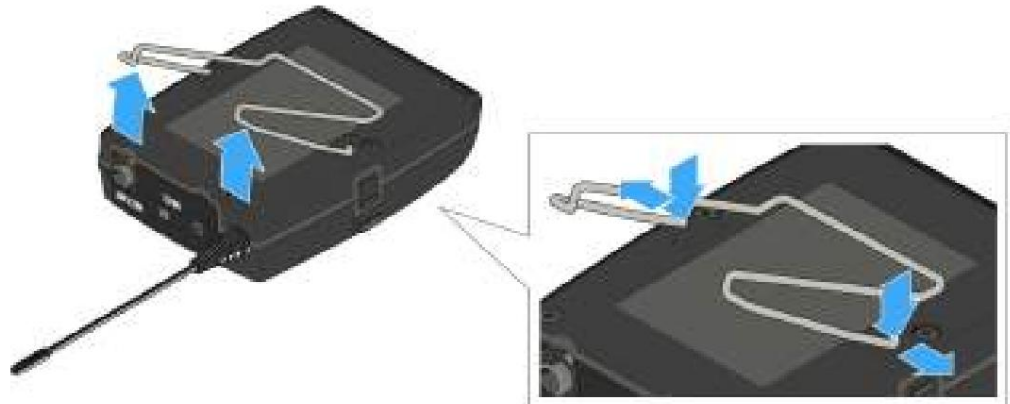




- ▶ Faceți același lucru și pe cealaltă parte.





Pornirea și oprirea transmițătorului bodypack

- ▶ Apăsați cele două cleme și deschideți capacul compartimentului bateriilor.

Pentru a porni SK 100 G4:

- ▶ Țineți apăsat butonul ON/OFF până când pe afișaj apare sigla Sennheiser.



Pentru a opri SK 100 G4:

- ▶ Țineți apăsat butonul ON/OFF până când afișajul se stinge.



Dezactivarea sunetului transmițătorului bodypack (AF mute)

Puteți dezactiva semnalul audio în două moduri:

Dezactivarea semnalului audio cu ajutorul comutatorului MUTE

Puteți dezactiva semnalul audio cu ajutorul comutatorului MUTE.

Pentru a face acest lucru, funcția comutatorului MUTE trebuie configurată la AF Pornit/Oprit. Puteți găsi mai multe informații despre acest subiect în [elementul de meniu Avansat > Mod Mute](#).



- ▶ Glisați comutatorul MUTE în poziția MUTE.



Semnalul audio este dezactivat. Mesajul MUTE este afișat pe ecran.

Dezactivarea sunetului semnalului audio cu comutatorul de dezactivare a sunetului de la distanță RMS 1

Consultați [Utilizarea transmițătorului bodypack cu comutatorul de dezactivare a sunetului la distanță RMS 1](#).



Dezactivarea semnalului RF (RF mute)

Puteți dezactiva semnalul RF în trei moduri:



Dezactivarea semnalului RF cu comutatorul MUTE

- i** Pentru a face acest lucru, funcția comutatorului MUTE trebuie configurată la RF Pornit/Oprit. Puteți găsi mai multe informații despre acest subiect în [elementul de meniu Avansat > Mod Mute](#).



- ▶ Glisați comutatorul MUTE în poziția MUTE.
- ✓ Semnalul RF este dezactivat. Mesajul MUTE este afișat pe ecran și Pictograma de transmisie nu mai apare.



Dezactivarea semnalului RF cu butonul ON/OFF

- ▶ Apăsați scurt butonul PORNIT/OPRIT.
 - ✓ Apare mesajul „RF Mute On?” (Dezactivare RF activată?).
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
 - ✓ Semnalul RF este dezactivat. Mesajul MUTE este afișat pe ecran și Pictograma de transmisie nu mai apare.



- ▶ Apăsați scurt butonul PORNIT/OPRIT.
 - ✓ Apare mesajul „RF Mute Off?”.
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
 - ✓ Pictograma de transmisie apare din nou.



Dezactivarea semnalului RF cu comutatorul de dezactivare a sunetului de la distanță RMS 1

Consultați [Utilizarea transmițătorului bodypack cu comutatorul de dezactivare a sunetului la distanță RMS 1](#).



Utilizarea transmițătorului bodypack cu comutatorul de dezactivare a sunetului de la distanță RMS 1

Puteți controla SK 300 G4 de la distanță prin cablu cu ajutorul comutatorului de dezactivare a sunetului RMS 1.

- ▶ Configurați funcția dorită pentru RMS 1 în [elementul de meniu Advanced > Mute Mode](#) al SK 300.
- ▶ Apăsați butonul MIC.



- ✓ Transmițătorul bodypack se va comporta așa cum este descris în tabelul din [Avansat > Elementul de meniu Mod Silențios](#) specificat.



Funcție de blocare

Puteți seta funcția de blocare automată în meniul Blocare automată (consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)).

După ce ați activat funcția de blocare, va trebui să opriți și să porniți din nou emițătorul pentru a-l putea utiliza.

Pentru a dezactiva temporar funcția de blocare:

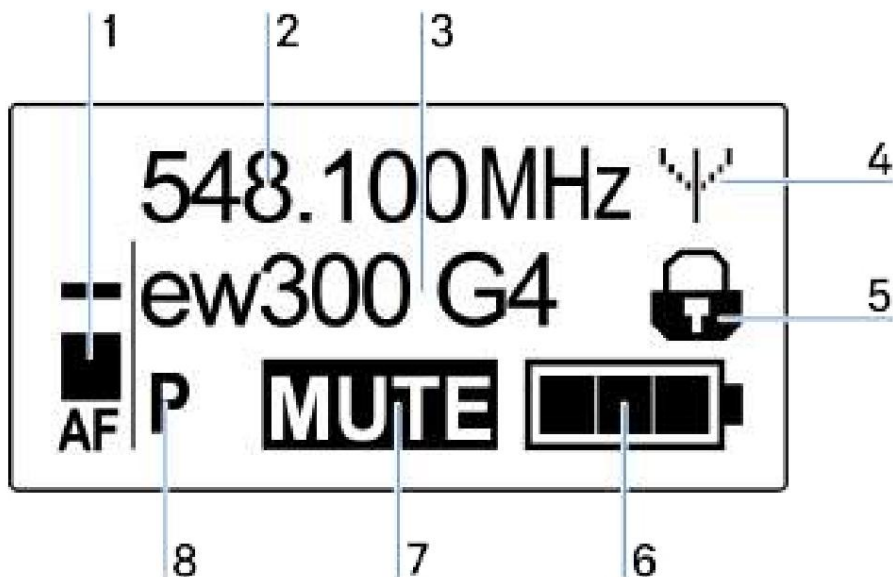
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Pe panoul de afișare apare mesajul Blocat.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS.
- ✓ Pe panoul de afișare apare mesajul Deblocare?.
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Funcția de blocare este acum dezactivată temporar.





Afișajele de pe panoul de afișare al transmițătorului bodypack

Puteți vizualiza următoarele informații pe afișajul transmițătorului.



1 nivel audio AF

- Afișează nivelul audio cu funcția de menținere a vârfurilor • consultați [elementul de meniu Sensibilitate](#)

2 Frecvență

- Frecvență de transmisie configurată • consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)

3 Nume

- Numele receptorului, selectabil liber
- consultați [elementul de meniu Nume](#)

4 Pictogramă transmisie

- Se transmite semnal RF • consultați [Dezactivarea semnalului RF \(RF mute\)](#)

5 Funcție de blocare

- Funcția de blocare este activată
- consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)



6 Starea bateriei

- vezi [starea bateriei](#)

7 Funcție de dezactivare a sunetului (MUTE)

- Semnalul audio este dezactivat • consultați [Dezactivarea semnalului audio pentru transmițătorul bodypack \(AF mut\)](#)
- consultați [Dezactivarea semnalului RF \(RF mute\)](#)

8 P ton pilot

- Transmisia tonului pilot este activată
- consultați [elementul de meniu Avansat > Ton pilot](#)

Selectați un afișaj standard

- ▶ Apăsați butoanele SUS sau JOS pentru a selecta un afișaj standard.
Afișaj standard frecvență/nume

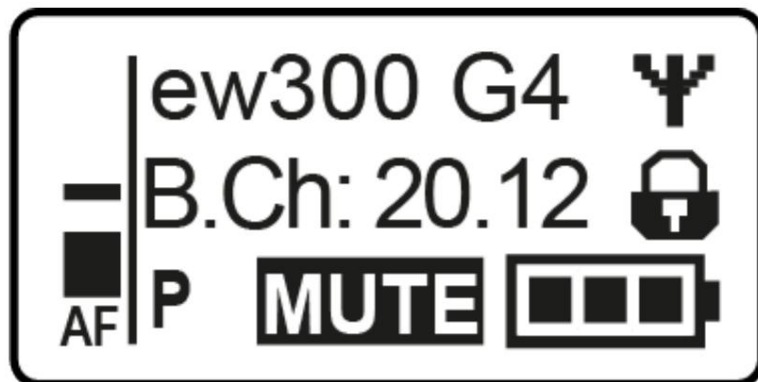


Afișaj standard canal/frecvență





Afişaj standard nume/canal





Butoane pentru navigarea în meniu

Pentru a deschide meniul/un element de meniu:

- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ▶ Meniul de operare este afișat pe panoul de afișare al transmîțătorului.
- ▶ Apăsați butoanele SUS sau JOS pentru a naviga prin elementele individuale ale meniului.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu selectat.

Efectuarea modificărilor la un element de meniu:

- ▶ Apăsați butoanele SUS sau JOS pentru a seta valoarea afișată.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva setarea.
- ▶ Apăsați butonul ESC (ON/OFF) pentru a părăsi elementul de meniu fără a salva setarea.



Opțiuni de setare în meniuri

În meniul SK 500 G4-RC, puteți configura următoarele setări.

Reglarea sensibilității de intrare

- Consultați [elementul de meniu Sensibilitate](#)

Setarea băncii de frecvență și a canalului

- Consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)

Introducerea unui nume selectabil liber

- Consultați [elementul de meniu Nume](#)

Activarea/dezactivarea funcției de blocare automată

- Consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)

Configurarea setărilor îmbunătățite în Meniul Avansat:

- Reglarea frecvențelor de transmisie pentru banca de frecvențe U
 - Configurarea funcției comutatorului MUTE și a comutatorului de dezactivare a sunetului de la distanță RMS 1
 - Configurarea comportamentului LED-ului comutatorului extern de dezactivare a sunetului RMS 1
 - Configurarea puterii de transmisie
 - Activarea/dezactivarea evaluării tonului pilot
 - Reglarea contrastului panoului de afișare
 - Resetarea emițătorului
 - Afișarea reviziei curente a software-ului
- Consultați [elementul de meniu Avansat](#)

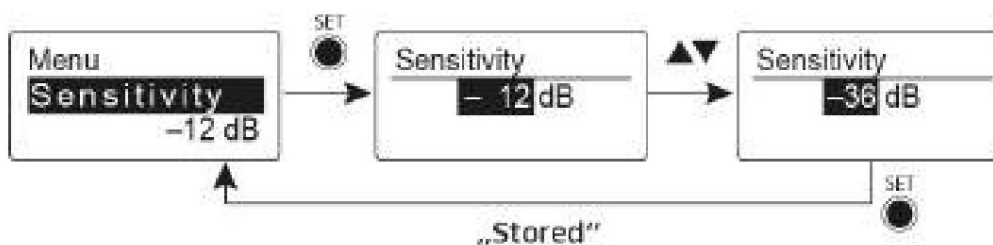
Element de meniu Sensibilitate

Reglarea sensibilității de intrare – nivelul audio AF

Interval de setare:

- 0 până la -60 dB
- în trepte de 3 dB

Nivelul audio AF este afișat și atunci când transmițătorul bodypack este dezactivat, de exemplu, pentru a verifica sensibilitatea înainte de o transmisie în direct.





Presetări recomandate:

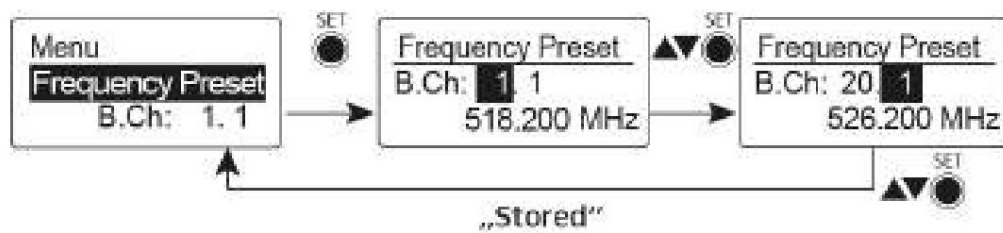
- Muzică/voce tare: -30 până la -21 dB
- Moderare: -21 până la 0 dB
- Intrare instrument
 - Chitară electrică cu pickup single-coil: -30 până la -24 dB •
 - Chitară electrică cu pickup-uri Humbucker: -45 până la -30 dB •
 - Chitare cu electronică activă (pickup-uri active, egalizatoare active, pickup-uri Piezo): -45 până la -30 dB



Element de meniu Presetare frecvență

Selectarea manuală a unei bănci de frecvențe și a unui canal

i În timp ce lucrați în meniul Presetare frecvență, semnalul RF este dezactivat.



Vă rugăm să rețineți la crearea sistemelor multicanal:

Doar frecvențele presetate din fabrică dintr-o bancă de frecvențe nu prezintă intermodulație. Emițătorul și receptorul bodypack trebuie să fie setate pe aceeași frecvență. Asigurați-vă că rețineți informațiile despre selectarea frecvenței din secțiunea [Stabilirea unei legături radio](#).



Nume element de meniu

Introducerea numelor

În elementul de meniu Nume puteți introduce orice nume doriți pentru emițătoarele bodypack (de exemplu, numele muzicienilor).

Numele poate fi afișat în afișajele standard Frecvență/Nume și Nume/Canal.



Numele au maximum 8 caractere:

- Toate literele, cu excepția umlaut-urilor
- Numere de la 0 la 9
- Caractere speciale și spații



Element de meniu Blocare automată

Activarea și dezactivarea funcției de blocare automată

Această blocare previne oprirea accidentală a microfonului wireless și previne, de asemenea, orice modificare neintenționată a configurației emițătorului. În afișajul standard curent, pictograma de blocare arată dacă funcția de blocare este activată în prezent.



Puteți găsi informații despre utilizarea funcției de blocare la secțiunea [Funcția de blocare](#).



Element de meniu avansat

În submeniul Avansat puteți configura setări îmbunătățite.

Următoarele sub-elemente sunt disponibile:

Reglarea frecvențelor de transmisie pentru banca de frecvențe U

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Reglare](#)

Configurarea funcției comutatorului MUTE și a comutatorului de dezactivare a sunetului de la distanță RMS 1

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Mod Silențios](#)

Configurarea comportamentului LED-ului comutatorului extern de dezactivare a sunetului RMS 1

- Consultați [elementul de meniu Avansat > LED MIC](#)

Configurarea puterii de transmisie

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Putere RF](#)

Activarea/dezactivarea evaluării tonului pilot

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Ton pilot](#)

Reglarea contrastului panoului de afișare

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Contrast LCD](#)

Resetarea transmițătorului

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Resetare](#)

Afișarea versiunii curente a software-ului

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Revizie software](#)

Element de meniu Avansat > Reglare

Configurarea frecvenței de transmisie și a băncii de frecvență U

După ce ați configurat transmițătorul bodypack la o bancă de sistem și apăsați elementul de meniu Tune (Acordare), canalul 1 al băncii de frecvență U este setat automat. Mesajul U.1 apare pentru scurt timp pe afișaj. În setările din fabrică, canalele băncii de frecvență U nu sunt atribuite niciunei frecvențe de transmisie.

În timp ce lucrați în meniul Reglare, semnalul RF este dezactivat.



Puteți configura o frecvență de transmisie pentru canalul curent sau puteți selecta un canal din banca de frecvențe U și configura o frecvență de transmisie pentru acest canal în meniul Acord.

Asigurați-vă că rețineți informațiile privind selectarea frecvenței, consultați [Stabilirea unei legături radio](#).

Pentru a configura frecvența de transmisie pentru canalul curent:

- ▶ Deschideți elementul de meniu Reglare din meniul Avansat.

- ✓ Apare selecția frecvenței.



- ▶ Configurați frecvența dorită.

- ▶ Apăsați butonul SETARE.

- ✓ Setările dumneavoastră vor fi salvate. Acum vă aflați din nou în meniul de operare.

Pentru a selecta un canal și a-i atribui o frecvență:

- ▶ Deschideți elementul de meniu Acord din meniul Avansat apăsând și ținând apăsat butonul SET până când apare selecția băncii de frecvență.



- ▶ Setati canalul dorit.

- ▶ Apăsați butonul SETARE.

- ✓ Apare selecția frecvenței.

- ▶ Configurați frecvența.



Element de meniu Avansat > Mod Silențios

Configurați funcția comutatorului de dezactivare a sunetului și a comutatorului de dezactivare a sunetului de la distanță RMS 1



Elementele de meniu Apasă pentru a dezactiva sunetul și Apasă pentru a vorbi pot fi utilizate numai cu un RMS

1 comutator de dezactivare a sunetului de la distanță.

Funcțiile comutatorului MUTE

Mod AF activat/dezactivat

- Dacă este setat pe poziția MUTE, semnalul audio este dezactivat

Mod RF pornit/oprit

- Dacă este setat pe poziția selectorului MUTE, semnalul RF este dezactivat.

