

<span></span>	<b>Evolution Wireless Digital Model*</b>
<b>EW-DX EM 4 (Rack Receiver)</b>	
Input voltage	90 – 265 V AC, 47 - 63 Hz
Power consumption	max. 37 W
Transmit power (radiated)	BLE: max. 10 mW EIRP
Audio output power	18 dBu max.
Headphone output	2x 70 mW @ 32 Ω
Ethernet	<ul style="list-style-type: none"><li>Digital audio output Dante®, RJ-45; 48 kHz, 96 kHz, 24 bit</li> <li>Daisy chain outputs 2 × BNC (50 Ω), 0 dB + / - 0.5 dB amplification relative to antenna inputs</li> <li>Daisy-chained receivers (RF), max. 4 EW-DX EM 4</li></ul>
Dimensions	483 x 44 x 373 mm (19" x 1.73" x 14.66")
Weight	approx. 4560 g (10.1 lbs) (without antennas and power supply)
<b>EW-DX SKM (Handheld Transmitter)</b>	
Input voltage	2,0 - 4,35 V
Input current	< 300 mA
Power supply	2 AA batteries 1.5 V (alkali manganese) or BA 70 rechargeable battery pack
Occupied bandwidth	200 kHz
Transmit power (radiated)	Audio link: 10 mW ERP (Range Y1-3; 12 mW ERP) LD mode: 10 mW ERP BLE: max. 10 mW EIRP
Dimensions (ø x l)	50 x 268 mm (incl. MMD 835 microphone module)
Weight (without batteries)	approx. 304 g (incl. MMD 835 microphone module)
<b>EW-DX SK (Bodypack Transmitter)</b>	
Input voltage	2,0 - 4,35 V
Input current	< 300 mA
Power supply	2 AA batteries 1.5 V (alkali manganese) or BA 70 rechargeable battery pack
Occupied bandwidth	200 kHz
Transmit power (radiated)	Audio link: 10 mW ERP (Range Y1-3; 12 mW ERP) LD mode: 10 mW ERP BLE: max. 10 mW EIRP
Dimensions	63,5 x 85 x 20 mm (without antenna)
Weight (without batteries)	approx. 115 g (depending on socket type and antenna length)

<b>SENNHEISER</b>	
<p>*Model:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>EW-DX EM 2</li> <li>EW-DX EM 2 Dante</li> <li>EW-DX EM 4</li> <li>EW-DX SK</li> <li>EW-DX SKM</li> <li>EW-DX TS</li> <li>EW-D Power Supply (Model: S012DXM1200100)</li></ul>	
<b>Sennheiser electronic SE &amp; Co. KG</b>	
Am Labor 1, 30900 Wedemark, Germany <span>www.sennheiser.com</span>	
Printed in Germany, Publ. 06/24, 587466/A07	

SPECIFICATIONS	
<b>System</b>	
Audio link frequency ranges	Q1-9 470.2 - 550 MHz <p>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 - 893.8 MHz &amp; 863.2 - 864.8 MHz V3-4 925.2 - 937.3 MHz &amp; 953.05 - 956.05 MHz &amp; 956.65 - 959.65 MHz Y1-3 1785.2 - 1799.8 MHz</p>
Bluetooth® Low Energy (BLE) frequency range	2402 - 2480 MHz
Audio frequency response	20 Hz - 20 kHz (-3 dB)
Audio THD	≤ -60 dB for 1 kHz @ -3 dBfs input level
Dynamic range	134 dB
System latency	1.9 ms
Operating temperature	-10 °C - +50 °C (14 °F - 122 °F)
Relative humidity	5 - 95 <span> </span> % (non-condensing)

<b>EW-DX EM 2 / EW-DX EM 2 Dante (Rack Receiver)</b>	
Input voltage	11 - 13 V – or PoE IEEE 802.3af Class 0 (CAT5e or higher; shielded CAT5e or higher, S/FTP or S/STP)
Operating temperature	-10 °C to +55 °C (14 °F to 131 °F)
Storage temperature	-20 °C to +70 °C (-4 °F to 158 °F)
Relative humidity	5 to 95 <span> </span> %, non-condensing

<b>EW-DX EM 2 Dante:</b>	BLE: max. 10 mW EIRP
Input current	≤ 1 A
Transmit power (a-radiated)	BLE: max. 10 mW EIRP
Audio output power	18 dBu max.
Headphone output	2x 70 mW @ 32 Ω
Ethernet	RJ-45 socket, IEEE802.3 100Base-TX (half-full duplex) 10Base-T (half-full duplex) (CAT5e or higher) <p>RJ-45 socket, IEEE802.3 100Base-T (full duplex), 100Base-TX (half-full duplex) (shielded CAT5e or higher, S/FTP or S/STP)</p> <p>Digital audio output Dante®, RJ-45; 48 kHz, 96 kHz, 24 bit</p>
Dimensions	212 x 44 x 206 mm
Weight	approx. 1000 g (without antennas and power supply)

## LICENSES

The **Bluetooth**® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sennheiser electronic SE & Co.KG is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

## DE

## Rahmenbedingungen und Einschränkungen für die Nutzung von Frequenzen

In Ihrem Land gelten möglicherweise gesonderte Rahmenbedingungen und Einschränkungen für die Nutzung von Frequenzen.

Informieren Sie sich vor der Inbetriebnahme des Produktes unter folgender Adresse: www.sennheiser.com/sifa

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Produkt darf gewerblich verwendet werden.

Als nicht bestimmungsgemäßer Gebrauch gilt, wenn Sie das Produkt anders benutzen, als in der zugehörigen Bedienungsanleitung beschrieben.

Sennheiser übernimmt keine Haftung bei Missbrauch oder nicht ordnungsgemäsem Gebrauch des Produkts sowie der Zusatzgeräte/Zubehöreile.

