



# Evolution Wireless Digital EW-DX EM 2 | Récepteur



Récepteur demi-rack (9,5") à utiliser avec les émetteurs main, émetteur ceinture et socle de table Evolution Wireless Digital.

## CARACTÉRISTIQUES

- Demi-rack 2 canaux (9,5")
- Bande passante de commutation jusqu'à 88 MHz
- PoE IEEE 802.3af Classe 0
- Espacement des canaux équidistant 146 canaux en mode standard; 293 canaux en mode Link Density
- Possibilité de contrôle en réseau avec Sennheiser Control Cockpit/système de commande multimédia via plusieurs modules tiers
- Interface utilisateur claire et conviviale avec écran OLED
- Connectivité Ethernet (IPv4 et IPv6)
- Cryptage AES 256

- Bloc d'alimentation externe 12 V/1 A
- Boîtier entièrement métallique

## CONTENU DE LA LIVRAISON

- Récepteur fixe EW-DX EM 2
- 2 antennes à tige
- Alimentation électrique avec adaptateurs nationaux
- Kit de montage sur rack GA 3
- 4 pieds en caoutchouc
- Guide de démarrage rapide
- Consignes de sécurité
- Déclaration du fabricant

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Système	
Plages de fréquences de la liaison audio	Q1-9 470.2 - 550 MHz R1-9 520 - 607.8 MHz S1-10 606.2 - 693.8 MHz S2-10 614.2 - 693.8 MHz S4-10 630 - 693.8 MHz U1/5 823.2 - 831.8 MHz & 863.2 - 864.8 MHz V3-4 925.2 - 937.3 MHz V5-7 941.7 - 951.8 MHz & 953.05 - 956.05 MHz & 956.65 - 959.65 MHz W5-6 1240.1 - 1251.875 MHz & 1253.125 - 1259.9 MHz Y1-3 1785.2 - 1799.8 MHz
Bluetooth® Low Energy (BLE) Plage de fréquence	2402 - 2480 MHz
Réponse en fréquence audio	20 Hz - 20 kHz (-3 dB)
Taux de distorsion	≤ -60 dB à 1 kHz @ niveau d'entrée de -3 dBfs
Gamme dynamique	134 dB
Latence du système	1.9 ms

  

Plage de température de service	-10 °C - +50 °C (14 °F - 122 °F)
Humidité relative de l'air	5 - 95 % (sans condensation)

  

EW-DX EM 2 (Récepteur fixe)	
Tension d'entrée	11 - 13 V DC ou PoE IEEE 802.3af class 0 (CAT5e ou supérieur)
Courant d'entrée	≤ 1 A
Consommation	max. 12 W
Puissance d'émission	BLE: max. 10 mW EIRP
Puissance de sortie audio	18 dBu max.
Sortie casque	2x 70 mW @ 32 Ω
Ethernet	Prise RJ-45, IEEE802.3 100Base-TX (half+full duplex) 10Base-T (half+full duplex) (CAT5e ou supérieur)
Dimensions	212 x 44 x 189 mm
Poids	env. 1000 g (sans antenne et bloc d'alimentation)



# Evolution Wireless Digital

## EW-DX EM 2 | Récepteur



### VARIANTES DU PRODUIT

<b>EW-DX EM 2 (Q1-9)</b>	470.2 - 550 MHz	N° d'article 509342
<b>EW-DX EM 2 (R1-9)</b>	520 - 607.8 MHz	N° d'article 509343
<b>EW-DX EM 2 (S1-10)</b>	606.2 - 693.8 MHz	N° d'article 509344
<b>EW-DX EM 2 (S2-10)</b>	614.2 - 693.8 MHz	N° d'article 509347
<b>EW-DX EM 2 (S4-10)</b>	630 - 693.8 MHz	N° d'article 509348
<b>EW-DX EM 2 (U1/5)</b>	823.2 - 831.8 MHz & 863.2 - 864.8 MHz	N° d'article 509349
<b>EW-DX EM 2 (V3-4)</b>	925.2 - 937.3 MHz	N° d'article 509351
<b>EW-DX EM 2 (V5-7)</b>	941.7 - 951.8 MHz & 953.05 - 956.05 MHz & 956.65 - 959.65 MHz	N° d'article 509352
<b>EW-DX EM 2 (W5-6)</b>	1240.1 - 1251.875 MHz & 1253.125 - 1259.9 MHz	N° d'article 700706
<b>EW-DX EM 2 (Y1-3)</b>	1785.2 - 1799.8 MHz	N° d'article 509355

### ACCESSOIRES

<b>EW-D ASA (Q-R-S)</b>	Splitter d'antenne actif	470 - 694 MHz	N° d'article 508879
<b>EW-D ASA (T-U-V)</b>	Splitter d'antenne actif	694 - 1075 MHz	N° d'article 508880
<b>EW-D ASA (W)</b>	Splitter d'antenne actif	1240 - 1260 MHz	N° d'article 700714
<b>EW-D ASA (X-Y)</b>	Splitter d'antenne actif	1350 - 1805 MHz	N° d'article 508881
<b>EW-D ASA CN/ANZ (Q-R-S)</b>	Splitter d'antenne actif	470 - 694 MHz	N° d'article 508998
<b>EW-D AB (Q)</b>	Amplificateur d'antenne	470 - 550 MHz	N° d'article 508873
<b>EW-D AB (R)</b>	Amplificateur d'antenne	520 - 608 MHz	N° d'article 508874
<b>EW-D AB (S)</b>	Amplificateur d'antenne	606 - 694 MHz	N° d'article 508875
<b>EW-D AB (U)</b>	Amplificateur d'antenne	823 - 865 MHz	N° d'article 508876
<b>EW-D AB (V)</b>	Amplificateur d'antenne	902 - 960 MHz	N° d'article 508877
<b>EW-D AB (W)</b>	Amplificateur d'antenne	1240 - 1260 MHz	N° d'article 700715
<b>EW-D AB (Y)</b>	Amplificateur d'antenne	1785 - 1805 MHz	N° d'article 508878
<b>ADP UHF (470 - 1075 MHz)</b>	Antenne directionnelle passive	470 - 1075 MHz	N° d'article 508863
<b>BA 70</b>	Pack de batterie rechargeable pour SK et SKM-S		N° d'article 508860
<b>L 70 USB</b>	Chargeur pour pack de batterie rechargeable BA 70		N° d'article 508861
<b>EW-D CHARGING SET</b>	Kit contenant le chargeur L 70 USB et 2 packs de batterie rechargeable BA 70		N° d'article 508862
<b>CHG 70N-C</b>	Chargeur en réseau pour SK, SKM et BA 70		N° d'article 700332
<b>CHG 70N-C + PSU KIT</b>	Chargeur CHG 70N-C avec bloc secteur NT 12-35 CS		N° d'article 700333



# Evolution Wireless Digital EW-DX EM 2 | Récepteur

## DIMENSIONS