Mod dezactivat

- Fără funcție

Funcțiile comutatorului de dezactivare a sunetului de la distanță RMS 1

Mod AF activat/dezactivat

- Apăsați comutatorul RMS 1 mute: Semnalul audio este dezactivat. • Apăsați din nou comutatorul RMS 1 mute: Semnalul audio nu mai este dezactivat.

Mod RF pornit/oprit

- Apăsați comutatorul RMS 1 dezactivare a sunetului: Semnalul RF este dezactivat. • Apăsați din nou comutatorul RMS 1 dezactivare a sunetului: Semnalul RF este activat.

Mod Apăsare pentru dezactivare sunet

- Semnalul audio este dezactivat atât timp cât este apăsat comutatorul RMS 1 de dezactivare a sunetului.

Modul Apasă și vorbește

- Semnalul audio este activat atâta timp cât este apăsat comutatorul RMS 1 de dezactivare a sunetului. • Transmițătorul bodypack este dezactivat atunci când configurați funcția Push to Talk.



Mod dezactivat

- Fără funcție

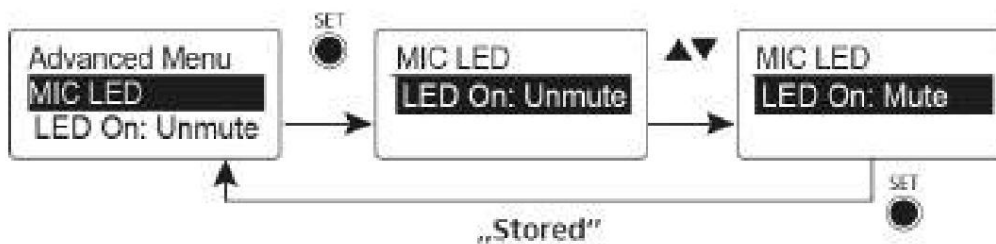
i Când conectați comutatorul de dezactivare a sunetului de la distanță RMS 1, puteți dezactiva sunetul doar folosind acest comutator. Funcția comutatorului MUTE este dezactivată în acest timp.



Element de meniu Avansat > LED MIC

Configurați LED-ul de stare al comutatorului de dezactivare a sunetului de la distanță RMS 1

În elementul de meniu LED MIC puteți configura și dezactiva LED-ul STATUS (consultați [Conectarea comutatorului de dezactivare a sunetului RMS 1 la transmițătorul bodypack](#)) al comutatorului de dezactivare a sunetului de la distanță RMS 1, indiferent de setările [elementului de meniu Avansat > Mod de dezactivare a sunetului](#) și de starea semnalului RF.



LED aprins: setare Activare sunet

- LED-ul de STATUS este aprins atunci când transmițătorul bodypack trimite un semnal RF semnalul sonor sau nu este dezactivat.

LED aprins: setare Mut

- LED-ul STATUS este aprins atunci când transmițătorul bodypack nu trimite un semnal RF semnalul sonor sau este dezactivat.

Dezactivați setarea LED

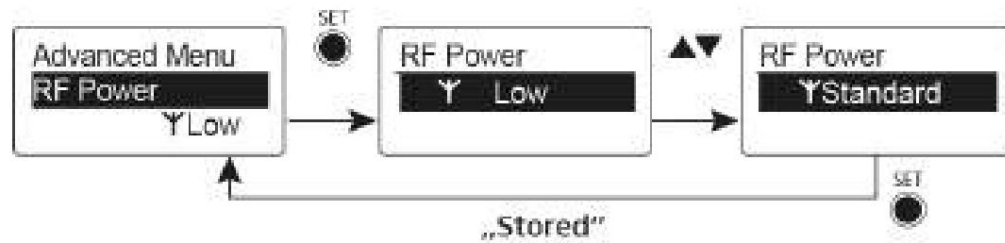
- LED-ul de STATUS este dezactivat.



Element de meniu Avansat > Putere RF

Configurarea puterii de transmisie

Puteți configura puterea de transmisie în trei pași în elementul de meniu RF Power.



i Vă rugăm să consultați informațiile de la următoarea adresă: sennheiser.com/sifa.

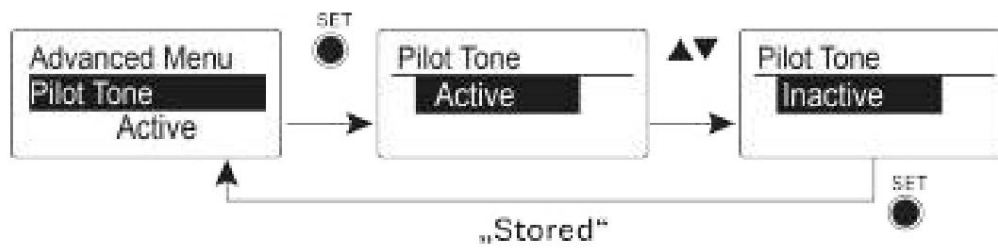
Interval de setare:

- Scăzut: 10 mW
- Standard: 30 mW
- Putere înaltă: 50 mW



Element de meniu Avansat > Ton pilot

Activarea/dezactivarea transmisiei tonului pilot



Tonul pilot are o frecvență inaudibilă, transmisă de emițător și evaluată de receptor. Acesta susține funcția de squelch a receptorului.



Element de meniu Avansat > Contrast LCD

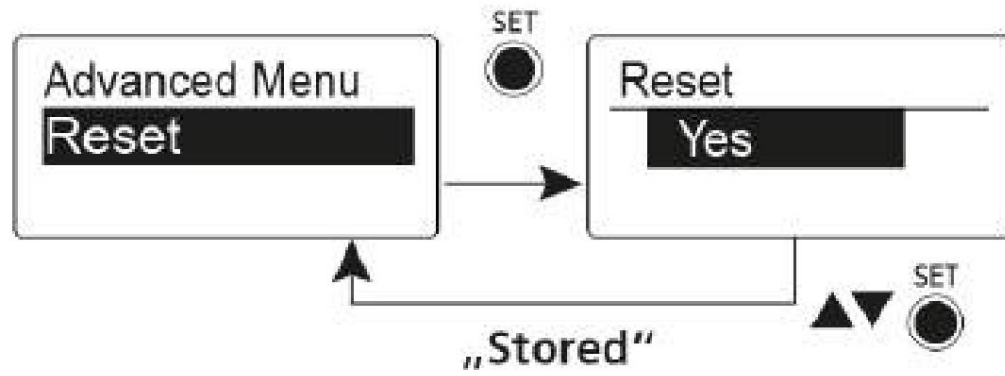
Reglarea contrastului panoului de afișare

Puteți configura contrastul afișajului în 16 pași.



Avansat > Element de meniu Resetare

Resetarea transmițătorului bodypack



Când reseați transmițătorul bodypack, se păstrează doar setările selectate pentru tonul pilot și băncile de frecvență de la U1 la U6.



Element de meniu Avansat > Revizie software

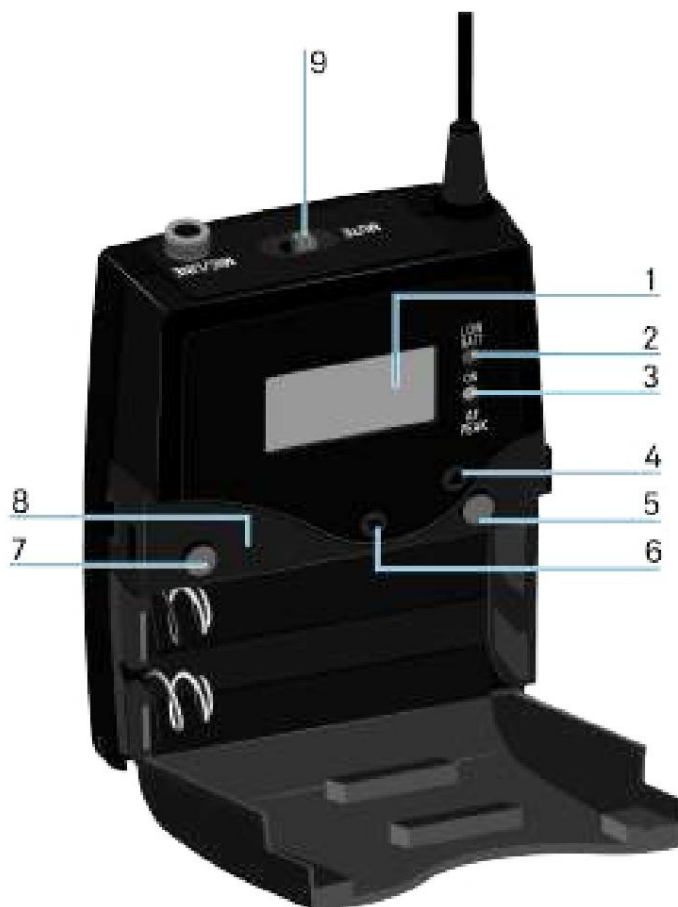
Afișează versiunea software-ului

Puteți afișa versiunea curentă a software-ului.



Transmițător bodypack SK 500 G4

Prezentare generală a produsului



1 Panou de afișare

- consultați [Afișajele de pe panoul de afișare al transmițătorului bodypack](#)

2 Indicator de funcționare și baterie, LED roșu

- aprins = PORNIT
 - consultați [Pornirea și oprirea transmițătorului bodypack](#) • clipește
- = BATERIE DESCĂRCATĂ • consultați [Introducerea și scoaterea bateriilor/bateriilor reîncărcabile baterii](#)

3 Indicator de suprasarcină audio, LED galben

- aprins = AF PEAK (suprasarcină) • consultați [elementul de meniu Sensibilitate](#)



Buton 4 SUS

- consultați [Butoane pentru navigarea în meniu](#)

5 Buton SETARE

- consultați [Butoane pentru navigarea în meniu](#)

6 Buton JOS

- consultați [Butoane pentru navigarea în meniu](#)

7 Buton ON/OFF cu funcție ESC în meniul de operare

- Porniți sau opriți transmiiătorul
 - consultați [Pornirea și oprirea transmiiătorului bodypack](#) • Funcția Escape din meniu • consultați [Butoane pentru navigarea în meniu](#)

8 Interfață infraroșu

- vezi [sincronizarea Ew 300-500 G4](#)

9 Comutator MUTE

- Dezactivarea și activarea semnalului RF
 - consultați [Dezactivarea sunetului transmiiătorului bodypack \(AF mute\)](#)
- Dezactivați și activați semnalul audio • consultați [Dezactivarea semnalului RF \(RF mute\)](#)



Introducerea și scoaterea bateriilor/bateriilor reîncărcabile

Puteți utiliza transmțătorul bodypack fie cu baterii (AA, 1,5 V), fie cu bateria reîncărcabilă Sennheiser BA 2015.

- ▶ Apăsați cele două cleme și deschideți capacul compartimentului bateriilor.
- ▶ Introduceți bateriile sau bateria reîncărcabilă așa cum se arată mai jos. Vă rugăm să respectați polaritatea corectă la introducerea bateriilor.



- ▶ Închideți compartimentul bateriei.
 - ✓ Capacul se blochează în poziție cu un clic audibil.

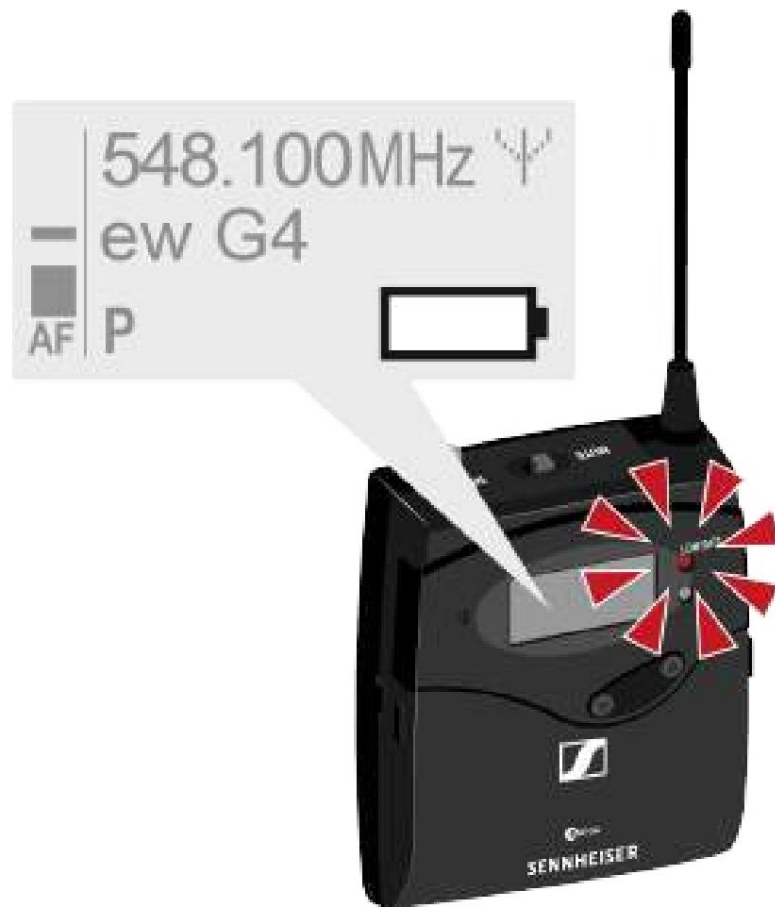
Starea bateriei

Starea de încărcare a bateriilor:

	100 %	> 8 h
	70 %	4 - 6 h
	30 %	2 - 3 h
LOW BATT		

Below the table, there is a visual representation of the battery level indicator on the transmitter's display. It shows a horizontal bar with four segments. The first segment is filled, and the second is partially filled. To the right of the bar are two red starburst warning icons and a small white circle, indicating a low battery warning.

Starea de încărcare este critică (BATERIE LOW):





Conectarea unui microfon la transmițătorul bodypack

Puteți găsi o listă de microfoane Lavalier și headset recomandate pentru transmițătorul bodypack la secțiunea [Microfoane și cabluri](#).

Pentru a conecta un microfon la transmițătorul bodypack:

- ▶ Introduceți mufa jack de 3,5 mm a cablului în mufa MIC/LINE de pe transmițătorul bodypack, așa cum se arată în diagramă.
- ▶ Înșurubați inelul de cuplare al ștecherului pe filetul mufei audio al transmițătorului bodypack.





Conectarea unui instrument sau a unei surse de linie la transmițătorul bodypack

Puteți conecta instrumente sau surse audio cu nivel de linie la transmițătorul bodypack.

Pentru a face acest lucru, veți avea nevoie de cablurile Sennheiser Ci 1-N (mufă jack de 6,3 mm pe o mufă jack blocabilă de 3,5 mm) sau CL 2 (mufă XLR-3F pe mufă jack blocabilă de 3,5 mm).

Pentru a conecta un instrument sau o sursă de linie la transmițătorul bodypack:

- ▶ Introduceți mufa jack de 3,5 mm a cablului în mufa MIC/LINE de pe transmițătorul bodypack, așa cum se arată în diagramă.
- ▶ Înșurubați inelul de cuplare al ștecherului pe filetul mufei audio a bodypack-ului transmițător.





Atașarea transmiiătorului bodypack la haine

Puteți folosi clema de curea pentru a atașa transmiiătorul bodypack la talie sau la o chitară.
curea.

Clema de curea este detașabilă, astfel încât să puteți atașa și transmiiătorul bodypack cu antena îndreptată în jos.
Pentru a face acest lucru, scoateți clema de curea din punctele sale de fixare și atașați-o invers.

Clema de curea este fixată astfel încât să nu poată aluneca accidental din punctele sale de fixare.

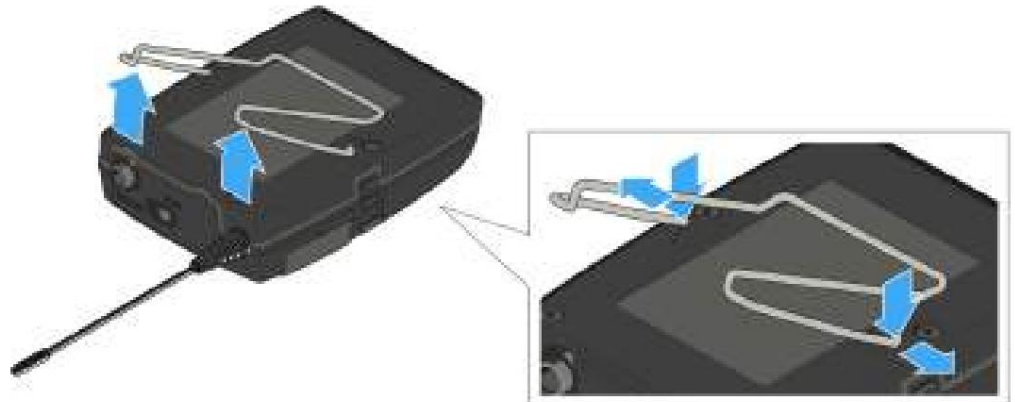


Pentru a detașa clema de curea:

- ▶ Ridicați clema de curea așa cum se arată în diagramă.
- ▶ Apăsăți o parte a clemei în jos pe orificiul de fixare și trageți-o afară din carcasa transmiiătorului.



- ▶ Faceți același lucru și pe cealaltă parte.





Pornirea și oprirea transmițătorului bodypack

- ▶ Apăsați cele două cleme și deschideți capacul compartimentului bateriilor.

Pentru a porni SK 100 G4:

- ▶ Țineți apăsat butonul ON/OFF până când pe afișaj apare sigla Sennheiser.



Pentru a opri SK 100 G4:

- ▶ Țineți apăsat butonul ON/OFF până când afișajul se stinge.