Vor Inbetriebnahme sind die jeweiligen länderspezifischen Vorschriften zu beachten!

Sennheiser haftet nicht für Schäden aus Verbindungsabbrüchen durch leere oder überalterte Akkus/Batterien oder Überschreiten des Sendebereichs.







### Herstellereklärungen

### Garantie

Sennheiser electronic SE & Co. KG übernimmt für diese Produkte eine Garantie von 24 Monaten

Die aktuell geltenden Garantiebedingungen können Sie über das Internet www.sennheiser.com oder Ihren Sennheiser-Partner beziehen.

### In Übereinstimmung mit den folgenden Anforderungen

WEEE-Richtlinie (2012/19/EU)	  
Verordnung (EU) 2023/1542	  

#### Hinweise zur Entsorgung

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Produkt, Batterie/Akku (falls zutreffend) und/oder der Verpackung weist Sie darauf hin, dass diese Produkte nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen, sondern am Ende ihrer Lebensdauer getrennt entsorgt werden müssen. Für die Verpackung beachten Sie die Abfalltrennung in Ihrem Land. Nicht sachgerechte Entsorgung von Verpackungsmaterialien kann Ihre Gesundheit und die Umwelt schädigen.

Die getrennte Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten, Batterien/Akkus (falls zutreffend) und Verpackungen dient dazu, die Wiederverwendung und das Recycling zu fördern und negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit und die Umwelt zu verhindern, z. B. durch potenziell gefährliche Stoffe, die in diesen Produkten enthalten sind. Führen Sie Elektro- und Elektronikgeräte und Batterien/Akkus am Ende ihrer Lebensdauer dem Recycling zu, um eventuelle wertvolle Stoffe nutzbar zu machen und eine Vermüllung der Umwelt zu vermeiden.

Wenn Batterien/Akkus zerstörungsfrei entnommen werden können, haben Sie die Pflicht, diese getrennt der Entsorgung zuzuführen (zur sicheren Entnahme von Batterien/Akkus siehe Bedienungsanleitung des Produkts). Gehen Sie insbesondere mit lithiumhaltigen Batterien/Akkus vorsichtig um, da diese besondere Risiken beinhalten wie Brand- und/oder Verschlussgefahr bei Knopfzellen. Reduzieren Sie die Entstehung von Abfällen aus Batterien soweit wie möglich, indem Sie Batterien mit längerer Lebensdauer oder wiederaufladbare Akkus einsetzen.

Weitere Informationen über das Recycling dieser Produkte erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung, bei den kommunalen Sammelstellen oder bei Ihrem Sennheiser-Partner. Elektro- oder Elektronikgeräte können Sie auch bei rücknahmepflichtigen Vertreibern zurückgeben. Damit leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz der Umwelt und der öffentlichen Gesundheit.

### EU-Konformitätserklärung

Hiervon erklärt Sennheiser electronic SE & Co. KG, dass der Funkanlage EW-DX EM 2, EW-DX EM 2 Dante, EW-DX EM 4, EW-DX SK, EW-DX SKM, EW-DX TS der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.sennheiser.com/download

## EN

## Conditions and restrictions for using frequencies

There may be special conditions and restrictions for using frequencies in your country.

Before putting the product into operation, find the information for your country at the following address: www.sennheiser.com/sifa

### Intended use

The product can be used for commercial purposes. It is considered improper use when the product is used for any application not named in the corresponding instruction manual.

Sennheiser does not accept liability for damage arising from improper use or misuse of this product and its attachments/accessories.

Before putting the products into operation, please observe the respective country-specific regulations!

Sennheiser is not liable for damages resulting from the loss of connection due to flat or overaged (rechargeable) batteries or exceeding the transmission range.

### Manufacturer declarations

### Warranty

Sennheiser electronic SE & Co. KG gives a warranty of 24 months on these products.

For the current warranty conditions, please visit our website at www.sennheiser.com or contact your Sennheiser partner.

**Warranty FOR AUSTRALIA and NEW ZEALAND ONLY:**

Sennheiser Australia Pty Ltd provides a warranty of 24 months on these products.

For the current warranty conditions, visit Sennheiser website: Australia: https://en-au.sennheiser.com/ New Zealand: https://en-nz.sennheiser.com/

Sennheiser goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australian and New Zealand Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure.

This warranty is in addition to other rights or remedies under law. Nothing in this warranty excludes, limits or modifies any remedy available to be consumer which is granted by law.

To make a claim under this contract, raise a case via Sennheiser website Australia: https://en-au.sennheiser.com/service-support-contact New Zealand: https://en-nz.sennheiser.com/service-support-contact All expenses of claiming the warranty will be borne by the person making the claim.

Sennheiser international warranty is provided by: Sennheiser Australia Pty Ltd (ABN 68 165 389 312) Level 14, Tower A, Zenith Building, 821 Pacific Highway, Chatswood NSW 2067, Australia

### In compliance with the following requirements

EU: WEEE Directive (2012/19/EU)	  
Regulation (EU) 2023/1542	  

#### UK: WEEE Regulations (2013)

#### Battery Regulations (2015)

#### Notes on disposal

The symbol of the crossed-out wheeled bin on the product, The symbol of the crossed-out dumpster on the product, the (rechargeable) battery (if applicable) and the crossed-out wheeled bin on these products must not be disposed of with normal household waste, but must be disposed of separately at the end of their service life. For the packaging, follow the regulations in your country for separating waste. Improper disposal of packaging materials can be harmful to your health and the environment.

The separate collection of waste electrical and electronic equipment, (rechargeable) batteries (if applicable) and packaging is intended to promote reuse and recycling and to prevent negative impacts on public health and the environment, for example due to hazardous substances contained in these products. At the end of their service life, recycled electrical and electronic equipment and (rechargeable) batteries so that their materials can be reused and to prevent environmental pollution.

