



## Γενικές προϋποθέσεις και περιορισμοί για τη χρήση συχνοτήτων

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

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

[www.sennheiser.com/sifa](http://www.sennheiser.com/sifa)

## Δηλώσεις κατασκευαστή

### Εγγύηση

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

Τους τρέχοντας έγκυρους δρους εγγυήσης μπορείτε να τους βρείτε στο διαδίκτυο στη διεύθυνση [www.sennheiser.com](http://www.sennheiser.com) ή στην αντιπροσωπεία της Sennheiser.

### Σε συμφωνία προς τις παρακάτω απαιτήσεις

- Κανονισμός (ΕΕ) 2023/988 για τη γενική ασφάλεια των προϊόντων
- Οδηγία WEEE (2012/19/EU)

Υποδέχεται για την απόρριψη

Το σύμβολο του διαγραμμένου κάδου απορριμάτων στο προϊόν, την μπαταρία/επαναφορτιζόμενη μπαταρία (εφόσον υπάρχει) ή και τη συσκευασία υποδεικνύει ότι αυτά τα προϊόντα στα οικακά απορριμάτω, αλλά πρέπει να απορρίπτονται έχοντας στο τέλος της διάρκειας ζωής τους. Για τη συσκευασία τηρήστε τις διατάξεις για τη διαλογή απορριμάτων που ισχύουν στη χώρα σας. Η ακατάλληλη απορρίψη των ιικών συσκευασίας μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην υγεία σας και το περιβάλλον.

Η έχοντας συλλογή των αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, των μπαταριών/επαναφορτιζόμενων μπαταριών (εφόσον υπάρχουν) και των συσκευασιών συμβάλλει στην προώθηση της επαναχρησιμοποίησης και την ανακύλωση, στην αποτροπή των αρνητικών συνεπειών για την υγεία και το περιβάλλον έξιατις π.χ. της υπαρχής πιθανών επικινδύνων ουσιών οι οποίες υπάρχουν στα προϊόντα. Απορρίψτε τον ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό και τις μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες στο τέλος της διάρκειας ζωής τους στα σημεία ανακύλωσης, προκειμένου να αξιοποιήσουν τα ανακυκλώματα υιονταί περιέχονται σε αυτά και να αποτελέστηκεν πάνωταν περιβάλλοντος.

Αν οι μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες μπορούν να αφαρεθούν χωρίς φθορές, υποχρεούνται να τις απορρίψετε έχοντας (για την ασφαλή αφαίρεση των μπαταριών/επαναφορτιζόμενων μπαταριών, αντρέξτε στις οδηγίες λειτουργίας του προϊόντος). Χειρίστε με ιδιαίτερη προσοχή τις μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταριές που περιέχουν λίθιο, επειδή ενέργουν θιδύτερους κινδύνους, όπως κίνδυνο πυρκαγιάς ή/και κατάστοις στην περίπτωση των μπαταριών σε σχήμα νοισμάτως. Μείωστε την απόρριψη των μπαταριών στο μέγιστο δυνατό χρησιμοποιώντας μπαταρίες με μεγαλύτερη διάρκεια ζωής ή επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.

Προκειμένου να αξιοποιήσουν τα ανακυκλώματα, υιονταί περιέχονται σε αυτά και να αποτελέστηκεν πάνωταν περιβάλλοντος.

Αν τα μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες περιέχουν λίθιο, επειδή ενέργουν θιδύτερους κινδύνους, όπως κίνδυνο πυρκαγιάς ή/και κατάστοις στην περίπτωση των μπαταριών σε σχήμα νοισμάτως. Μείωστε την απόρριψη των μπαταριών στο μέγιστο δυνατό χρησιμοποιώντας μπαταρίες με μεγαλύτερη διάρκεια ζωής ή επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.

Διάλωση συμμόρφωσης ΕΕ

- Οδηγίας RoHS (2011/65/EU)

Με την παρούσα ο/η Sennheiser electronic SE & Co. KG, δηλώνει ότι ο ραδιοεξπλούμ (εξαρτήματα) Product Name πληρού την ένσταση 2014/52/EU.

Το πλήρες κείμενο της διάλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο:

[www.sennheiser.com/download](http://www.sennheiser.com/download)

## Frekansların kullanımı için çerçeveye koşulları ve kısıtlamalar

Ülkenizde muhtemelen frekansların kullanımı için ayrı çerçeveye koşulları ve kısıtlamalar geçerlidir.

Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki adreslen bilgi alın:

[www.sennheiser.com/sifa](http://www.sennheiser.com/sifa)

## Üretici Beyanları

### Garanti

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

Güçlü olarak geçerli olan garanti koşullarını, internetten [www.sennheiser.com](http://www.sennheiser.com) adresinden veya Sennheiser bayisinden temin edebilirsiniz.

### Aşağıdaki şartnamelere uygun olarak

- Genel ürün güvenliğine ilişkin Yönetmelik (AB) 2023/988
- WEEE Yönetgesi (2012/19/AB)

### Atığa ayırmak için bilgiler

Ürün, pil/akü (eger ilgili ise) ve/veya ambalajda üzerinde çapraz çizgi çekenlerin çöp kutusuna simgesi, bu ürünlerin kullanım ömrülerinden sonra normal imha atığının dışılı, ayrı bir toplama kurulundan imha edilmesini gerektirini bildir. Ambalaj içi ülkenizdeki atığa ayırmaları dikkat edin. Ambalaj malzemeleri usulüne uygun imha edilmezse sağlıc ve çevre içi tehlikeye neden olabilir.