Dezactivarea sunetului transmițătorului bodypack (AF mute)

Puteți dezactiva semnalul audio cu ajutorul comutatorului MUTE.

Pentru a face acest lucru, funcția comutatorului MUTE trebuie configurată la AF Pornit/Oprit. Puteți găsi mai multe informații despre acest subiect în [elementul de meniu Avansat > Mod Mute](#).



- ▶ Glisați comutatorul MUTE în poziția MUTE.
 - ✓ Semnalul audio este dezactivat. Mesajul MUTE este afișat pe ecran.



Dezactivarea semnalului RF (RF mute)

Puteți dezactiva semnalul RF în două moduri:



Dezactivarea semnalului RF cu comutatorul MUTE

- i** Pentru a face acest lucru, funcția comutatorului MUTE trebuie configurată la RF Pornit/Oprit. Puteți găsi mai multe informații despre acest subiect în [elementul de meniu Avansat > Mod Mute](#).



- ▶ Glisați comutatorul MUTE în poziția MUTE.
- ✓ Semnalul RF este dezactivat. Mesajul MUTE este afișat pe ecran și Pictograma de transmisie nu mai apare.



Dezactivarea semnalului RF cu butonul ON/OFF

- ▶ Apăsați scurt butonul PORNIT/OPRIT.
 - ✓ Apare mesajul „RF Mute On?” (Dezactivare RF activată?).
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
 - ✓ Semnalul RF este dezactivat. Mesajul MUTE este afișat pe ecran și Pictograma de transmisie nu mai apare.



- ▶ Apăsați scurt butonul ON/OFF pentru a activa semnalul RF.
 - ✓ Apare mesajul „RF Mute Off?”.
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
 - ✓ Pictograma de transmisie apare din nou.



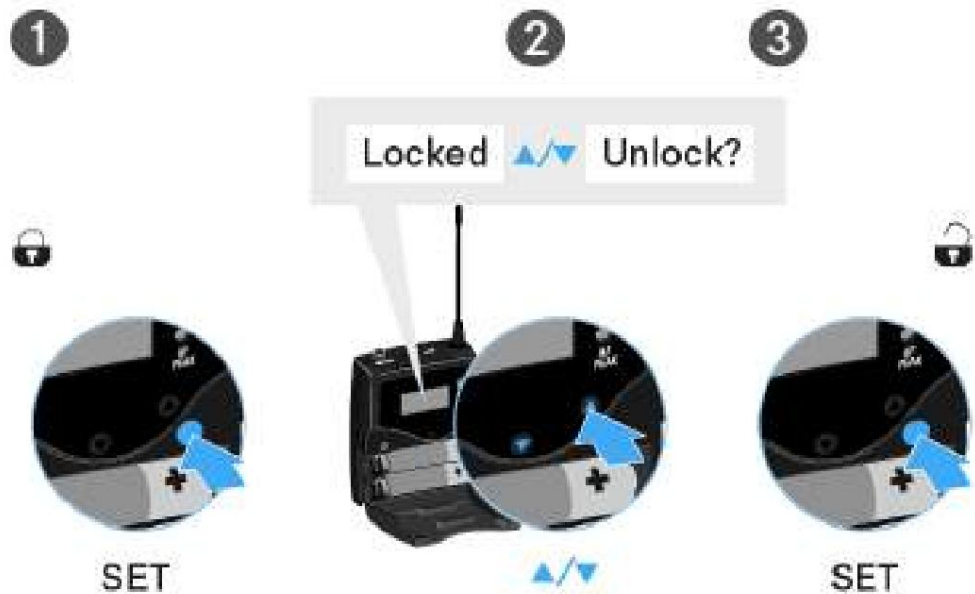
Funcție de blocare

Puteți seta funcția de blocare automată în meniul Blocare automată (consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)).

După ce ați activat funcția de blocare, va trebui să opriți și să porniți din nou emițătorul pentru a-l putea utiliza.

Pentru a dezactiva temporar funcția de blocare:

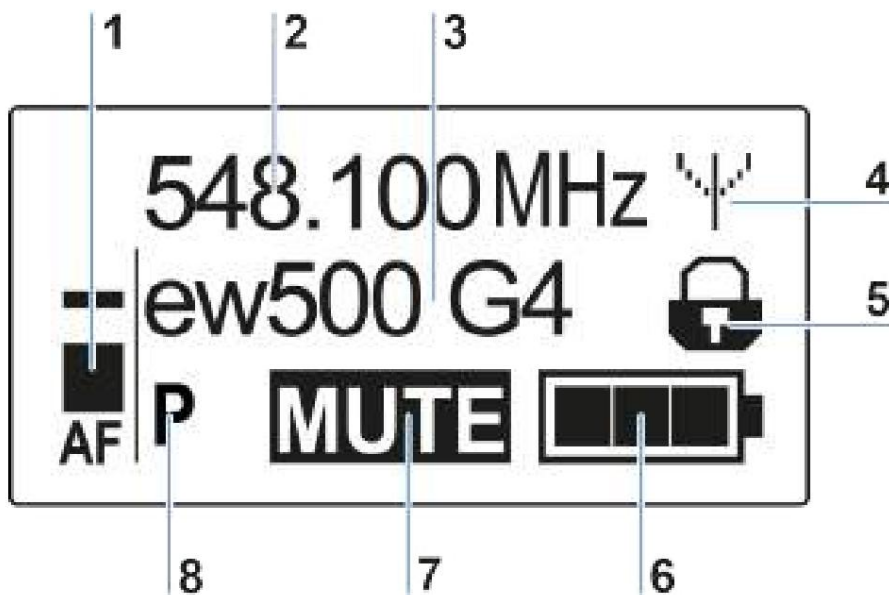
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Pe panoul de afișare apare mesajul Blocat.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS.
- ✓ Pe panoul de afișare apare mesajul Deblocare?.
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Funcția de blocare este acum dezactivată temporar.





Afișajele de pe panoul de afișare al transmițătorului bodypack

Puteți vizualiza următoarele informații pe afișajul transmițătorului.



1 nivel audio AF

- Afișează nivelul audio cu funcția de menținere a vârfurilor • consultați [elementul de meniu Sensibilitate](#)

2 Frecvență

- Frecvență de transmisie configurată • consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)

3 Nume

- Numele receptorului, selectabil liber
- consultați [elementul de meniu Nume](#)

4 Pictogramă transmisie

- Se transmite semnal RF • consultați [Dezactivarea semnalului RF \(RF mute\)](#)

5 Funcție de blocare

- Funcția de blocare este activată
- consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)



6 Starea bateriei

- vezi [starea bateriei](#)

7 Funcție de dezactivare a sunetului (MUTE)

- Semnalul audio este dezactivat • consultați [Dezactivarea semnalului audio pentru transmițătorul bodypack \(AF mut\)](#)
- consultați [Dezactivarea semnalului RF \(RF mute\)](#)

8 P ton pilot

- Transmisia tonului pilot este activată
- consultați [elementul de meniu Avansat > Ton pilot](#)

Selectați un afișaj standard

- ▶ Apăsați butoanele SUS sau JOS pentru a selecta un afișaj standard.
Afișaj standard frecvență/nume

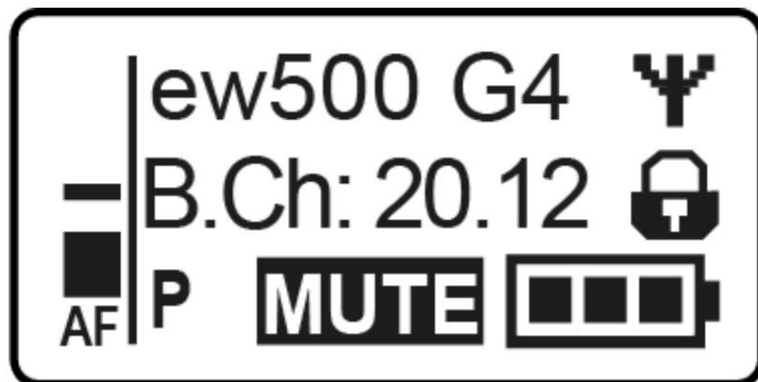


Afișaj standard canal/frecvență





Afișaj standard nume/canal





Butoane pentru navigarea în meniu

Pentru a deschide meniul/un element de meniu:

- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ▶ Meniul de operare este afișat pe panoul de afișare al transmîțătorului.
- ▶ Apăsați butoanele SUS sau JOS pentru a naviga prin elementele individuale ale meniului.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu selectat.

Efectuarea modificărilor la un element de meniu:

- ▶ Apăsați butoanele SUS sau JOS pentru a seta valoarea afișată.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva setarea.
- ▶ Apăsați butonul ESC (ON/OFF) pentru a părăsi elementul de meniu fără a salva setarea.



Opțiuni de setare în meniu

În meniul SK 500 G4, puteți configura următoarele setări.

Reglarea sensibilității de intrare

- Consultați [elementul de meniu Sensibilitate](#)

Setarea băncii de frecvență și a canalului

- Consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)

Introducerea unui nume selectabil liber

- Consultați [elementul de meniu Nume](#)

Activarea/dezactivarea funcției de blocare automată

- Consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)

Configurarea setărilor îmbunătățite în Meniul Avansat:

- Reglarea frecvențelor de transmisie pentru banca de frecvențe U
- Configurarea comutatorului MUTE
- Configurarea puterii de transmisie
- Activarea/dezactivarea evaluării tonului pilot
- Reglarea contrastului panoului de afișare
- Resetarea emițătorului
- Afișarea reviziei curente a software-ului
- Consultați [elementul de meniu Avansat](#)

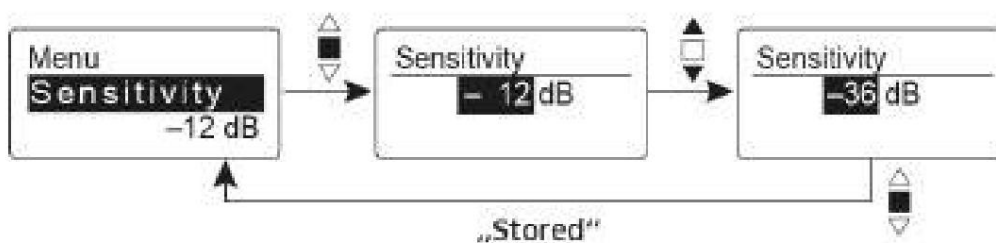
Element de meniu Sensibilitate

Reglarea sensibilității de intrare - nivelul audio AF

Interval de setare:

- 0 până la -60 dB
- în trepte de 6 dB.

Nivelul audio AF este afișat și atunci când transmițătorul bodypack este dezactivat, de exemplu, pentru a verifica sensibilitatea înainte de o transmisie în direct.





Presetări recomandate:

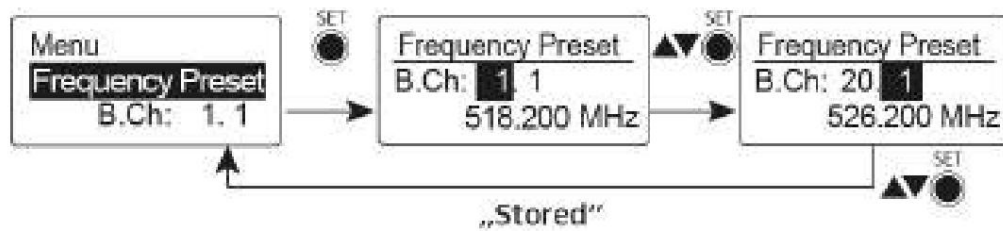
- Muzică/voce tare: -30 până la -21 dB
- Moderare: -21 până la 0 dB
- Chitară electrică cu pick-up-uri single-coil: -30 până la -24 dB • Chitară electrică cu pick-up-uri Humbucker: -45 până la -30 dB • Chitare electrice cu electronică activă: -45 până la -30 dB



Element de meniu Presetare frecvență

Selectarea manuală a unei bănci de frecvențe și a unui canal

i În timp ce lucrați în meniul Presetare frecvență, semnalul RF este dezactivat.



Vă rugăm să rețineți la crearea sistemelor multicanal:

Doar frecvențele presetate din fabrică dintr-o bancă de frecvențe nu prezintă intermodulație. Emițătorul și receptorul bodypack trebuie să fie setate pe aceeași frecvență. Asigurați-vă că rețineți informațiile despre selectarea frecvenței din secțiunea [Stabilirea unei legături radio](#).



Nume element de meniu

Introducerea numelor

În elementul de meniu Nume puteți introduce orice nume doriți pentru emițătoarele bodypack (de exemplu, numele muzicienilor).

Numele poate fi afișat în afișajele standard Frecvență/Nume și Nume/Canal.



Numele au maximum 8 caractere:

- Toate literele, cu excepția umlaut-urilor
- Numere de la 0 la 9
- Caractere speciale și spații



Element de meniu Blocare automată

Activarea și dezactivarea funcției de blocare automată

Această blocare previne oprirea accidentală a microfonului wireless și previne, de asemenea, orice modificare neintenționată a configurației emițătorului. În afișajul standard curent, pictograma de blocare arată dacă funcția de blocare este activată în prezent.



Puteți găsi informații despre utilizarea funcției de blocare la secțiunea [Funcția de blocare](#).



Element de meniu avansat

În submeniul Avansat puteți configura setări îmbunătățite.

Următoarele sub-elemente sunt disponibile:

Reglarea frecvențelor de transmisie pentru banca de frecvențe U

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Reglare](#)

Configurarea funcției comutatorului MUTE și a comutatorului de dezactivare a sunetului de la distanță RMS 1

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Mod Silențios](#)

Configurarea puterii de transmisie

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Putere RF](#)

Activarea/dezactivarea evaluării tonului pilot

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Ton pilot](#)

Reglarea contrastului panoului de afișare

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Contrast LCD](#)

Resetarea transmițătorului

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Resetare](#)

Afișarea versiunii curente a software-ului

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Revizie software](#)

Element de meniu Avansat > Reglare

Configurarea frecvenței de transmisie și a băncii de frecvență U

După ce ați configurat transmițătorul bodypack la o bancă de sistem și apălați elementul de meniu Tune (Acordare), canalul 1 al băncii de frecvență U este setat automat. Mesajul U.1 apare pentru scurt timp pe afișaj. În setările din fabrică, canalele băncii de frecvență U nu sunt atribuite niciunei frecvențe de transmisie.

În timp ce lucrați în meniul Reglare, semnalul RF este dezactivat.

Puteți configura o frecvență de transmisie pentru canalul curent sau puteți selecta un canal din banca de frecvențe U și configura o frecvență de transmisie pentru acest canal în meniul Acord.

Asigurați-vă că rețineți informațiile privind selectarea frecvenței, consultați [Stabilirea unei legături radio](#).



Pentru a configura frecvența de transmisie pentru canalul curent:

- ▶ Deschideți elementul de meniu Reglare din meniul Avansat.

- ✓ Apare selecția frecvenței.



- ▶ Configurați frecvența dorită.

- ▶ Apăsați butonul SETARE.

- ✓ Setările dumneavoastră vor fi salvate. Acum vă aflați din nou în meniul de operare.

Pentru a selecta un canal și a-i atribui o frecvență:

- ▶ Deschideți elementul de meniu Acord din meniul Avansat apăsând și ținând apăsat butonul SET până când apare selecția băncii de frecvență.



- ▶ Setati canalul dorit.

- ▶ Apăsați butonul SETARE.

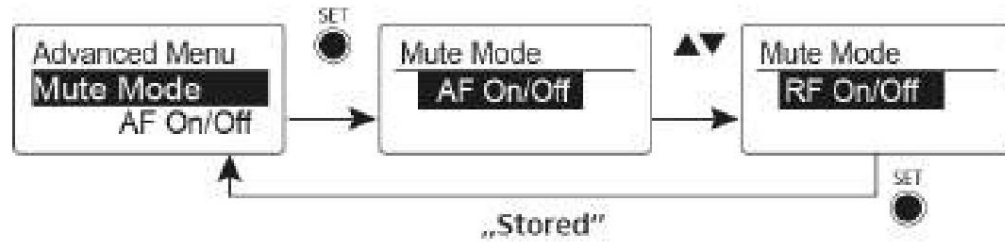
- ✓ Apare selecția frecvenței.

- ▶ Configurați frecvența.



Element de meniu Avansat > Mod Silențios

Configurarea comutatorului MUTE



Mod AF activat/dezactivat

- Dacă este setat pe poziția MUTE, semnalul audio este dezactivat

Mod RF pornit/oprit

- Dacă este setat pe poziția MUTE, semnalul RF este dezactivat.

Mod dezactivat

- Fără funcție

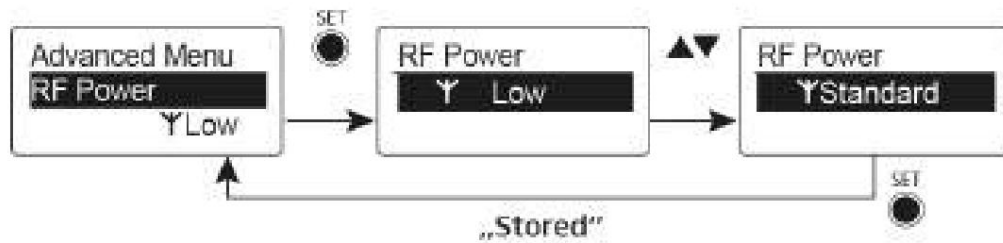
i Puteți găsi informații despre operarea comutatorului de dezactivare a sunetului la secțiunile [Dezactivarea sunetului emițătorului bodypack \(AF mute\)](#) și [Dezactivarea semnalului RF \(RF mute\)](#).