If (rechargeable) batteries can be removed without destroying them, you are obliged to dispose of them separately (see the product's operating instructions for information on how to remove the batteries safely). Be especially careful when handling (rechargeable) batteries containing lithium, as this poses a special hazard, such as the risk of fire and/or health risks if button cells are swallowed. Reduce battery waste as much as possible by using longer-life batteries or rechargeable batteries.

Further information on the recycling of these products can be obtained from your municipal administration, from the municipal collection points, or from your Sennheiser partner. You may also be able to return electrical or electronic equipment to your distributor, if they are legally required to do so. By disposing of your batteries properly, you are helping to protect public health and the environment.

### UK Declaration of conformity

• RoHS Regulations (2012)
• Radio Equipment Regulations (2017)
Importer: Sennheiser UK Ltd, Pacific House, Third Avenue, Globe Park, Marlow Buckinghamshire SL7 1EY, United Kingdom

### EU Declaration of conformity

Hiervon erklärt Sennheiser electronic SE & Co. KG declares that the radio equipment type EW-DX EM 2, EW-DX EM 2 Dante, EW-DX EM 4, EW-DX SK, EW-DX SKM, EW-DX TS is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.sennheiser.com/download

### Statements regarding FCC and ISDE

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED) license-exempt RSS standards. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/ TV technician for help.

This Class B digital apparatus complies with the Canadian ICES-003. Changes or modifications not expressly approved by Sennheiser electronic Corp. could void the user's authority to operate the equipment.

Contact information: Sennheiser Electronic Corporation 1 Enterprise Drive, Old Lyme, CT 06371 www.sennheiser.com

#### Radiofrequency radiation exposure information:

**SK / SKM:** The radiated output power of the device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized.

**TS:** This equipment complies with FCC and ISDE radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm between the radiator and your body. This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

**RSS-210 Issue 10 Annex G.6**

This device operates on a no-interference, no-protection basis. Should the user seek to obtain protection from other radio services operating in the same TV band, a radio licence is required. For further details, consult Innovation, Science and Economic Development Canada's Client Procedures Circular CPC-2-1-28, Voluntary Licensing of Licen-CE-Exempt Wireless Microphones in the TV Bands.

## FR

## Conditions générales et restrictions relatives à l'utilisation de fréquences

Il est possible que des conditions générales et des restrictions spécifiques relatives à l'utilisation de fréquences soient en vigueur dans votre pays.

Avant de mettre le produit en service, renseignez-vous en consultant l'adresse suivante: www.sennheiser.com/sifa

### Utilisation conforme aux directives

Le produit peut être utilisé à des fins commerciales.

Est considérée comme non conforme aux directives toute utilisation du produit autre que celle décrite dans la notice d'emploi correspondant. Sennheiser décline toute responsabilité en cas de dommage résultant d'une mauvaise utilisation ou d'une utilisation abusive du produit et de ses accessoires.

Avant de mettre ce produit en marche, veuillez observer les dispositions légales en vigueur dans votre pays!

Sennheiser décline toute responsabilité en cas de dommage résultant de la perte de liaison due à une pile (rechargeable) épuisée, une vieille pile (rechargeable) ou si vous dépassez la portée de transmission.

## Dichiarazioni del fabbricant




### Garantie

Sennheiser electronic SE & Co. KG offre une garantie de 24 mois sur ce produit.

Pour avoir les conditions de garantie actuelles, veuillez visiter notre site web sur www.sennheiser.com ou contactez votre partenaire Sennheiser.

### En conformité avec les exigences suivantes

Directive DEEE (2012/19/UE)	  
Règlement (UE) 2023/1542	  

FR: Carton d'emballage	
Film PE	
Notice d'emploi en papier	

#### Notes sur la gestion de fin de vie

Le symbole de la poubelle sur roues barrée d'une croix sur le produit, la pile/batterie (le cas échéant) et/ou l'emballage signifie que ces produits ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères mais

doivent aller l'objet d'une collecte séparée lorsqu'ils sont arrivés en fin de vie. Pour les déchets d'emballages, veuillez respecter le tri sélectif des déchets en vigueur dans votre pays. Une gestion de fin de vie de matériaux d'emballage non conforme peut endommager votre santé et l'environnement.

L'objectif principal de la collecte séparée des déchets d'équipements électriques et électroniques, des piles/batteries (le cas échéant) et de emballages est de promouvoir le rempli et le recyclage et de prévenir les effets négatifs sur la santé et l'environnement dus à des polluants potentiellement contenus dans ces produits. Veuillez à recycler les équipements électriques et électroniques ainsi que les piles/batteries arrivées en fin de vie afin de rendre utilisables les matériaux recyclables qu'ils contiennent et d'éviter de polluer l'environnement.

Lorsque les piles/batteries peuvent être retirées sans être détruites, elles doivent être collectées séparément (pour les piles/batteries afin de retirer les piles/batteries en toute sécurité, veuillez vous reporter à la notice d'emploi). Veuillez tout particulièrement à manipuler prudemment les piles/batteries contenant du lithium car celles-ci présentent un risque particulier d'incendie et/ou d'ingestion dans le cas des piles boutons. Veuillez réduire dans la mesure du possible la production de déchets dus aux piles en utilisant des piles dotées d'une durée de vie plus longue ou des batteries rechargeables.

Vous obtiendrez plus d'informations sur le recyclage de ces produits auprès de votre municipalité, auprès des points de collecte communaux ou auprès de votre partenaire Sennheiser. Vous pouvez également renvoyer les équipements électriques et électroniques auprès d'un distributeur habilité à les reprendre. Ce faisant, vous apportez une contribution essentielle à la protection de l'environnement et de la santé publique.

