niveau SPL maximum est mesuré à 1 mètre en utilisant du bruit rose en bande étendue à la puissance maximale.
[3]La consommation est mesurée avec 1/8 de puissance.

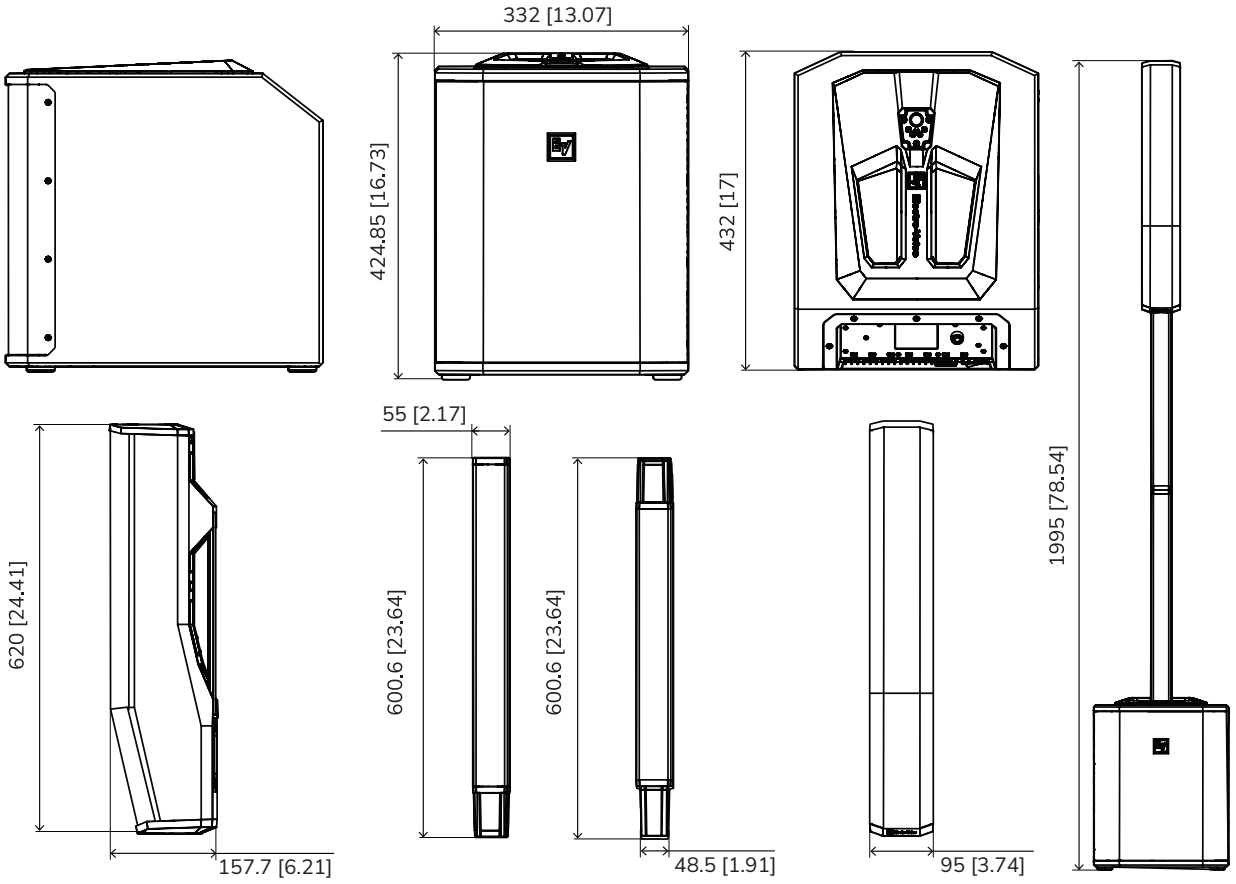
Panneau d'amplificateur



Réponse en fréquence



Dimensions



mm [in]

Informations de commande

Système de colonne portable EVOLVE30M-G2-EU noir UE 30M G2
Enceinte de type colonne, pied et caisson de basses 10'', cordon Europe, noir
Numéro de commande **EVOLVE30M-G2-EU | Z.01X.002.622**

Système de colonne portable EVOLVE30M-G2-US noir US 30M G2
Enceinte de type colonne, pied et caisson de basses 10'', cordon États-Unis, noir
Numéro de commande **EVOLVE30M-G2-US | Z.01X.002.621**

Système de colonne portable EVOLVE30M-G2-W, blanc US&EU 30MG2
Enceinte de type colonne, pied et caisson de basses 10'', cordon Europe et États-Unis, blanc
Numéro de commande **EVOLVE30M-G2-W | Z.01X.002.623**

Accessoires

EVOLVE30M-CVR-G2 Cache souple pr cais sub EVOLVE 30M G2
Housse pour caisson de basses EVOLVE 30M G2, noire
Numéro de commande **EVOLVE30M-CVR-G2 | Z.01X.007.267**

EVOLVE30M-CASE Valise de transport pour EVOLVE 30M
Valise de transport à roulettes pour la colonne, noire
Numéro de commande **EVOLVE30M-CASE | F.01U.366.325**

EVOLVE50-PL-SB Poteau haut-parleur colonne court, noir
Tube court, noir
Numéro de commande **EVOLVE50-PL-SB | F.01U.335.108**

EVOLVE50-PL-SW Poteau haut-parleur colonne court, blanc
Tube court, blanc
Numéro de commande **EVOLVE50-PL-SW | F.01U.335.109**

https://www.electrovoice.com

© Electro Voice Dynacord 2026