Element de meniu Avansat > Putere RF

Configurarea puterii de transmisie

Puteți configura puterea de transmisie în trei pași în elementul de meniu RF Power.



i Vă rugăm să consultați informațiile de la următoarea adresă: sennheiser.com/sifa.

Interval de setare:

- Scăzut: 10 mW
- Standard: 30 mW
- Putere înaltă: 50 mW



Element de meniu Avansat > Ton pilot

Activarea/dezactivarea transmisiei tonului pilot



Tonul pilot are o frecvență inaudibilă, transmisă de emițător și evaluată de receptor. Acesta susține funcția de squelch a receptorului.



Element de meniu Avansat > Contrast LCD

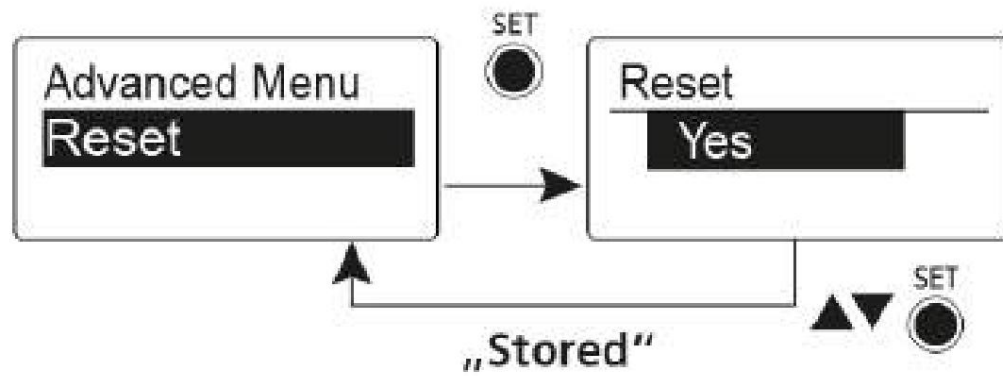
Reglarea contrastului panoului de afișare

Puteți configura contrastul afișajului în 16 pași.



Avansat > Element de meniu Resetare

Resetarea transmițătorului bodypack



Când reșetați transmițătorul bodypack, se păstrează doar setările selectate pentru tonul pilot și banca de frecvențe U.



Element de meniu Avansat > Revizie software

Afișează versiunea software-ului

Puteți afișa versiunea curentă a software-ului.



Receptor diversity EK 100 G4

Prezentare generală a produsului



1 Panou de afișare

- consultați [Afișaje pe panoul de afișare EK 500 G4](#)

2 Indicator de funcționare și baterie, LED roșu

- aprins = PORNIT
 - vezi [Pornirea și oprirea receptorului Diversity](#) • clipește = BATERIE DESCĂRCATĂ • vezi [Introducerea și scoaterea bateriilor/a bateriilor reîncărcabile baterii](#)

3 Indicator de recepție wireless, LED verde

- iluminat = RF



Buton 4 SUS

- consultați [Butoane pentru navigarea prin meniu](#)

5 Buton SETARE

- consultați [Butoane pentru navigarea prin meniu](#)

6 Buton JOS

- consultați [Butoane pentru navigarea prin meniu](#)

7 Buton ON/OFF cu funcție ESC în meniul de operare

- Porniți sau opriți transmiiătorul
 - consultați [Pornirea și oprirea receptorului Diversity](#) • Funcția Escape din meniu • consultați [Butoane pentru navigarea prin meniu](#)

8 Interfață infraroșu

- vezi [sincronizarea Ew 100 P G4](#)

9 mufă jack de 3,5 mm

- încuiabil
- consultați [Conectarea receptorului Diversity la o cameră](#)



Introducerea și scoaterea bateriilor/bateriilor reîncărcabile

Puteți alimenta receptorul Diversity fie cu baterii (AA, 1,5 V), fie cu bateria reîncărcabilă Sennheiser BA 2015.

- ▶ Apăsați cele două cleme și deschideți capacul compartimentului bateriilor.
- ▶ Introduceți bateriile sau bateria reîncărcabilă așa cum se arată mai jos. Vă rugăm să respectați polaritatea corectă la introducerea bateriilor.



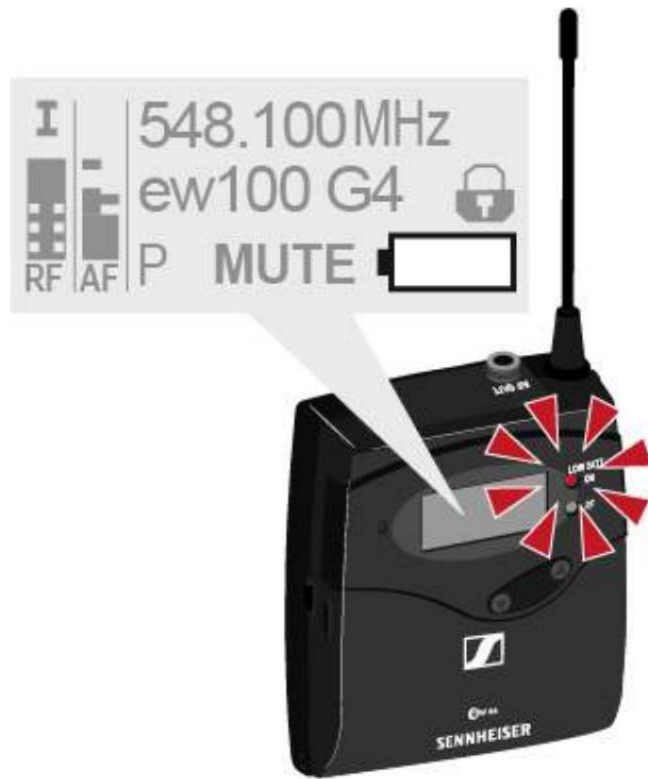
- ▶ Închideți compartimentul bateriei.
 - ✓ Capacul se blochează în poziție cu un clic audibil.

Starea bateriei

Starea de încărcare a bateriilor:

	100 %	> 8 h
	70 %	4 - 6 h
	30 %	2 - 3 h
LOW BATT		

Starea de încărcare este critică (BATERIE LOW):



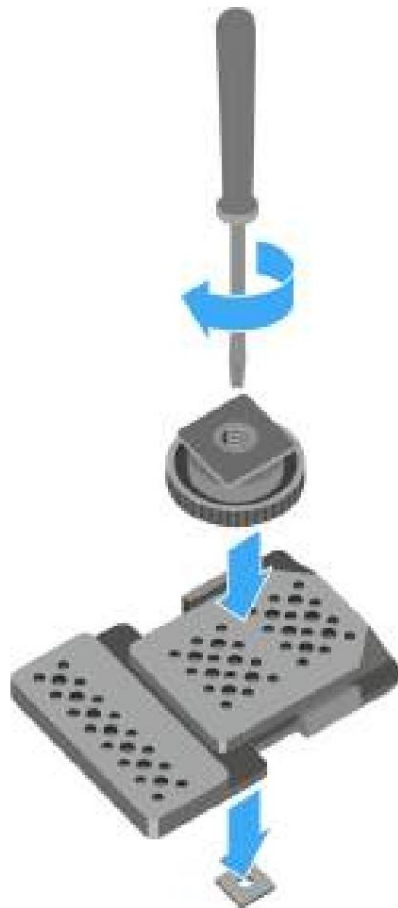


Conectarea receptorului de diversitate la o cameră

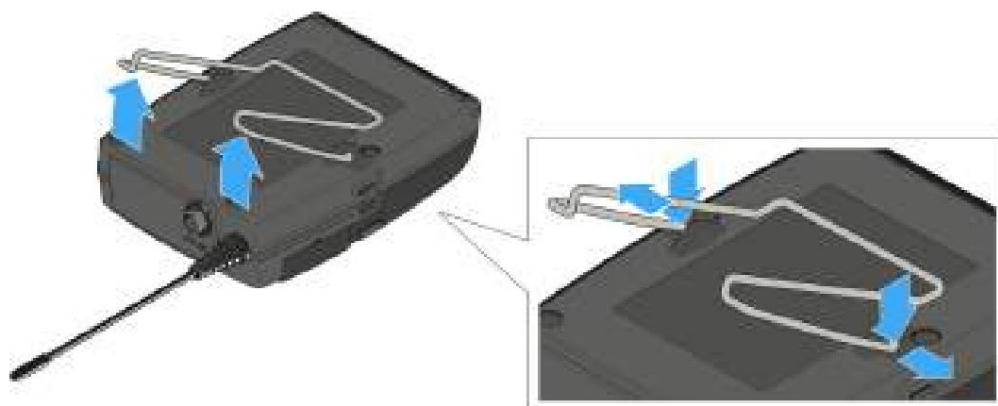
Puteți atașa receptorul diversity pe patina camerei cu kitul de cameră CA 2 inclus.

Pentru a atașa receptorul Diversity la o cameră:

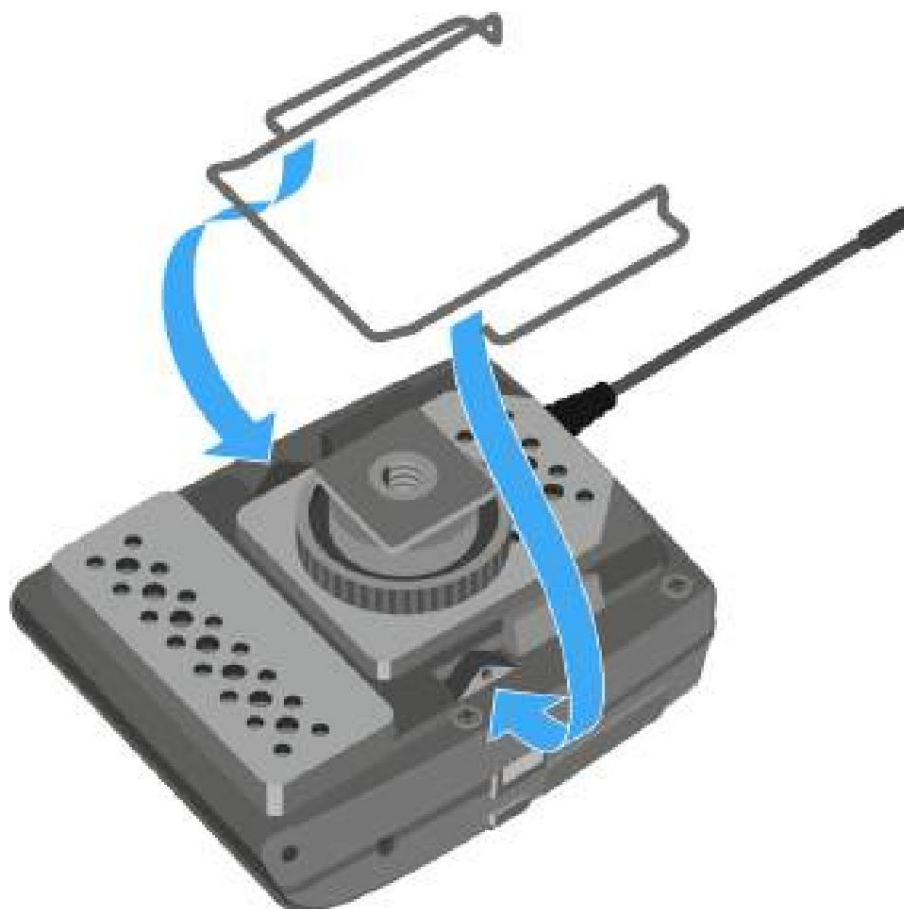
- ▶ Stabiliți unde trebuie să atașați adaptorul hot shoe pe placa perforată, astfel încât receptorul diversity să poată fi conectat optim la cameră.
- ▶ Așezați o piuliță pătrată sub placa perforată în această poziție.
- ▶ Fixați adaptorul pentru sabot de prindere pe placa perforată cu piulița pătrată.



- ▶ Ridicați clema de curea.
- ▶ Apăsați o parte a clemei în jos pe orificiul de fixare și trageți-o afară din carcasă.
- ▶ Faceți același lucru și pe cealaltă parte.



- ▶ Plasați placa perforată pe partea din spate a receptorului diversity.
- ▶ Reatașați clema.





- ▶ Glisați receptorul pe o cameră.



◀ OR ▶





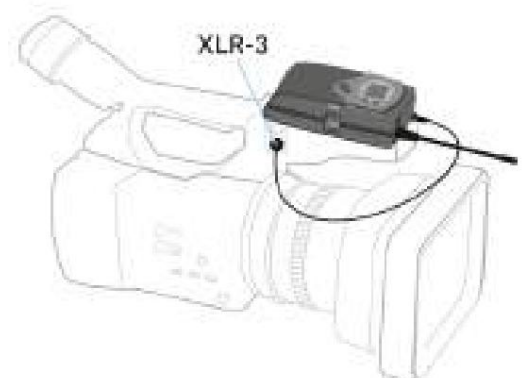
Conectarea receptorului Diversity la o cameră

Pentru a conecta receptorul Diversity la o cameră:

- ▶ Conectați intrarea de linie a camerei la mufa jack a receptorului folosind unul dintre cablurile de conectare de linie incluse.



◀ OR ▶



- ▶ Reglați nivelul ieșirii audio AF Out în meniul de operare al receptorului Diversity în funcție de nivelul de intrare al camerei (consultați [elementul de meniu AF Out](#)).



i Ecranarea cablului de linie acționează ca o antenă pentru a doua ramură de diversitate.
Pentru detalii despre alocarea pinilor, consultați [Alocarea pinilor](#).



Pornirea și oprirea receptorului Diversity

- ▶ Apăsați cele două cleme și deschideți capacul compartimentului bateriilor.

Pentru a porni receptorul:

- ▶ Țineți apăsat butonul ON/OFF până când pe afișaj apare sigla Sennheiser.



Pentru a opri receptorul:

- ▶ Țineți apăsat butonul ON/OFF până când afișajul se stinge.



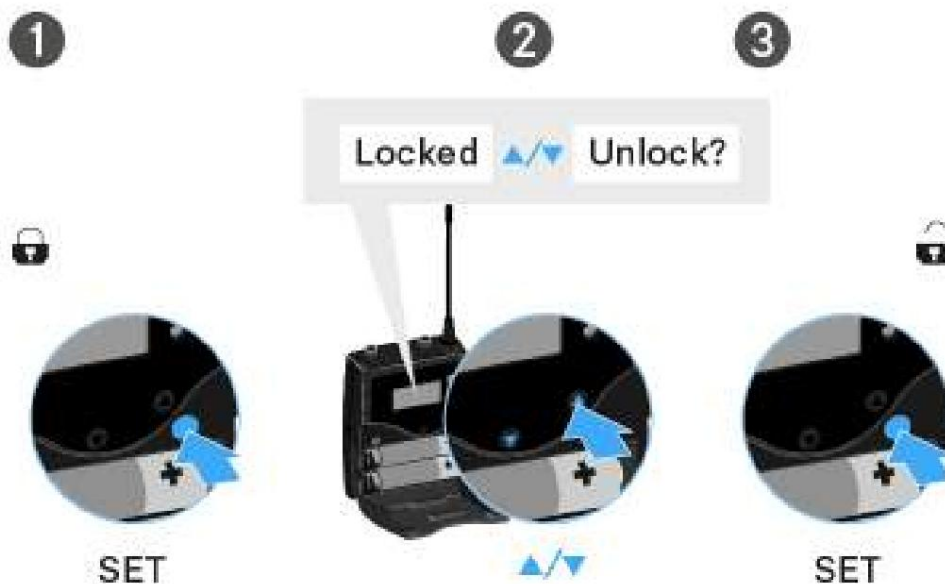
Funcție de blocare

Puteți seta funcția de blocare automată în meniul Blocare automată (consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)).

După ce ați activat funcția de blocare, va trebui să opriți și să porniți din nou emițătorul pentru a-l putea utiliza.

Pentru a dezactiva temporar funcția de blocare:

- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Pe panoul de afișare apare mesajul Blocat.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS.
- ✓ Pe panoul de afișare apare mesajul Deblocare?.
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Funcția de blocare este acum dezactivată temporar.



Când vă aflați în meniul de operare

- Funcția de blocare este dezactivată suficient de mult timp pentru a putea lucra în meniul de operare.