### Déclaration UE de conformité

• Directive RoHS (2011/65/UE)
Le soussigné, Sennheiser electronic SE & Co. KG, déclare que l'équipement radioélectrique du type EW-DX EM 2, EW-DX EM 2 Dante, EW-DX EM 4, EW-DX SK, EW-DX SKM, EW-DX TS est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: www.sennheiser.com/download

### Declaration réalisée par la FCC et ISDE

Cet appareil est conforme à la Partie 15 des réglementations de la FCC et aux CHR d'Innovation, Sciences et Développement économique (ISED) applicables aux appareils radio exempts de licence. L'utilisation de l'appareil doit respecter les deux conditions suivantes: (1) L'appareil ne doit pas produire d'interférences nuisibles, et (2) il doit accepter toutes interférences reçues, y compris celles qui pourraient avoir des effets non désirés sur son fonctionnement.

Cet équipement a été testé et trouvé conforme aux limites définies pour un dispositif numérique de classe B, dans le cadre de la Partie 15 des réglementations de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nocives pour une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut émettre une énergie haute fréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, provoquer des interférences gênantes pour les communications radio. Des risques d'interférences ne peuvent toutefois pas être totalement exclus dans certaines installations.

Dans le cas d'interférences gênantes pour la réception des émissions de radio ou télédiffusions (il suffit, pour le constater, d'allumer et d'éteindre l'équipement), l'utilisateur est invité à prendre l'une des mesures suivantes pour les éliminer :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Éloigner l'équipement du récepteur.
- Brancher l'équipement sur une prise ou un circuit différent de celui du récepteur.
- Consulter un revendeur ou un technicien de radio ou télévision expérimenté.

Sennheiser ne se responsabilisa de los daños por fallos de conexión provocados por pilas recargables/baterías gastadas o viejas o por haber excedido el área de transmisión.

### Declaraciones del fabricante







La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Es posible que este equipo genere interferencias nocivas para perjudicial. (2) Este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia. Incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

### Garantía

Sennheiser electronic SE & Co. KG concede una garantía de 24 meses sobre este producto.

Puede consultar las condiciones de garantía actuales en la página de Internet www.sennheiser.com u obtenerlas de su distribuidor Sennheiser.

### Conformidad con las siguientes directivas

Directiva WEEE (2012/19/UE)	  
Reglamento (UE) 2023/1542	  

### Instrucciones para el desecho

El símbolo tachado del contenedor de basura sobre ruedas en el producto, la batería/pila recargable (de proceder) y/o el envase advierte de que estos productos no se deben desechar con la basura doméstica al final de su vida útil, sino que deben desecharse por separado. Para los envases, observe la separación de desechos de su país. La eliminación inadecuada de los materiales de envasado puede perjudicar su salud y el medio ambiente.

La recolección por separado de aparatos viejos eléctricos y electrónicos, baterías/pilas recargables (de proceder) y envases sirve para promover la reutilización y el reciclaje y evitar efectos negativos para su salud y el medio ambiente, por ejemplo, los que pueden causar los contaminantes que contienen estos productos. Al final de su vida útil, lleve al reciclaje los aparatos eléctricos y electrónicos y las baterías/pilas recargables para aprovechar los materiales reciclables que contienen y evitar ensuciar el medio ambiente.

Si las baterías/pilas recargables pueden extraerse sin destruir las, tiene la obligación de eliminarlas por separado (para la extracción segura de las baterías/pilas recargables, consulte las instrucciones de manejo del producto). Manipule las baterías/pilas recargables que contengan litio con especial cuidado, ya que suponen riesgos especiales como el incendio y/o el riesgo de ingestión de las pilas de botón. Reduzca la generación de residuos de las baterías en la medida de lo posible utilizando baterías de mayor duración o pilas recargables.

Obtendrá más información sobre el reciclaje de estos productos en la administración de su municipio, en los puntos de recogida municipales o de su proveedor Sennheiser. También puede devolver los aparatos eléctricos o electrónicos a los distribuidores que están obligados a aceptarlos. Así hará una contribución muy importante para proteger nuestro medio ambiente y la salud pública.

Si las baterías/pilas recargables pueden extraerse sin destruir las, tiene la obligación de eliminarlas por separado (para la extracción segura de las baterías/pilas recargables, consulte las instrucciones de manejo del producto). Manipule las baterías/pilas recargables que contengan litio con especial cuidado, ya que suponen riesgos especiales como el incendio y/o el riesgo de ingestión de las pilas de botón. Reduzca la generación de residuos de las baterías en la medida de lo posible utilizando baterías de mayor duración o pilas recargables.

Obtendrá más información sobre el reciclaje de estos productos en la administración de su municipio, en los puntos de recogida municipales o de su proveedor Sennheiser. También puede devolver los aparatos eléctricos o electrónicos a los distribuidores que están obligados a aceptarlos. Así hará una contribución muy importante para proteger nuestro medio ambiente y la salud pública.



## DK

## Rammebetingelser og begrænsninger for anvendelsen af frekvenser

I dit land gælder der muligvis særlige rammebetingelser og begrænsninger for anvendelsen af frekvenser.

Før du anvender produktet, kan du søge efter informationer på følgende adresse: www.sennheiser.com/sifa

### Bestemmelsesmæssig anvendelse

Produktet er beregnet til anvendelse i indendørs rum.

Produktet må anvendes i erhvervsomæssig sammenhæng.

Det anses for at være en bestemmelsesmæssig anvendelse, hvis du bruger produktet på anden måde end beskrevet i den tilhørende betjeningsvejledning.

Sennheiser hæfter ikke ved misbrug eller ikke bestemmelsesmæssig anvendelse af produktet samt ekstraudstyr/tilbeheer.