Elektrikli ve elektronik eski cihazların, pil/akülerin (şayet ilgili ise) ve ambalajların ayrı toplanması tekrar kullanımı ve geri dönüştürme teşvik etmede ve sağılık ve çevreye örn. ürünlerde bulunan potansiyel tehlikeli maddeler nedeniley olumsuz etkileri önlemek içindir. Elektrikli ve elektronik cihazları ve pil/akülerin kullanım ömrülerinin sonunda içerdiği malzemeleri kullanılabılır halde getirmek ve çevrede çöp bırakımcılığı önlemek için geri dönüsümüne gönderilmelidir.

Piller/aküler hasarsız çıkarılabilirse bunlar ayrı olarak imha edilmelidir (piller/akülerin güvenli bir şekilde çıkarılması içi ürünün kullanım kılavuzuna bakınız). Özellikle litium iyon içeren piller/akülerde, bunlar yanın ve/veya düşme pillerde yutma tehlikesi içerdigi için dikkatli olunmalıdır. Pil atıklarının oluşmasını kullanım ömrü uzun piller veya şarj edilebilen aküler kullanarak mümkün olduğu kadar azaltın.

## COMPLIANCE

### SPECIFICATIONS

#### SPECTERA System

Vietnam Kể từ ngày 1 tháng 12 năm 2012, các sản phẩm được sản xuất bởi Sennheiser tuân thủ Thông tư 30/2011/TT-BCT quy định về giới hạn cho phép đối với một số chất độc hại trong các sản phẩm điện và điện tử.

Mainland China Bandwidth: 6 or 8 MHz countrywide limited

Mobile devices: up to 128 per RF channel

Audio links: up to 128 per RF channel

Radio frequency range UHF: 470 - 608 MHz, 630 - 698 MHz

IG4: 1350 - 1400 MHz, 1435 - 1525 MHz

countrywide limited

Audio frequency response 20 Hz to 20,000 Hz (±1 dB) (Audio link modes with audio codecs SeDAC and PCM only)

Encryption AES 256 CTR Mode exp. >10 years

#### Audio link modes

MIC/LINE Mono Max links per RF carrier Utilized % of RF carrier Audio codec Latency Range

Raw Low Latency Mono 8 12.50 % PCM 1.0 ms Reduced

Raw Mono 16 6.25 % PCM 1.6 ms Reduced

Live Low Latency Mono 8 12.50 % SeDAC 1.0 ms Extended

Live Mono 16 6.25 % SeDAC 1.6 ms Extended

Live Link Density Mono 32 3.13 % SeDAC 2.7 ms Standard

Max Range Mono 16 6.25 % OPUS 9.9 ms Maximum

Max Link density Mono 128\* 0.78 % OPUS 15.2 ms Reduced

#### DAD 1G4

Frequency Range: 1,350 - 1,400 MHz, 1,435 - 1,492 MHz, 1,492 - 1,518 MHz

Europe CE

#### China RoHS

中国 RoHS

本表根据 SJ/T 16257 的规定制定。

表示该有害物质在该部件中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

表示该有害物质在该部件中的含量超出了 GB/T 26572 规定的限量要求。

\* Base Stations have 32 audio outputs, for 128 links in a single RF channel, 4 Base Stations and firmware update with cascade port function are required (future release)

\*\* Base Stations have 32 audio inputs, for 32 stereo links (64 ch) in a single RF channel, 2 Base Stations and firmware update with cascade port function are required (future release)

\*\* Base Stations have 32 audio inputs, for 32 stereo links (64 ch) in a single RF channel, 2 Base Stations and firmware update with cascade port function are required (future release)

#### SPECTERA DAD (UHF) | DAD (1G4)

RF transmission power up to 100 mW; countrywise limited

RF channels 1

Base Station connection Ruggedized RJ45 including PoE, max. 100 m cable, CAT5e or better, 1 Gbit/s

Power consumption PoE class 2 (<6.5 W)

Apex angle vertical horizontal

UHF: 65 ° UHF: 109 °  
IG4: 62 ° IG4: 93 °

Front to back ratio UHF: 15 dB  
IG4: 17 dB

Gain UHF: 5 dB  
IG4: 6.5 dB

Threads for tripod mounting yes / Adapter 3/8" to 5/8"

Dimensions UHF: 349 x 292 x 39 mm (13.74" x 11.5" x 1.54")  
IG4: 231 x 205 x 39 mm (9.09" x 8.07" x 1.54")

Weight UHF: approx. 676 g (1.49 lbs)  
IG4: approx. 534 g (1.18 lbs)

Temperature Operation: -10 °C to +60 °C (14 °F to 140 °F)  
Storage: -25 °C to +80 °C (-13 °F to 176 °F)

Relative humidity 25 % to 95 % (non-condensing)

IP class IP54

#### KO

### 주파수 사용을 위한 필수 조건과 제한

국가마다 주파수 사용에 대한 별도 조건 및 제한이 있을 수 있습니다.

제품을 처음 사용하기 전에 다음 주소에서 정보를 확인하십시오.

[www.sennheiser.com/sifa](http://www.sennheiser.com/sifa)

### 제조사 선언

#### 보증

Sennheiser electronic SE & Co. KG는 이 제품에 대해 24개월 보증을 제공합니다.

최신 보증 조건에 대해서는 당사의 웹사이트

[www.sennheiser.com](http://www.sennheiser.com)을 방문하거나 Sennheiser 파트너에게 문의하십시오.

## TR

## Frekansların kullanımı için çerçeveye koşulları ve kısıtlamalar

Ülkenizde muhtemelen frekansların