Când este afișat unul dintre afișajele standard

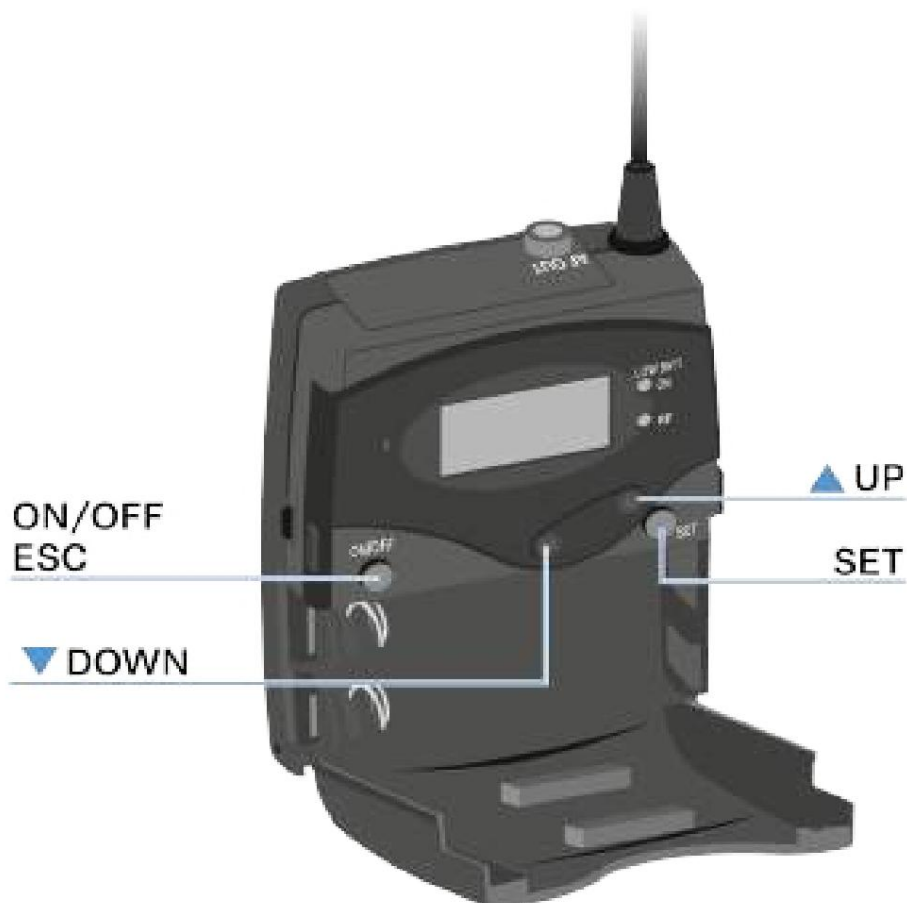
- Funcția de blocare se activează automat după 10 secunde.

Pictograma funcției de blocare clipește în timp ce funcția de blocare este activată din nou.



Butoane pentru navigarea prin meniu

Pentru a naviga prin meniul de operare al receptorului Diversity, aveți nevoie de următoarele butoane.



Apăsați butonul PORNIT/OPRIT

- Funcția ESC: Anulează introducerea și revine la afișajul standard curent
- Selectează un afișaj standard (vezi [Ecran principal](#))

Apăsați butonul SETARE

- Trecerea de la afișajul standard curent la meniul de operare
- Apelarea unui element de meniu
- Trecerea la un submeniu
- Memorarea setărilor și revenirea la meniul de operare

Apăsați butonul SUS sau JOS

- Modificări la elementul de meniu anterior sau următor
- Modifică setarea unui element de meniu



Afișajele de pe panoul de afișare EK 500 G4

Informațiile de stare, cum ar fi calitatea recepției, starea bateriei, nivelul audio etc., sunt afișate pe ecranul principal al panoului de afișare.

- Vedeți [ecranul principal](#)

Panoul de afișare afișează și meniul de operare, pe care îl puteți utiliza pentru a configura toate setările.

- Consultați [Opțiunile de setare din meniu](#)



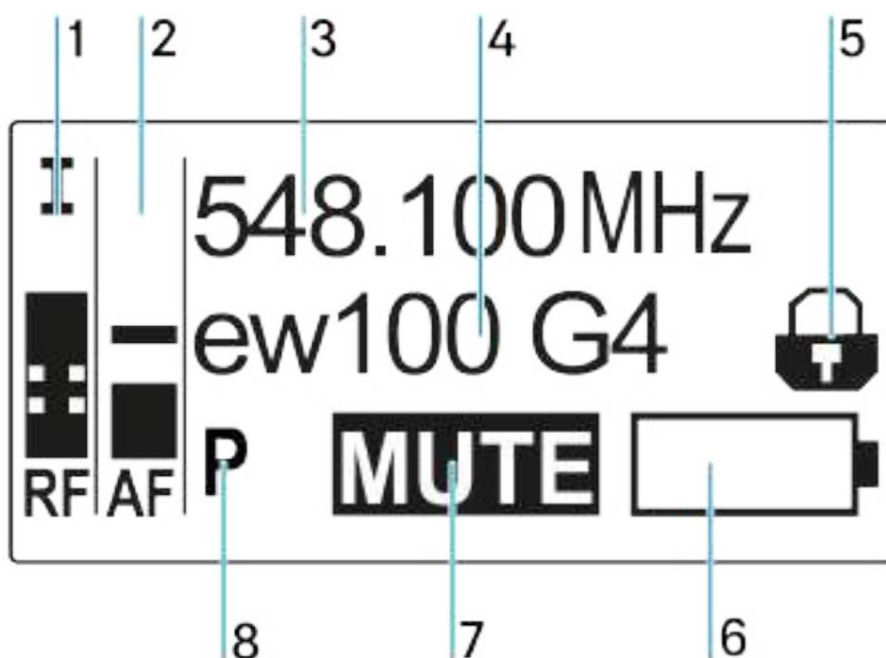
Ecran principal

După ce porniți receptorul, panoul de afișare afișează inițial sigla Sennheiser. După scurt timp, este afișat ecranul principal.

Ecranul de pornire are două afișaje standard diferite.

- ▶ Apăsăți scurt butonul ON/OFF pentru a comuta între afișajele standard.

Afișaj standard frecvență/nume



1 nivel RF (radiofrecvență)

- Afișaj nivel semnal RF •
inclusiv afișarea pragului de squelch (vezi [elementul de meniu Squelch](#))

2 nivel audio AF (frecvență audio)

- Afișează nivelul audio al emițătorului recepționat. Când afișajul arată deflecție completă, nivelul audio de intrare este excesiv de ridicat.
• consultați [elementul de meniu AF Out](#)

3 Frecvență

- Frecvența curentă de recepție •
consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)



4 Nume

- Numele receptorului, selectabil liber
- consultați [elementul de meniu Nume](#)

5 Funcție de blocare

- Funcția de blocare este activată pe receptor
- vezi [funcția de blocare](#)

6 Starea bateriei receptorului

- consultați [Introducerea și scoaterea bateriilor/bateriilor reîncărcabile](#)

7 Funcție de dezactivare a sunetului (MUTE)

- Nu se primește semnal RF

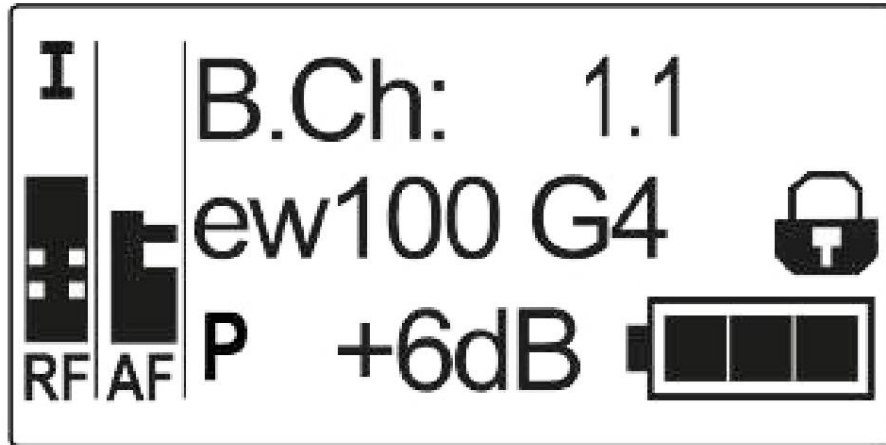
8 P ton pilot

- P = Evaluare ton pilot activată • Fără simbol = Evaluarea este dezactivată • P este negru = Ton pilot este recepționat pe frecvența curentă • consultați [elementul de meniu Avansat -> Ton pilot](#)



Afișaj standard Bancă de frecvență/Canal/Nume

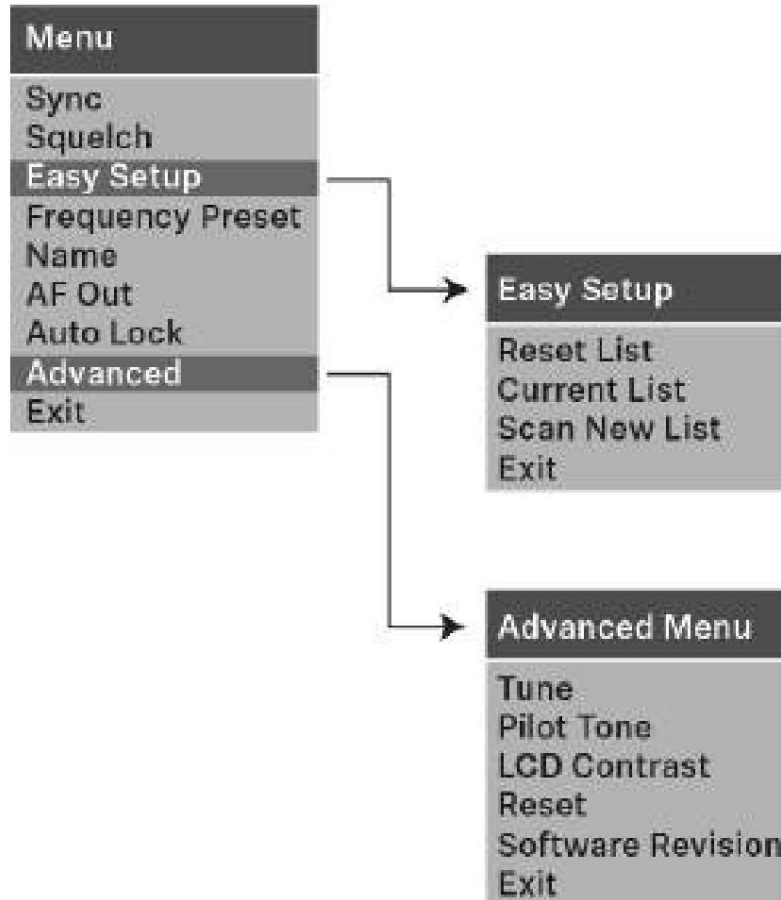
Afișajul standard Bancă de frecvență/Canal/Nume afișează nivelul ieșirii de linie AF Out în loc de funcția de dezactivare a sunetului MUTE.





Structura meniului

Figura prezintă structura completă a meniului receptorului Diversity într-o imagine de ansamblu.





Opțiuni de setare în meniu

În meniul receptoarelor Diversity, puteți configura următoarele setări.

Sincronizarea emițătorului cu receptorul diversity

• Consultați [elementul de meniu Sincronizare](#)

Reglarea pragului de squelch

• Consultați [elementul de meniu Squelch](#)

Scanarea presetărilor de frecvență neutilizate, eliberarea și selectarea presetărilor de frecvență

• Consultați [elementul de meniu Configurare ușoară](#)

Setarea băncii de frecvență și a canalului

• Consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)

Introducerea unui nume selectabil liber

• Consultați [elementul de meniu Nume](#)

Reglarea nivelului de ieșire audio

• Consultați [elementul de meniu AF Out](#)

Activarea/dezactivarea funcției de blocare automată

• Consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)

Configurarea setărilor îmbunătățite în Meniul Avansat:

• Reglarea frecvențelor de recepție pentru banca de frecvențe U • Activarea/dezactivarea evaluării tonului pilot • Reglarea contrastului panoului de afișare • Resetarea receptorului • Afișarea reviziei curente a software-ului • Consultați [elementul de meniu Avansat](#)

Element de meniu Sincronizare

În elementul de meniu Sincronizare puteți sincroniza emițătoarele și receptoarele din seria ew 100 P G4.



Pentru mai multe informații, consultați [secțiunea Sincronizarea Ew 100 P G4](#).



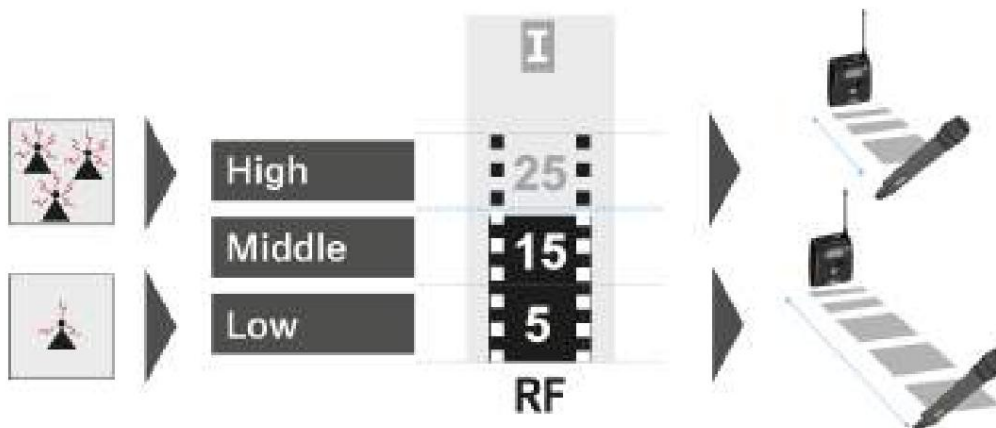
Element de meniu Squelch

Puteți ajusta pragul de squelch în elementul de meniu Squelch.

Interval de setare:

- Scăzut >> 5 dB μ V •
- Mediu >> 15 dB μ V • Înalt
- >> 25 dB μ V

Pragul de squelch este afișat pe ecranul principal în zona nivelului semnalului RF.



ATEN IE



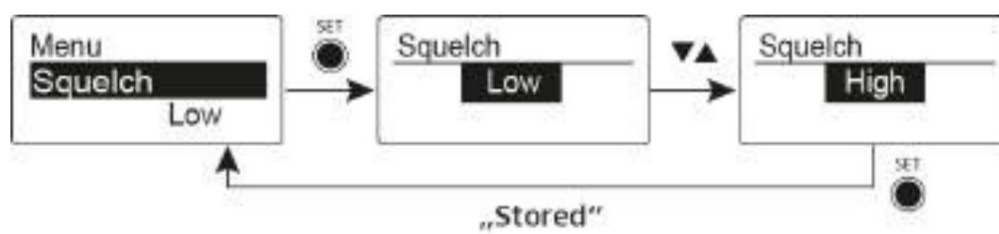
Risc de deteriorare a auzului și a materialelor

Dacă setați pragul de squelch la o valoare foarte mică, în receptor se poate auzi un șuierat foarte puternic. Acest șuierat poate fi suficient de puternic pentru a provoca deteriorarea auzului sau a supraîncărca difuzoarele sistemului.

- ▶ Înainte de a regla pragul de squelch, setați volumul ieșirii audio la minim.
- ▶ Nu modificați niciodată pragul de squelch în timpul unei transmisii în direct.

Pentru a deschide elementul de meniu Squelch:

- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când elementul de meniu Squelch apare în cadrul de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
- ▶ Ajustați setările după cum doriți.



- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva modificările aduse setărilor.
SAU
- ▶ Apăsați butonul ON/OFF pentru a anula introducerea fără a salva setările.



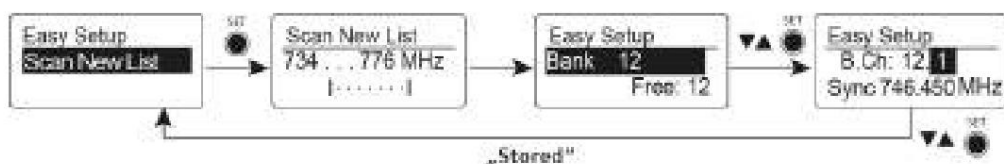
Element de meniu Configurare ușoară

Puteți scana frecvențele neutilizate utilizând elementul de meniu Configurare ușoară.

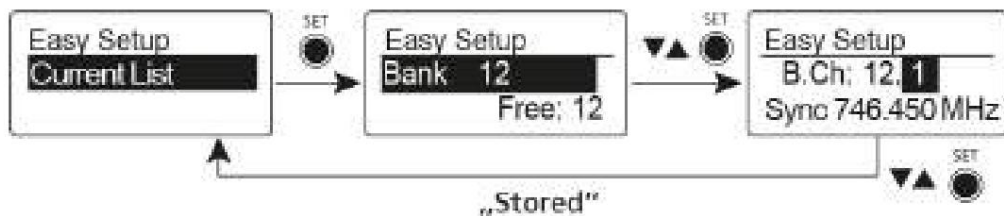
- i** Opriti toate emițătoarele înainte de a efectua scanarea. Dacă emițătoarele sunt încă pornite, acestea sunt detectate ca frecvențe indisponibile, iar frecvențele care sunt efectiv disponibile nu pot fi utilizate.

Pentru a deschide elementul de meniu Configurare ușoară:

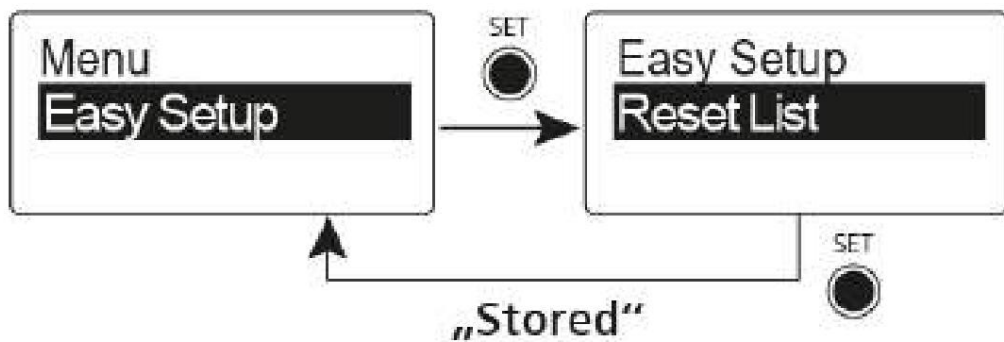
- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când apare elementul de meniu Configurare ușoară în cadrul de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
- ▶ Ajustați setările după cum doriți.
 - Scanare listă nouă: Caută automat frecvențele de recepție neutilizate (scanare frecvență presetată):



- Listă curentă: Selectează o presetare de frecvență neutilizată:



- Resetare listă: Eliberează toate presetările de frecvență ocupate și selectează o presetare de frecvență neutilizată:



- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva modificările aduse setărilor.