Læs de gældende nationale bestemmelser inden brugstingning!

Sennheiser hæfter ikke for skader som følge af afbrud forbindelse på grund af affaldede eller for gamle batterier eller overskridelse af sen-deområdet.

### Producenterklæringer

### Garanti

Sennheiser electronic SE & Co. KG yder 24 måneders garanti på det udsolte produkt.

De gældende garantibetingelser findes på internetadressen www.sennheiser.com eller de kan fås hos din Sennheiser-forhandler.

### I overensstemmelse med følgende direktiver

<p>WEEE-direktiv (2012/19/EU)</p> <p>Forordning (EU) 2023/1542</p>	  
--	---

#### Hensivninger vedr. bortskaffelse

Symbolen med den overstregede skraldespand på produktet, batteriet/ det genopladelige batteri (hvis relevant) og/eller emballagen gør opmærksom på, at disse produkter ikke må bortskaffes med det normale husholdningsaffald, men skal bortskaffes separat efter afslutning af deres levetid. Overhold affaldsordningen for emballagen i dit land. Ukorrekt bortskaffelse af emballagematerialer kan skade din sundhed og miljøet.

Den separerede indsamling af gammelt elektrisk og elektronisk udstyr, batterier/genopladelige batterier (hvis relevant) og emballager anvendes til at fremme genanvendelse og recycling og forhindre negative indvirkninger på din sundhed og miljøet, f.eks. på grund af potentielt farlige stoffer, der er indeholdt i disse produkter. Aflever elektrisk og elektronisk udstyr og batterier/genopladelige batterier til recycling ved afslutningen af deres levetid for at anvende indholdte materialer og at undgå miljøforurening.

Hvis batterier/genopladelige batterier kan tages ud uden at adedelægge dem, har du pligt til at bortskaffe dem separat (se betjeningsvejledningen til produktet for sikker udtagning af batterier/genopladelige batterier). Behandl især lithiumindholdige batterier/genopladelige batterier forsigtigt, da de indebeærer særlige risici som f.eks. brandfare og/eller fare for indtagelse ved knæpeller. Reducer så vidt muligt, at der opstår affald på grund af batterier, ved at anvende batterier med længere levetid eller genopladelige batterier.

Yderligere informationer om genanvendelse af disse produkter kan fås på kommunikationens net, på de kommunale genbrugsstationer eller hos din Sennheiser-partner. Elektrisk eller elektronisk udstyr kan og også afleveres hos forhandlerne med pligt til at tage dem tilbage. Dermed yder du et vigtigt bidrag til miljøbeskyttelse og beskyttelse af den offentlige sundhed.

### EU-overensstemmelseserklæringer

• RoHS-direktiv (2011/65/EU)

Henred erklærer Sennheiser electronic SE & Co. KG, at radioudstyretjrens EW-DX EM 2, EW-DX EM 2 Dante, EW-DX EM 4, EW-DX SK, EW-DX SKM, EW-DX TS er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU.

EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse:

www.sennheiser.com/download

### FI

### Taajuusalueiden käyttöä koskevia rajoituk-sia

Taajuuskein käyttööle on saatettu asettaa maassasi erityisiä rajoituksia. Ota selvää rajoituksista ennen tuotteen käyttöönottoa osoitteessa:

www.sennheiser.com/sifa

### Käyttötarkoitukset

Tuotetta saa käyttää ammattimaiseen tarkoitukseen.

Määräysten vastaista käyttöä on kaikki tuotteen käyttö muihin kuin käyttökohdian mukaisiin tarkoituksiin.

Sennheiser ei vastaa tuotteen eikä tuotteenseen liittyvien ohjeisarusteiden/lisäosien väärinkäytön tai virheellisen käytön seurauksista.

Ennen käyttöönottoa on otettava huomioon käyttömaassa voimassa olevat määräykset!




Sennheiser ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tyhjistä tai vanhentuneista akuista/paristoista tai kantaman ylittämisestä johjuvista yhteyshätkököistä.

### Valmistajan vakuutukset

Sennheiser electronic SE & Co. KG myöntää täille tuotteelle 24 kuukauden takuun.

Tällä hetkellä voimassa olevat takuehdot voi katsoa internetistä (www.sennheiser.com) tai ne voi pyytää lähimäistä Sennheiser-edustajalta.

### Tuote täyttää seuraavien direktiivien vaatimukset

<p>WEEE-direktiivi (2012/19/EU)</p> <p>Asetuksen (EU) 2023/1542</p>	  
---	---

### Ohjeet hävittämiseen

Tuotteeseen, (mahdolliseen) paristoon/akkuun ja/tai pakkukseen sijoitettu ylivirtaluvun jätettyttyä siitä, että kyseisiä tuotteita ei saa hävittää tavallisten talousjätteenjossa vaan että tuotteet on toimitettava käyttöikänsä lopussa hävittäväksi tällaisille tuotteille tarkoitettuihin erillisiin keräyspisteisiin. Hävittä pakkaus omassa maassasi sovellettavien lajitteelukäytäntöjen mukaisesti. Pakkausmateriaalin virheellinen hävittäminen voi aiheuttaa vahingoit-ta terveyttä ja ympäristöä.

Sähkö- ja elektronikkaromun, (mahdollisten) paristojen/akkujen ja pakkausten erilliskeräyksen tarkoituksena on edistää materiaalien uu-siokäyttöä ja kierrätystä samoin kuin ehkäistä (esim. kysyeisten tuotteiden sisältämien mahdollisten vaarallisten aineiden vuoksi) terveydelle ja ympäristölle aiheutuvia haitteita. Valitukset: Toimita sähkö- ja elektronikkalaitteet sekä paristot/akut käyttöikänsä lopussa kierrätettäväksi. Näin tuotteiden sisältämät arvokkaat materiaalit on mahdollista hyödyntää ja ympäristön raskaantuminen on toisaalta mahdollista välttää.

Jos paristot/akut on mahdollista poistaa ehjinä tuotteesta, nämä on toimitettava erillisinä hävittäväksi (ohjeet paristojen/akkujen turvali-säisistä poistamisesta tuotteen käyttöohjeessa). Käsittele erityisen va-riovasti litiumia sisältäviä paristoja/akkuja, sillä näihin liittyy erityisiä riskejä (esim. nappiparistoista aiheutuva palovaara ja nieläisemisen vaara). Vähennä paristojen käyttöä aiheutuva jätteen määrä niin paljon kuin mahdollista käyttämällä joko paristoja, joiden käyttöikä on pitkä, tai ladattavia akkuja.

Lisätietoja näiden tuotteiden kierrätyksestä saat kotikutsun virano-maalisilta, kunnallisista keräyspisteistä tai Sennheiser-jälleenmyyjiltä. Sähkö- ja elektronikkalaitteet voi palauttaa myös tällaisien tuotteiden takaisinottoon velvollisille myyjille. Näin huolehdit osaltasi elinympäristömme ja ihmisten terveyden suojelemista.

#### EU-vaatimustenmukaisuusvakuutukset

- RoHS-direktiivi (2011/65/EU)

Sennheiser electronic SE & Co. KG vakuuttaa, että radiolaitetyypit EW-DX EM 2, EW-DX EM 2 Dante, EW-DX EM 4, EW-DX SK, EW-DX SKM, EW-DX TS on direktiivillä 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa:

www.sennheiser.com/download

### GR

### Γενικές προϋποθέσεις και περιορισμοί για τη χρήση συχνότητων

Στη χώρα σας ενδέχεται να ισχύουν ειδικές προϋποθέσεις και περιορισμοί για τη χρήση συχνότητων.

Ενημερωθείτε πριν από την έναρξη χρήσης του προϊόντος στην ακόλουθη διεύθυνση:

www.sennheiser.com/sifa

### Προβλεπόμενη χρήση

Το προϊόν είναι κατάλληλο για επαγγελματική χρήση. Προϊόν που περιγράφεται στο αντίστοιχο εγχειρίδιο χρήσης.

Η Sennheiser δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη σε περίπτωση αναδυόμενης ή μη προβλεπόμενης χρήσης του προϊόντος καθώς και των πρόσθετων συσκευών και των παραλλόλωντων.

Πριν από την έναρξη χρήσης πρέπει να τηρούνται οι ισχύοντες κατά τόπο κανονισμοί!




Η Sennheiser δεν φέρει ευθύνη για ζημίες από διακοπές σύνδεσης λόγω αδίκων ή παλαιών μπαταριών ή λόγω υπέρβασης της εμπέλειας του πομπού.

### Δηλώσεις κατασκευαστή

Η εταιρία Sennheiser electronic SE & Co. KG παρέχει για αυτά τα προϊόντα εγγύηση 24 μηνών.

Τους τρέχοντες όγκους όρων εγγύησης μπορείτε να τους βρείτε στο διαδικτυακό site διεύθυνση: www.sennheiser.com ή την αντίστοιχούα της Sennheiser.

### Σε συμφωνία προς τις παρακάτω απαιτήσεις

<p>Οδηγία WEEE (2012/19/EE)</p> <p>Κανονισμός (ΕΕ) 2023/1542</p>	  
--	---

### Υποδείξεις για την απόρριψη

Το σύμβολο του διαγραμμένου κάδου απορριμμάτων στο προϊόν, την υποπροστασία/επαπορριμώσιμη υποπροστασία (εφόσον υπάρχει) ή/και τη συσκευασία υποδεικνύει ότι αυτά τα προϊόντα δεν πρέπει να απορριπτόνται στα οικιακά απορρίμματα, αλλά πρέπει να απορριπτόνται ξεχωριστά στο τέλος της διάρκειας ζωής τους. Για τη συσκευασία πρέπει τις διατάξεις για τη διαλογική απορριμμάτων που ισχύουν στη χώρα σας. Η ακόλουφη απόρριψη των υλικών συσκευασίας μπορεί να προσφέρει βλάβη στη υγεία σας και το περιβάλλον.

Η χειριστήι συλλογή των αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, των μπαταριών/επαπορριμώσιμων μπαταριών (εφόσον υπάρχουν) και των συσκευασιών συμβάλει στη προώθηση της επαναχρησιμοποίησης και της ανακύκλωσης και στην αποτροπή των αρνητικών συνεπειών για την υγεία και το περιβάλλον εξαιτίας της, της υπέρβασης πιθανών επικίνδυνων ουσιών οι οποίες υπάρχουν στα προϊόντα. Απορρίψτε τον ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό και τις μπαταρίες/επαπορριμώσιμες μπαταρίες στο τέλος της διάρκειας ζωής τους στα σημεία ανακύκλωσης, προκειμένου να αξιοποιηθούν τα ανακυκλωμένα υλικά που περιλαμβάνονται σε αυτά και να αποτραπεί η ρύπανση του περιβάλλοντος.