SAU

- ▶ Apăsați butonul ON/OFF pentru a anula introducerea fără a salva setările.



Element de meniu Presetare frecvență

În elementul de meniu Presetare frecvență, puteți ajusta frecvența de recepție a receptorului prin ajustarea băncii de frecvență și a canalului.

Pentru a deschide elementul de meniu Presetare frecvență:

- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când apare elementul de meniu Presetare frecvență în cadrul de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
- ▶ Ajustați setările după cum doriți.



- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva modificările aduse setărilor.
SAU
- ▶ Apăsați butonul ON/OFF pentru a anula introducerea fără a salva setările.



Nume element de meniu

În elementul de meniu Nume puteți introduce un nume pentru legătura radio.

Pentru a deschide elementul de meniu Nume:

- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când apare elementul de meniu Nume în cadrul de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
- ▶ Ajustați setările după cum doriți.



- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva modificările aduse setărilor.
SAU
- ▶ Apăsați butonul ON/OFF pentru a anula introducerea fără a salva setările.



Element de meniu AF Out

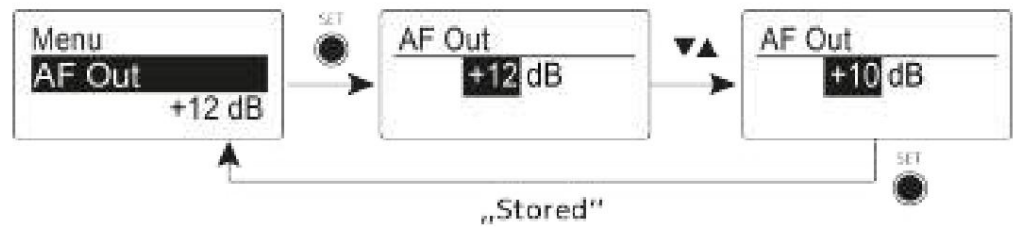
În elementul de meniu AF Out puteți ajusta nivelul ieșirii audio de linie în funcție de nivelul a camerei conectate.

Interval de setare:

- -30 dB până la +12 dB
- în trepte de 6 dB

Pentru a deschide elementul de meniu AF Out:

- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când elementul de meniu AF Out apare în cadrul de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
- ▶ Ajustați setările după cum doriți.



- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva modificările aduse setărilor.
SAU
- ▶ Apăsați butonul ON/OFF pentru a anula introducerea fără a salva setările.



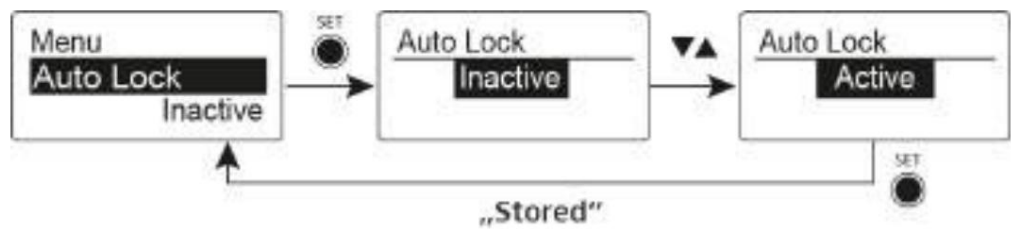
Element de meniu Blocare automată

În elementul de meniu Blocare automată puteți activa sau dezactiva funcția de blocare automată.

- i** Puteți găsi informații despre dezactivarea temporară a funcției de blocare în timpul funcționării la secțiunea [Funcție de blocare](#).

Pentru a deschide elementul de meniu Blocare automată:

- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când apare elementul de meniu Blocare automată în cadrul de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
- ▶ Ajustați setările după cum doriți.



- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva modificările aduse setărilor.
SAU
- ▶ Apăsați butonul ON/OFF pentru a anula introducerea fără a salva setările.



Element de meniu avansat

În submeniul Avansat puteți configura setări îmbunătățite.

Pentru a deschide submeniul Avansat:

- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când apare elementul de meniu Avansat în cadrul de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
 - ✓ Următoarele sub-elemente sunt disponibile:

Reglarea frecvenței de recepție pentru banca de frecvențe U

- Consultați [elementul de meniu Avansat -> Reglare](#)

Activarea/dezactivarea evaluării tonului pilot

- Consultați [elementul de meniu Avansat -> Ton pilot](#)

Reglarea contrastului panoului de afișare

- Consultați [elementul de meniu Avansat -> Contrast LCD](#)

Resetarea receptorului

- Consultați [elementul de meniu Avansat -> Resetare](#)

Afișarea versiunii curente a software-ului

- Consultați [elementul de meniu Avansat -> Revizie software](#)

Element de meniu Avansat -> Reglare

În elementul de meniu Acord din submeniul Avansat, puteți configura frecvențele de recepție pentru banca de frecvențe U.

Doar ajustarea frecvenței

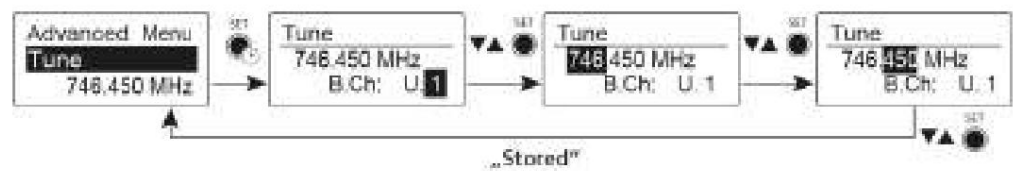
- ▶ Deschideți elementul de meniu Reglare din meniul Avansat.
- ▶ Ajustați setările.





Setarea canalului și a frecvenței

- ▶ Selectați elementul de meniu și accesați-l ținând apăsat butonul SET până când apare selecția canalului.





Element de meniu Avansat -> Ton pilot

În elementul de meniu Pilot Tone din submeniul Advanced, puteți activa și dezactiva evaluarea tonului pilot.

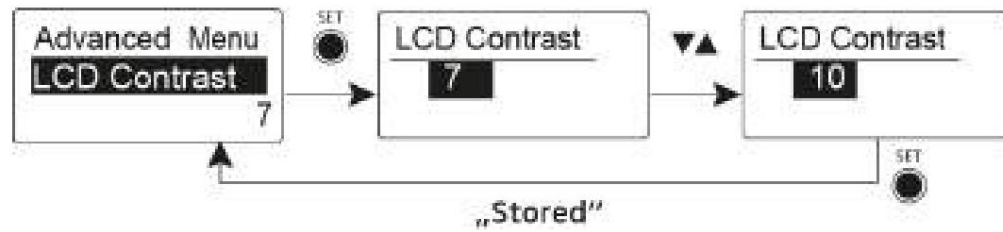


Tonul pilot are o frecvență inaudibilă, transmisă de emițător și evaluată de receptor. Acesta susține funcția de squelch a receptorului.



Element de meniu Avansat -> Contrast LCD

În elementul de meniu LCD Contrast din submeniul Advanced, puteți regla contrastul afișajului în 16 pași.

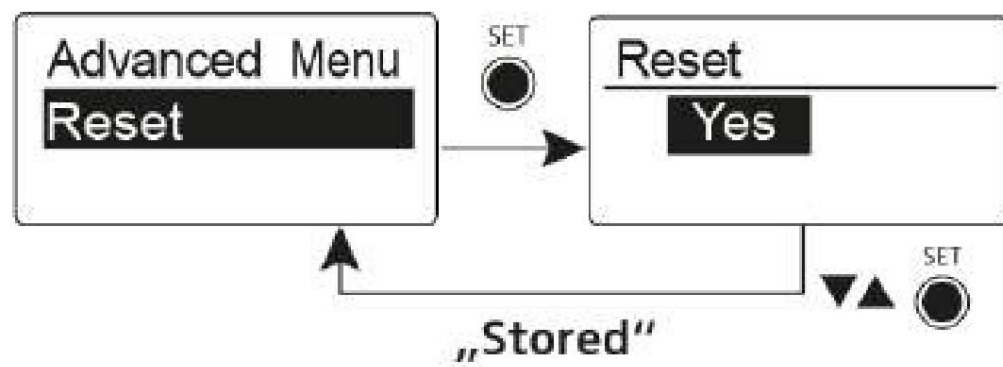




Avansat -> Element de meniu Resetare

În elementul de meniu Resetare din submeniul Avansat, puteți reseta setările receptor.

Când resetați receptorul Diversity, se păstrează doar setările selectate pentru tonul pilot și banca de frecvențe U.





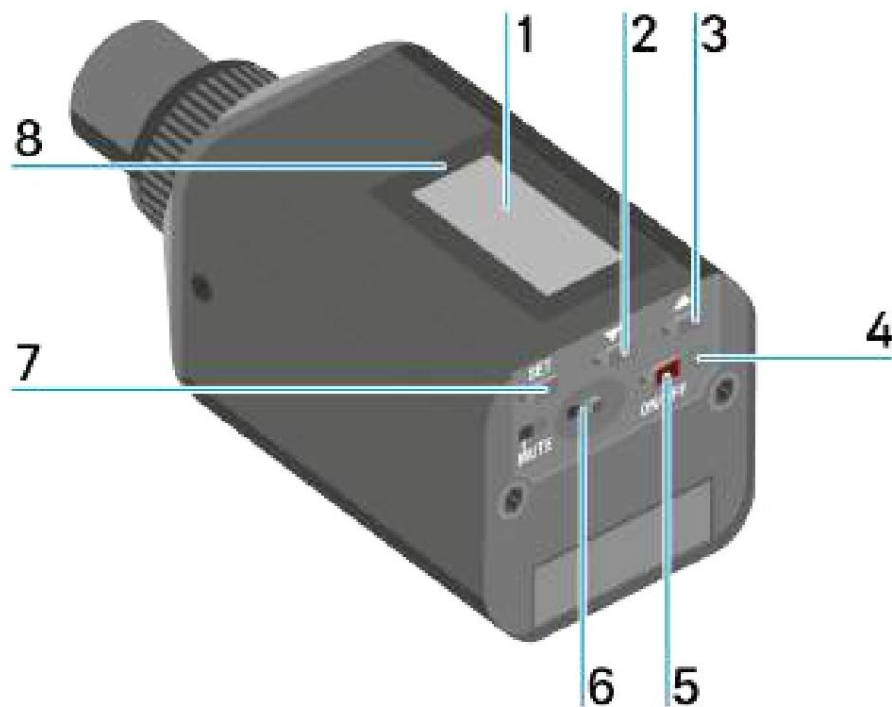
Element de meniu Avansat -> Revizie software

În elementul de meniu Revizie software din submeniul Avansat, puteți afișa versiunea curentă versiunea de software a receptorului.



Transmițător SKP 100 G4 cu conectare

Prezentare generală a produsului



1 Panou de afișare

- consultați [Afișajele de pe panoul de afișare al transmițătorului conectabil](#)

2 Buton JOS

- consultați [Butoane pentru navigarea în meniu](#)

3 Buton SUS

- consultați [Butoane pentru navigarea în meniu](#)

4 Indicator de funcționare și baterie, LED roșu

- aprins = PORNIT, vezi [Pornirea și oprirea emițătorului cu conectare](#) • clipește = BATERIE DESCĂRCATĂ, vezi [Introducerea și scoaterea baterii/baterii reîncărcabile](#)



5 Buton ON/OFF cu funcție ESC în meniul de operare

- Pornirea sau oprirea emițătorului, consultați [Pornirea și oprirea emițătorului cu conectare](#) • Funcția Escape din meniu, consultați [Butoane pentru navigarea în meniu](#)

6 Comutator MUTE

- consultați [Dezactivarea sunetului pentru emițătorul plug-in \(AF mute\)](#)

7 Buton SETARE

- consultați [Butoane pentru navigarea în meniu](#)

8 Interfață infraroșu

- vezi [sincronizarea Ew 100 P G4](#)

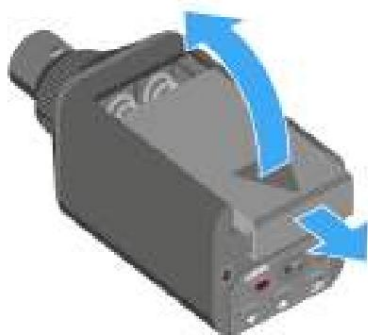


Introducerea și scoaterea bateriilor/bateriilor reîncărcabile

Puteți utiliza transmiiătorul cu conectare fie cu baterii (AA, 1,5 V), fie cu bateria reîncărcabilă Sennheiser BA 2015.

- ▶ Glisați capacul compartimentului bateriei în direcția săgeții imprimate în relief și deschideți coperta.
- ▶ Introduceți bateriile sau pachetul de acumulatori așa cum se arată mai jos. Vă rugăm să respectați polaritatea corectă atunci când introduceți bateriile/pachetul de acumulatori.

1



2



- ▶ Închideți compartimentul bateriei.
- ✓ Capacul se blochează în poziție cu un clic audibil.

Starea bateriei

Starea de încărcare a bateriilor:

	100 %	> 8 h
	70 %	4 - 6 h
	30 %	2 - 3 h
LOW BATT		

Starea de încărcare este critică (BATERIE LOW):

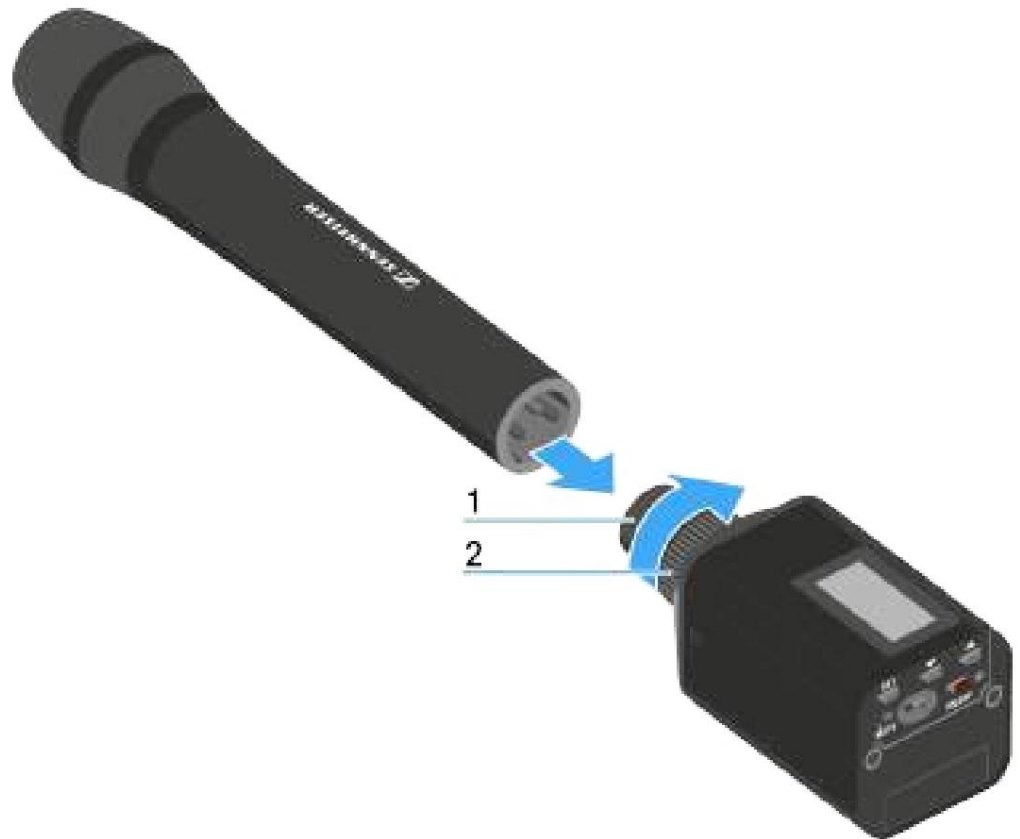




Conectarea transmițătorului cu conectare la microfon

i Pentru o transmitere optimă a semnalului, ar trebui utilizate microfoane cu carcasă metalică.

- ▶ Slăbiți inelul de blocare (2) rotindu-l în sensul acelor de ceasornic dincolo de punctul central.
- ✓ Aceasta deblochează mufa XLR-3 (1) a transmițătorului cu conectare.
- ▶ Conectați mufa XLR-3 (1) a transmițătorului cu filet la mufa XLR-3 a microfonului.
- ▶ Strângeți inelul de blocare (2) rotindu-l în sens invers acelor de ceasornic, în direcția săgeată.





Pornirea și oprirea transmițătorului cu conectare rapidă

Pentru a porni transmițătorul cu conectare rapidă:

- ▶ Țineți apăsat butonul ON/OFF până când pe afișaj apare sigla Sennheiser.



Pentru a opri transmițătorul cu conectare rapidă:

- ▶ Țineți apăsat butonul ON/OFF până când afișajul se stinge.



Dezactivarea sunetului emițătorului plug-in (AF mute)

Puteți dezactiva semnalul audio cu ajutorul comutatorului MUTE.

Pentru a face acest lucru, funcția comutatorului MUTE trebuie configurată la AF Pornit/Oprit. Puteți găsi mai multe informații despre acest subiect în [elementul de meniu Avansat > Mod Mute](#).

- ▶ Glisați comutatorul MUTE în poziția MUTE.



- ✓ Semnalul audio este dezactivat. Mesajul MUTE este afișat pe ecran.