Αν οι μπαταρίες/επαπορριμώσιμες μπαταρίες μπορούν να ασφαρισθούν χωρίς θόρυβος, υποχρεούστε να τις απορρίψετε ξεχωριστά (για την ασφαλή απόρριψη των μπαταριών/επαπορριμώσιμων μπαταριών, ανατρέξτε στις οδηγίες λειτουργίας του προϊόντος). Χειρίζεστε με ιδιαίτερη προσοχή τις μπαταρίες/επαπορριμώσιμους μπαταρίες που περιέχουν Li-ion, επειδή ενδέχου διάβρωσης ενδόνους, όπως ενδέχου πυρκαγιά ή/και καύση στην περίπτωση των μπαταριών σε σχήμα νομισμάτων. Μειώστε την απόρριψη των μπαταριών στο μέγιστο δυνατό χρησιμοποιώντας μπαταρίες με μεγαλύτερη διάρκεια ζωής ή επαπορριμώσιμες μπαταρίες. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτών των προϊόντων, απευθυνθείτε στο όργανο σας, το δημόσιο σημείο συλλογής ή στην αντιπροσωπεία της Sennheiser. Μπορείτε επίσης να επιστρέψετε τον ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό στους διανομείς οι οποίοι υποχρεούνται να τον παραλαμβάνουν. Με αυτόν τον τρόπο συμβάλλετε σημαντικά στην προστασία του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας.

### Δήλωση συμμόρφωσης EE

Οδηγός RoHS (2011/65/EE)

Με την παρούσα δήλωση Sennheiser electronic SE & Co. KG, δηλώνω ότι ο ραδιοεξοπλισμός EW-DX EM 2, EW-DX EM 2 Dante, EW-DX EM 4, EW-DX SK, EW-DX SKM, EW-DX TS πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης EE διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο:

www.sennheiser.com/download

### TR

### Frekansların kullanımı için çerçeve koşulları ve kısıtlamalar

Ülkemizdeki multimedialer frekansların kullanımını için ayrı çerçeve koşulları ve kısıtlamalar geçerlidir.

Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki adresten bilgi alın:

www.sennheiser.com/sifa

### Amacına Uygun Kullanım

Ürün ticari olarak kullanılabilir.

Amacına aykırı kullanım durumunu, bu ürünün ilgili kullanım kılavuzunda tarif edilenden farklı bir şekilde kullanıldığında söz konusu olur.

Sennheiser, ürünün veya ek cihazların/aksesoru parçalarının sustimal edilemesi ya da nizami olarak kullanılmasını halinde hiçbir sorumluluğu kabul etmez.

Kullanmadan önce ilgili ülkeye özgü kurallardan dikkate alınması gerekir! Sennheiser firması, boş ya da eskimiş aküler/piller veya aynı menzilin ağırlaması nedeniyle bağıntılı kesintilerinden kaynaklanan zararlar için sorumluluğu kabul etmemektedir.




### Üretici Beyanları

### Garanti

Sennheiser electronic SE & Co. KG bu ürün için 24 aylık bir garanti vermektedir.

Öncel olarak geçerli olan garanti koşullarını, internet'ten www.sennheiser.com adresinden veya Sennheiser bayisinden temin edebilirsiniz.

### Aşağıdaki şartnamelere uygun olarak

<p>WEEE Yönergesi (2012/19/AB)</p> <p>Düzenleme (AB) 2023/1542</p>	  
--	---

### Atığa ayırma için bilgiler

Ürün, pil/akü (eğer ilgili ise) ve/veya ambalajda üzerine çiziriz çizgi çekilen çöp kutusu simgesi, bu ürünlerin kullanım ömürlerinin sonuna edilemesi için uygun şekilde ayrılmalıdır. Ambalaj için ilközellikle atık ayırma kuralları dikkat edin. Ambalaj malzemeleri usulüne uygun imha edilmezse sağlık ve çevre için tehlikeliye neden olabilir.

Elektrikli ve elektronik eski cihazların, pillerini/akülerini (sayet ilgili ise) ve ambalajların ayrı toplanması tekrar kullanımı ve geri dönüştürme teşvik etmek ve sağlık ve çevreye ön. Ürünlerde bulunan potansiyel tehlikeli maddeler nedeniyle olumsuz etkileri önlemek içindir. Elektrikli ve elektronik cihazları ve piller/aküleri kullanım ömürlerinin sonunda içerdigi malzemeleri kullanılabılır hale getirmek ve çevreye çöp birkimesini önlemek için geri dönüştürme gönderilmelidir.

Piller/aküler hasarsız çıkarılabiliyorsa bunlar ayrı olarak imha edilme-lidir (piller/akülerin güvenli bir şekilde çıkarılması için ürünün kullanım kılavuzuna bakınız). Özellikle litiyum iyon içeren piller/akülerde, bunlar

ayrın ve/veya düğme kullanma tutma tehlikesi içerdigi için dikkatli olunmalıdır. Pil atıklarının olumsuzla kullanımı ömru uzun piller veya şarj edilebilen aküler kullanarak mümkün olduđu kadar azaltın.

Bu ürünlerin geri dönüştürümü için ek bilgiye belediye yönetiminizde, toplanma alma merkezlerinde ya da Sennheiser bayimden alabilirsiniz. Elektrikli veya elektronik cihazlar ger almakta yıkılmıř distribütörleri geri verilebilir. Bu şekilde çevremizin ve kamu sağlığının korunması için önemli bir katkıda bulunabilirsiniz.

### AB uygunluk beyanı

• RoHS Yönergesi (2011/65/AB)
İřbu belge ile Sennheiser electronic SE & Co. KG firması EW-DX EM 2, EW-DX EM 2 Dante, EW-DX EM 4, EW-DX SK, EW-DX SKM, EW-DX TS telsiz tipinin 2014/53/AB sayılı yönergeye uygun olduđunu beyan etmektedir.

AB Uygunluk Beyanı'nın tam metni aşağıdaki internet adresinde ince-lenebilir:

www.sennheiser.com/download

### RU

### Общие условия и ограничения использования частот

В вашей стране могут действовать особые условия использования частот и ограничения на этот счет.

Перед использованием изделия посетите наш сайт, чтобы узнать больше:

www.sennheiser.com/sifa

### Использование по назначению

Изделие разрешено использовать в коммерческих целях.

Если при использовании изделия не соблюдаются указания, содержащиеся в инструкции по эксплуатации, такое использование считается не соответствующим назначению.

Компания Sennheiser не несет ответственности при неправильном обращении с изделием, а также с дополнительными устройствами и аксессуарами.

Перед выходом в эксплуатацию изучите примененные предписания законодательства своей страны и соблюдайте их!

Компания Sennheiser не несет ответственности за ущерб, нанесенный кому-либо при прерывании связи вследствие использования разряженных или старых аккумуляторов/батареек, а также вследствие выхода за пределы области передачи.



### Заявления изготовителя

### Гарантия

Компания Sennheiser electronic SE & Co. KG предоставляет гарантию на данные изделия сроком 24 месяца.

Действующие условия предоставления гарантии можно узнать на сайте www.sennheiser.com или у дистрибьютора компании Sennheiser.

### Изделие соответствует требованиям следующих нормативных актов:

<p>Директива WEEE (2012/19/EC)</p> <p>Регламент (EC) 2023/1542</p>	  
--	--

### Указания относительно утилизации

Значок в виде зачернутого мусорного контейнера на изделии, батареек/аккумуляторе (если применимо) и/или на упаковке указывает на то, что соответствующие изделия нельзя выбрасывать с бытовыми отходами, а следует утилизировать отдельно по истечении срока их службы. При утилизации упаковки соблюдайте предписания своей страны относительно сортировки отходов. Ненадлежащая утилизация упаковочных материалов может нанести вред вашему здоровью и окружающей среде.

Целью раздельного сбора пришедших в негодность электроприборов и электронных устройств, батарейек/аккумуляторов (если применимо) и упаковок является стимулирование повторного использования и переработки, а также предотвращение негативного воздействия на ваше здоровье и окружающую среду. Например, вследствие высвобождения потенциально опасных веществ, содержащихся в изделиях. Сдавайте электроприборы, электронные устройства, батарейки и аккумуляторы, отключившие свой срок, на переработку для повторного использования материалов, из которых они изготовлены, и предотвращения загрязнения окружающей среды.

Если батарейки/аккумуляторы можно извлечь из устройства, не разрушая его, вы обязаны сдать их на утилизацию отдельно (указания по безопасному извлечению батарейек/аккумуляторов см. инструкции по эксплуатации изделия). Соблюдайте особую осторожность с батарейками/аккумуляторами, содержащими литий, поскольку с ними связаны особые риски, например опасность возгорания или/или опасность проглатывания для миниатюрных элементов питания. Предотвращайте попадание батарей в отходы, насколько это возможно: используйте батареи с увеличенным ресурсом или аккумуляторы.

Дополнительные сведения об утилизации этих изделий можно получить в муниципалитетских органах, местных пунктах приема вторсырья и у партнеров Sennheiser в вашем регионе. Электроприборы или электронные устройства также могут возвращать дистрибьюторам, которые берут на себя обязательства по обратной приемке. Соблюдая эти указания, вы делаете важный вклад в сохранение окружающей среды и защиту здоровья окружающих вас людей.

### ES декларация соответствия

• Директива RoHS (2011/65/EC)

Настоящим Sennheiser electronic SE & Co. KG заявляет, что радиосистема EW-DX EM 2, EW-DX EM 2 Dante, EW-DX EM 4, EW-DX SK, EW-DX SKM, EW-DX TS соответствует Директиве 2014/53/EC.

Полный текст заявления о соответствии стандартам ЕС можно найти в интернете по адресу:

www.sennheiser.com/download

### ZH-HANS

### 微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求

1.符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”的具体条款和使用场景。

采用的天线类型和性能、控制、调整及开关使用方注:

#### 具体条款

**无线传声器**

用于教育、文化部门的视听训练、电影院、音乐厅、会议室等公共场所及残障人士的听觉辅助使用。在旅游区作为小型广播设备应用。

若使用频率与当地语音、电视广播电台频率相同吋，不得在当地使用；若对当地语音、电视广播接收产生干扰吋，应立即停止使用，待消除干扰或调整到无干扰频率后方可重新使用。

1.使用频率及发射功率:

(1)使用频率:87-108MHz.

发射功率限值:

45mW(e.r.p.),手机附带无线传声器;

3mW(e.r.p.),其他设备;

(2)使用频率:75.4-76MHz, 84-87MHz, 189.9-223MHz.

发射功率限值:10mW(e.r.p.).

(3)使用频率:470-510MHz, 630-698MHz.

发射功率限值:50mW(e.r.p.).

2.占用带宽:不大于200kHz.

3.频率带宽:100×10.6.

#### 使用场景

音樂舞台、演講會、劇院、會議

#### 天线的类型

鞭状天线

#### 性能/控制

无线电范围100米

#### 调整及开关产品的使用方法

通过接收器的用户界面

2.不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率包括限。

外加发射功率放大器),不得擅自更改发射天线;

3.不得对其他合法的无线电台(站)产生有害干扰,也不得提出免受有害干扰保护;

4.应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗(ISM)应用设备的干扰或其他合法业务;

5.无线电台(站)干扰;

6.如对其他合法的无线电台(站)产生有害干扰时,应立即停止使用,并采取消除措施

消除干扰后方可继续使用;

7.在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准设立的射电天文台、气象雷达

站、卫星地球站(含测控、测距、接收、导航站)等军民用无线电台(站)、机场等的电磁

环境保护区域内使用功率设备,应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定;

7.禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径5000 米的区域内使用各类模型遥控器;

8.微功率设备使用时温度和电压的环境条件

-10℃~ +55℃的工作温度,2组1.5V AA电池,並随附機架式接收器的電源

5. 2.不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率包括限。