Dezactivarea semnalului RF (RF mute)

Puteți dezactiva semnalul RF în două moduri:

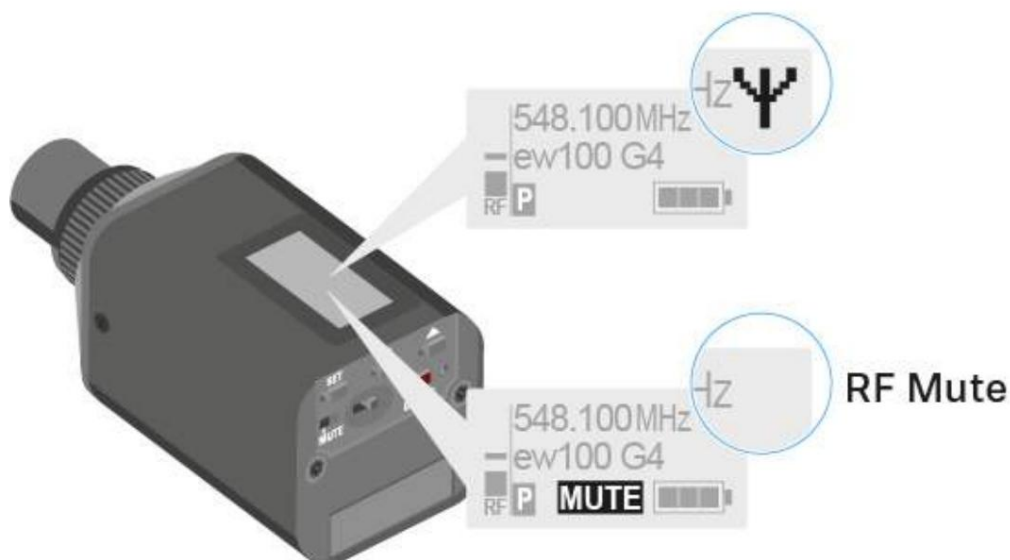


Dezactivarea semnalului RF cu comutatorul MUTE

- i** Puteți dezactiva semnalul RF cu comutatorul MUTE. Pentru a face acest lucru, funcția comutatorului MUTE trebuie configurată la RF Pornit/Oprit. Puteți găsi mai multe informații despre acest subiect în [elementul de meniu Avansat > Mod Mute](#).



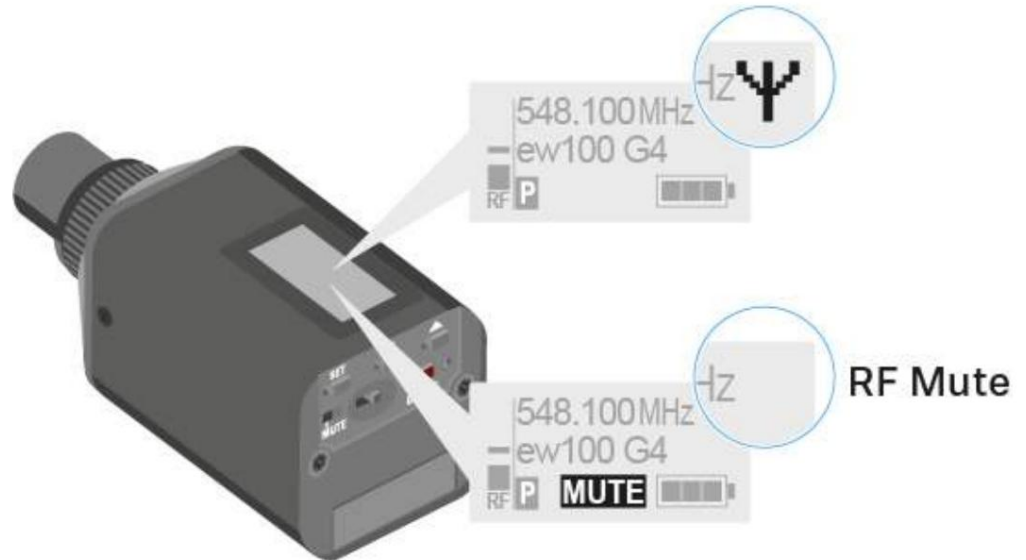
- ▶ Glisați comutatorul MUTE în poziția MUTE.
- ✓ Semnalul RF este dezactivat. Mesajul MUTE este afișat pe ecran și Pictograma de transmisie nu mai apare.





Dezactivarea semnalului RF cu butonul ON/OFF

- ▶ Apăsați scurt butonul PORNIT/OPRIT.
 - ✓ Apare mesajul „RF Mute On?” (Dezactivare RF activată?).
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
 - ✓ Semnalul RF este dezactivat. Mesajul MUTE este afișat pe ecran și Pictograma de transmisie nu mai apare.



- ▶ Apăsați scurt butonul ON/OFF pentru a activa semnalul RF.
 - ✓ Apare mesajul „RF Mute Off?”.
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
 - ✓ Pictograma de transmisie apare din nou.



Funcție de blocare

Puteți seta funcția de blocare automată în meniul Blocare automată (consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)).

După ce ați activat funcția de blocare, va trebui să opriți și să porniți din nou emițătorul pentru a-l putea utiliza.

Pentru a dezactiva temporar funcția de blocare:

- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Pe panoul de afișare apare mesajul Blocat.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS.
- ✓ Pe panoul de afișare apare mesajul Deblocare?.
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Funcția de blocare este acum dezactivată temporar.



Când vă aflați în meniul de operare

- Funcția de blocare este dezactivată suficient de mult timp pentru a putea lucra în meniul de operare.

Când este afișat unul dintre afișajele standard

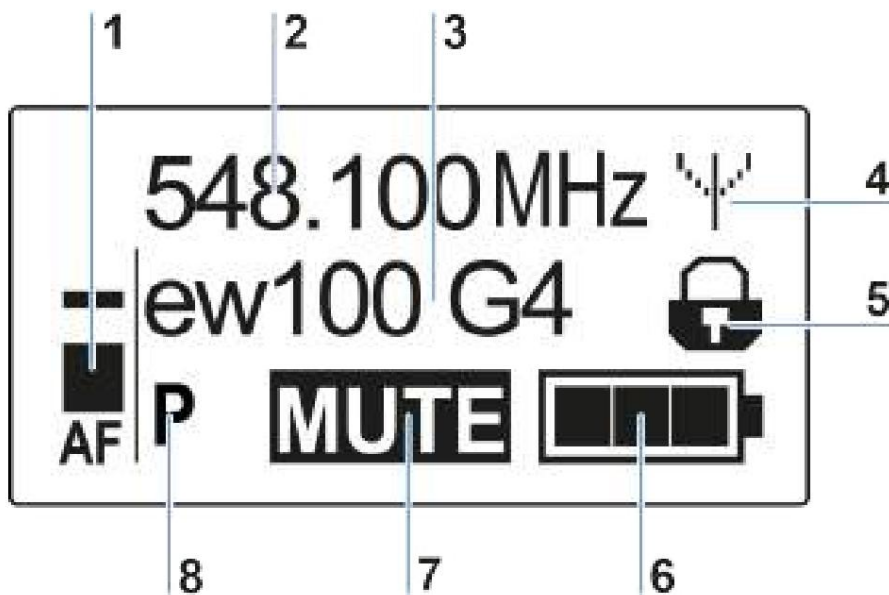
- Funcția de blocare se activează automat după 10 secunde.

Pictograma funcției de blocare clipește în timp ce funcția de blocare este activată din nou.



Afișajele de pe panoul de afișare al transmițătorului conectabil

Puteți vizualiza următoarele informații pe afișajul transmițătorului.



1 nivel audio AF

- Afișează nivelul audio cu funcția de menținere a vârfurilor
- consultați [elementul de meniu Sensibilitate](#)

2 Frecvență

- Frecvență de transmisie configurată • consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)

3 Nume

- Numele receptorului, selectabil liber
- consultați [elementul de meniu Nume](#)

4 Pictogramă transmisie

- Se transmite semnal RF • consultați [Dezactivarea semnalului RF \(RF mute\)](#)

5 Funcție de blocare

- Funcția de blocare este activată
- consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)



6 Starea bateriei

- vezi [starea bateriei](#)

7 Funcție de dezactivare a sunetului (MUTE)

- Semnalul audio este dezactivat •
consultați [Dezactivarea semnalului audio pentru emițătorul plug-in \(AF mute\)](#)

8 P ton pilot

- Transmisia tonului pilot este activată
- consultați [elementul de meniu Avansat > Ton pilot](#)

Selectați un afișaj standard

- ▶ Apăsați butoanele SUS sau JOS pentru a selecta un afișaj standard.
Afișaj standard frecvență/nume



Afișaj standard canal/frecvență





Afișaj standard nume/canal





Butoane pentru navigarea în meniu

Pentru a deschide meniul/un element de meniu:

- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✔ Meniul de operare este afișat pe panoul de afișare al transmîțătorului.
- ▶ Apăsați butoanele SUS sau JOS pentru a naviga prin elementele individuale ale meniului.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu selectat.

Efectuarea modificărilor la un element de meniu

- ▶ Apăsați butoanele SUS sau JOS pentru a seta valoarea afișată.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva setarea.
- ▶ Apăsați butonul ESC (ON/OFF) pentru a părăsi elementul de meniu fără a salva setarea.



Opțiuni de setare în meniu

În meniul emițătoarelor conectabile, puteți configura următoarele setări.

Reglarea sensibilității de intrare

- Consultați [elementul de meniu Sensibilitate](#)

Setarea băncii de frecvență și a canalului

- Consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)

Introducerea unui nume selectabil liber

- Consultați [elementul de meniu Nume](#)

Activarea/dezactivarea funcției de blocare automată

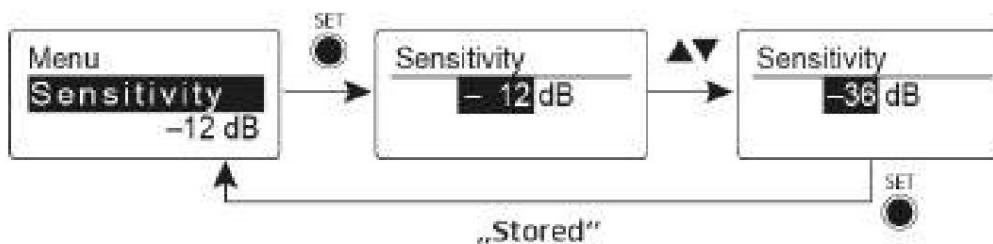
- Consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)

Configurarea setărilor îmbunătățite în Meniul Avansat:

- Reglarea frecvențelor de transmisie pentru banca de frecvențe U • Configurarea comutatorului MUTE • Activarea/dezactivarea evaluării tonului pilot • Reglarea contrastului panoului de afișare • Resetarea emițătorului • Afișarea reviziei curente a software-ului
- Consultați [elementul de meniu Avansat](#)

Element de meniu Sensibilitate

Reglarea sensibilității de intrare - nivelul audio AF



Interval de setare:

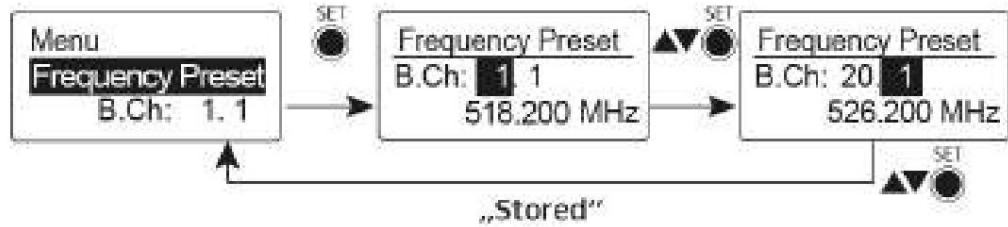
- 0 până la -48 dB
- în trepte de 6 dB

Nivelul audio AF este afișat și atunci când emițătorul plug-in este dezactivat, de exemplu, pentru a verifica sensibilitatea înainte de o transmisie în direct.



Element de meniu Presetare frecvență

Selectarea manuală a unei bănci de frecvențe și a unui canal



i În timp ce lucrați în meniul Presetare frecvență, semnalul RF este dezactivat.

Vă rugăm să rețineți la crearea sistemelor multicanal:

Doar frecvențele presetate din fabrică dintr-o bancă de frecvențe nu prezintă intermodulație. Emițătorul și receptorul bodypack trebuie să fie setate pe aceeași frecvență. Asigurați-vă că rețineți informațiile despre selectarea frecvenței din secțiunea [Stabilirea unei legături radio](#).



Nume element de meniu

Introducerea numelor



În elementul de meniu Nume puteți introduce orice nume doriți pentru emițătoarele bodypack (de exemplu numele muzicienilor).

Numele poate fi afișat în afișajele standard Frecvență/Nume și Nume/Canal.

Numele au maximum 8 caractere:

- Toate literele, cu excepția umlaut-urilor.
- Numere de la 0 la 9
- Caractere speciale și spații



Element de meniu Blocare automată

Activarea și dezactivarea funcției de blocare automată



Această blocare previne oprirea accidentală a microfonului wireless și previne, de asemenea, orice modificare neintenționată a configurației emițătorului. În afișajul standard curent, pictograma de blocare arată dacă funcția de blocare este activată în prezent.

Puteți găsi informații despre utilizarea funcției de blocare la secțiunea [Funcția de blocare](#).



Element de meniu avansat

În submeniul Avansat puteți configura setări îmbunătățite.

Următoarele sub-elemente sunt disponibile:

Reglarea frecvențelor de transmisie pentru banca de frecvențe U

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Reglare](#)

Configurarea comutatorului MUTE

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Mod Silențios](#)

Activarea/dezactivarea evaluării tonului pilot

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Ton pilot](#)

Reglarea contrastului panoului de afișare

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Contrast LCD](#)

Resetarea transmțătorului

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Resetare](#)

Afișarea versiunii curente a software-ului

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Revizie software](#)

Element de meniu Avansat > Reglare

Configurarea frecvenței de transmisie și a băncii de frecvență U

După ce ați configurat transmțătorul bodypack la o bancă de sistem și apălați elementul de meniu Tune (Acordare), canalul 1 al băncii de frecvență U este setat automat. Mesajul U.1 apare pentru scurt timp pe afișaj. În setările din fabrică, canalele băncii de frecvență U nu sunt atribuite niciunei frecvențe de transmisie.

În timp ce lucrați în meniul Reglare, semnalul RF este dezactivat.

Puteți configura o frecvență de transmisie pentru canalul curent sau puteți selecta un canal din banca de frecvențe U și configura o frecvență de transmisie pentru acest canal în meniul Acord.

Asigurați-vă că rețineți informațiile privind selectarea frecvenței, consultați [Stabilirea unei legături radio](#).

Pentru a configura frecvența de transmisie pentru canalul curent:

- ▶ Deschideți elementul de meniu Reglare din meniul Avansat.

- ✓ Apare selecția frecvenței.



- ▶ Configurați frecvența dorită.
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Setările dumneavoastră vor fi salvate. Acum vă aflați din nou în meniul de operare.

Pentru a selecta un canal și a-i atribui o frecvență:

- ▶ Deschideți elementul de meniu Acord din meniul Avansat apăsând și ținând apăsat butonul SET până când apare selecția băncii de frecvență.



- ▶ Setati canalul dorit.
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Apare selecția frecvenței.
- ▶ Configurați frecvența.



Element de meniu Avansat > Mod Silențios

Configurarea comutatorului MUTE



Mod AF activat/dezactivat

- Dacă este setat pe poziția MUTE, semnalul audio este dezactivat

Mod RF pornit/oprit

- Dacă este setat pe poziția selectorului MUTE, semnalul RF este dezactivat

Mod dezactivat

- Fără funcție

i Puteți găsi informații despre operarea comutatorului de dezactivare a sunetului în secțiunile [Dezactivarea sunetului emițătorului plug-in \(AF mute\)](#) și [Dezactivarea semnalului RF \(RF mute\)](#).



Element de meniu Avansat > Ton pilot

Activarea/dezactivarea transmisiei tonului pilot



Tonul pilot are o frecvență inaudibilă, transmisă de emițător și evaluată de receptor. Acesta susține funcția de squelch a receptorului.



Element de meniu Avansat > Contrast LCD

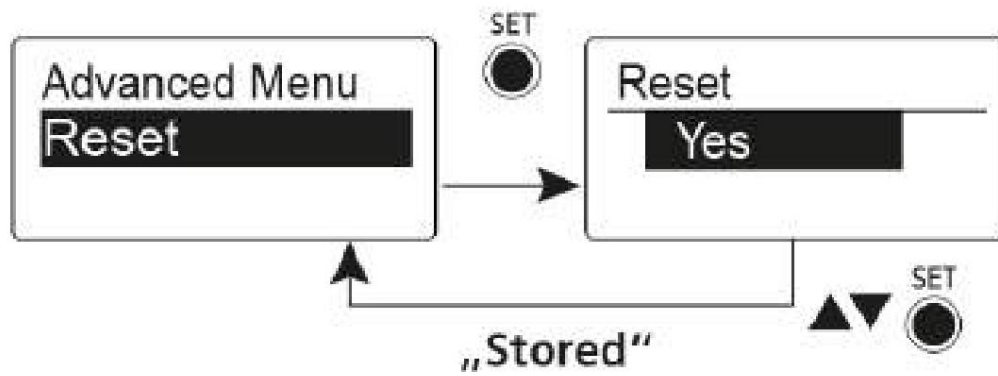
Reglarea contrastului panoului de afișare

Puteți configura contrastul afișajului în 16 pași.



Avansat > Element de meniu Resetare

Resetarea transmițătorului cu conectare



Când reșetați emițătorul plug-in, se păstrează doar setările selectate pentru tonul pilot și banca de frecvențe U.



Element de meniu Avansat > Revizie software

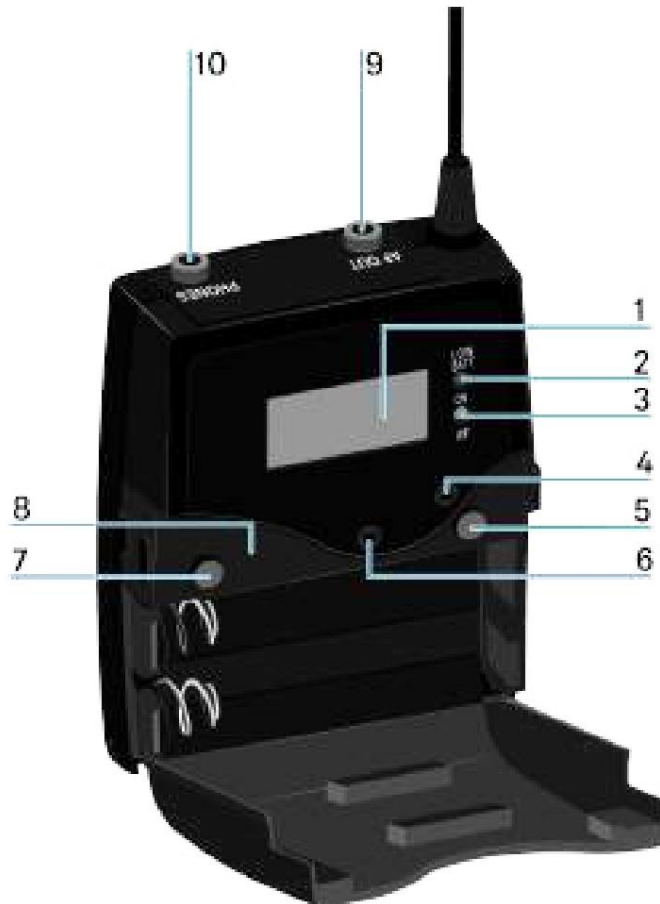
Afișează versiunea software-ului

Puteți afișa versiunea curentă a software-ului.



Receptor diversity EK 500 G4

Prezentare generală a produsului



1 Panou de afișare

- consultați [Afișaje pe panoul de afișare EK 500 G4](#)

2 Indicator de funcționare și baterie, LED roșu

- aprins = PORNIT
 - vezi [Pornirea și oprirea receptorului Diversity](#) • clipește = BATERIE DESCĂRCATĂ • vezi [Introducerea și scoaterea bateriilor/a bateriilor reîncărcabile baterii](#)

3 Indicator de recepție wireless, LED verde

- iluminat = RF



Buton 4 SUS

- consultați [Butoane pentru navigarea prin meniu](#)

5 Buton SETARE

- consultați [Butoane pentru navigarea prin meniu](#)

6 Buton JOS

- consultați [Butoane pentru navigarea prin meniu](#)

7 Buton ON/OFF cu funcție ESC în meniul de operare

- Porniți sau opriți transmiiătorul
 - consultați [Pornirea și oprirea receptorului Diversity](#) • Funcția Escape din meniu • consultați [Butoane pentru navigarea prin meniu](#)

8 Interfață infraroșu

- vezi [sincronizarea Ew 500 P G4](#)

9 mufă jack de 3,5 mm PHONES

- consultați [Conectarea căștilor la receptorul Diversity](#)
- consultați [Controlul volumului mufei PHONES](#)

10 mufă jack de 3,5 mm AF OUT

- încuiabil
- consultați [Conectarea receptorului Diversity la o cameră](#)



Introducerea și scoaterea bateriilor/bateriilor reîncărcabile

Puteți alimenta receptorul Diversity fie cu baterii (AA, 1,5 V), fie cu bateria reîncărcabilă Sennheiser BA 2015.

- ▶ Apăsați cele două cleme și deschideți capacul compartimentului bateriilor.
- ▶ Introduceți bateriile sau bateria reîncărcabilă așa cum se arată mai jos. Vă rugăm să respectați polaritatea corectă la introducerea bateriilor.



- ▶ Închideți compartimentul bateriei.
 - ✓ Capacul se blochează în poziție cu un clic audibil.

Starea bateriei

Starea de încărcare a bateriilor:

	100 %	> 8 h
	70 %	4 - 6 h
	30 %	2 - 3 h
LOW BATT		

Starea de încărcare este critică (BATERIE LOW):





Conectarea căștilor la receptorul Diversity

ATENȚIE



Pericol din cauza nivelurilor mari de volum

Nivelurile de volum prea mari vă pot afecta auzul.

- ▶ Reduceți volumul ieșirii pentru căști înainte de a le pune pe căști.

Pentru a conecta căștile la receptor:

- ▶ Introduceți mufa jack de 3,5 mm a cablului în mufa PHONES de pe receptor, așa cum se arată în diagramă.
- ▶ Dacă este necesar, înșurubați inelul de cuplare al ștecherului pe filetul mufei audio a receptorului.



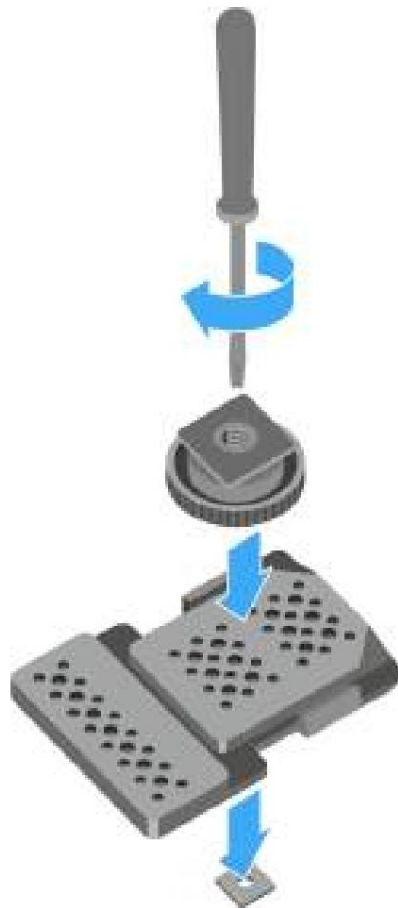


Conectarea receptorului de diversitate la o cameră

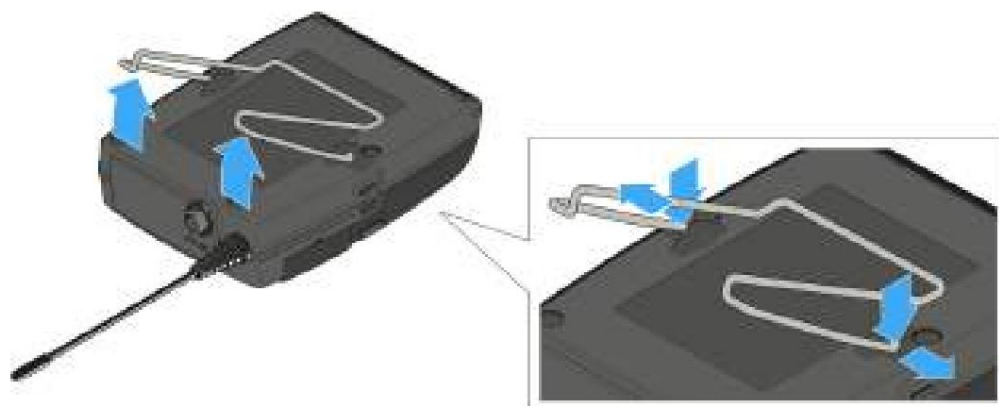
Puteți atașa receptorul diversity pe patina camerei cu kitul de cameră CA 2 inclus.

Pentru a atașa receptorul Diversity la o cameră:

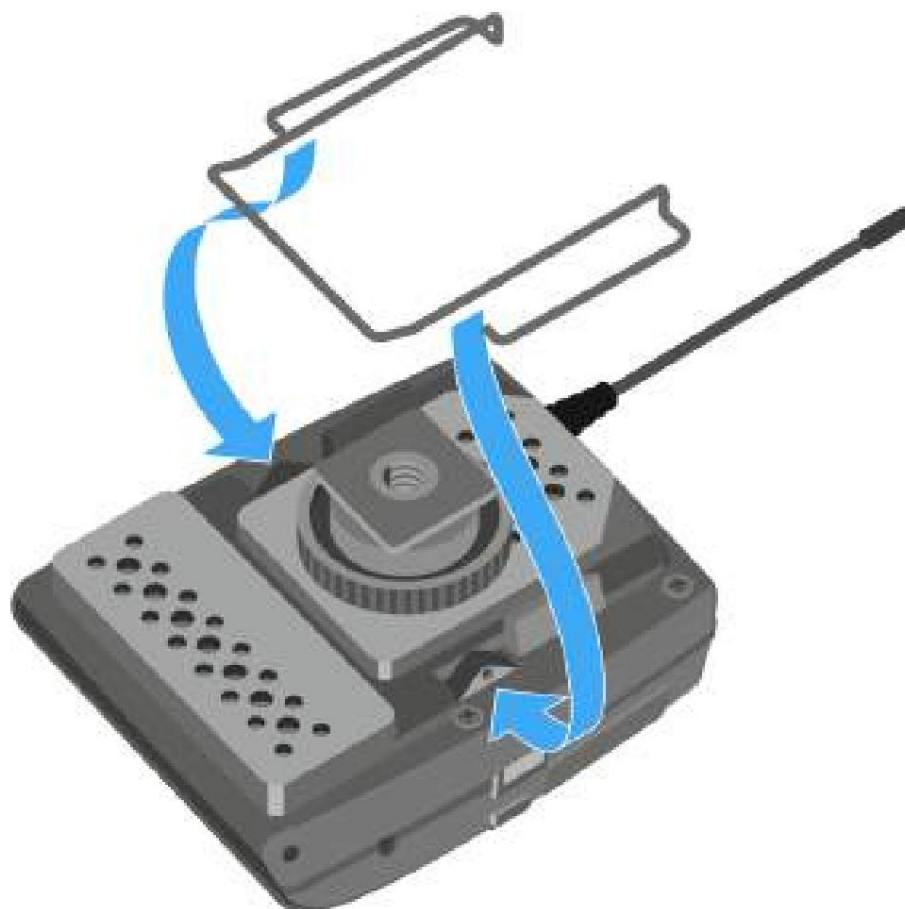
- ▶ Stabiliți unde trebuie să atașați adaptorul hot shoe pe placa perforată, astfel încât receptorul diversity să poată fi conectat optim la cameră.
- ▶ Așezați o piuliță pătrată sub placa perforată în această poziție.
- ▶ Fixați adaptorul pentru sabot de prindere pe placa perforată cu piulița pătrată.



- ▶ Ridicați clema de curea.
- ▶ Apăsăți o parte a clemei în jos pe orificiul de fixare și trageți-o afară din carcasă.
- ▶ Faceți același lucru și pe cealaltă parte.



- ▶ Plasați placa perforată pe partea din spate a receptorului diversity.
- ▶ Reatașați clema.





- ▶ Glisați receptorul pe o cameră.



◀ OR ▶





Conectarea receptorului Diversity la o cameră

Pentru a conecta receptorul Diversity la o cameră:

- ▶ Conectați intrarea de linie a camerei la mufa jack a receptorului folosind unul dintre cablurile de conectare de linie incluse.



◀ OR ▶



- ▶ Reglați nivelul ieșirii audio AF Out în meniul de operare al receptorului Diversity în funcție de nivelul de intrare al camerei (consultați [elementul de meniu AF Out](#)).



i Ecranarea cablului de linie acționează ca o antenă pentru a doua ramură de diversitate.
Pentru detalii despre alocarea pinilor, consultați [Alocarea pinilor](#).



Pornirea și oprirea receptorului Diversity

- ▶ Apăsați cele două cleme și deschideți capacul compartimentului bateriilor.

Pentru a porni receptorul:

- ▶ Țineți apăsat butonul ON/OFF până când pe afișaj apare sigla Sennheiser.



Pentru a opri receptorul:

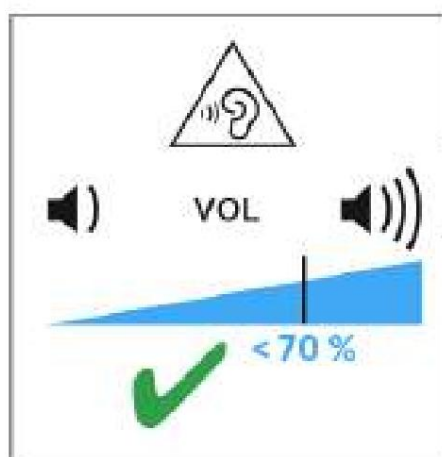
- ▶ Țineți apăsat butonul ON/OFF până când afișajul se stinge.



Controlul volumului mufei PHONES

Pentru a regla volumul căștilor conectate:

- ▶ Apăsați butoanele SUS sau JOS.





Funcție de blocare

Puteți seta funcția de blocare automată în meniul Blocare automată (consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)).

După ce ați activat funcția de blocare, va trebui să opriți și să porniți din nou emițătorul pentru a-l putea utiliza.

Pentru a dezactiva temporar funcția de blocare:

- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Pe panoul de afișare apare mesajul Blocat.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS.
- ✓ Pe panoul de afișare apare mesajul Deblocare?.
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Funcția de blocare este acum dezactivată temporar.



Când vă aflați în meniul de operare

- Funcția de blocare este dezactivată suficient de mult timp pentru a putea lucra în meniul de operare.

Când este afișat unul dintre afișajele standard

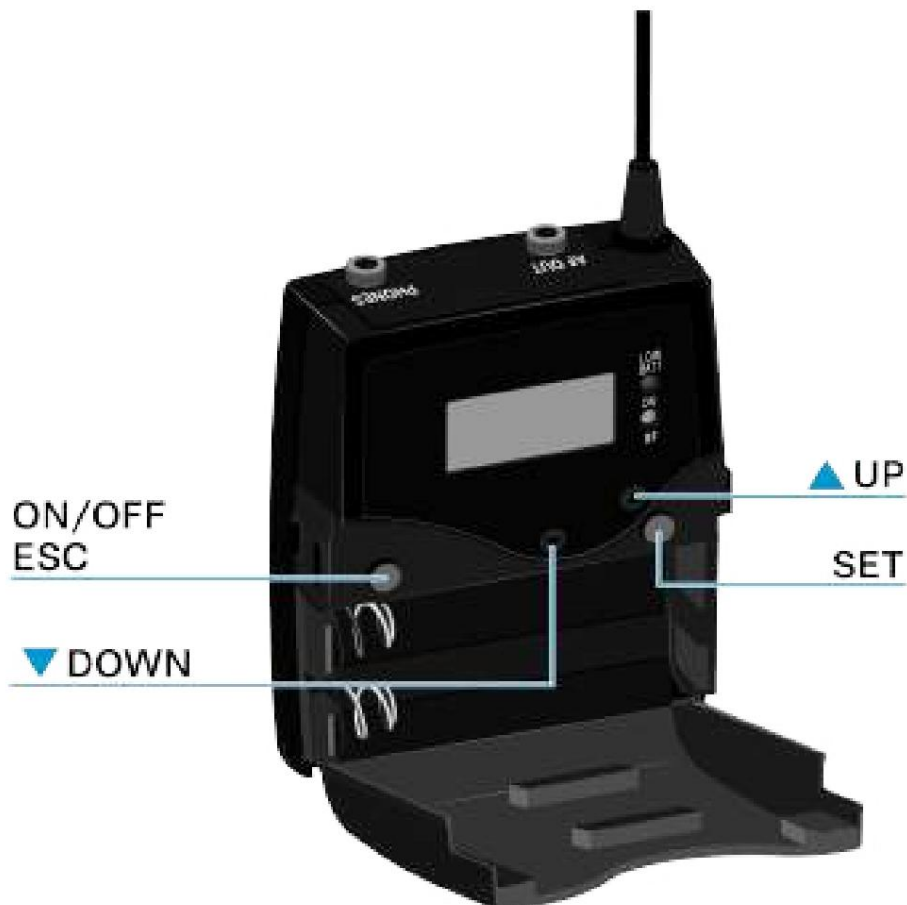
- Funcția de blocare se activează automat după 10 secunde.

Pictograma funcției de blocare clipește în timp ce funcția de blocare este activată din nou.



Butoane pentru navigarea prin meniu

Pentru a naviga prin meniul de operare al receptorului Diversity, aveți nevoie de următoarele butoane.



Apăsați butonul PORNIT/OPRIT

- Funcția ESC: Anulează introducerea și revine la afișajul standard curent
- Selectează un afișaj standard (vezi [Ecran principal](#))

Apăsați butonul SETARE

- Trecerea de la afișajul standard curent la meniul de operare
- Apelarea unui element de meniu
- Trecerea la un submeniu
- Memorarea setărilor și revenirea la meniul de operare

Apăsați butonul SUS sau JOS

- Modificări la elementul de meniu anterior sau următor
- Modifică setarea unui element de meniu



Afișajele de pe panoul de afișare EK 500 G4

Informațiile de stare, cum ar fi calitatea recepției, starea bateriei, nivelul audio etc., sunt afișate pe ecranul principal al panoului de afișare.

- Vedeți [ecranul principal](#)

Panoul de afișare afișează și meniul de operare, pe care îl puteți utiliza pentru a configura toate setările.

- Consultați [Opțiunile de setare din meniu](#)



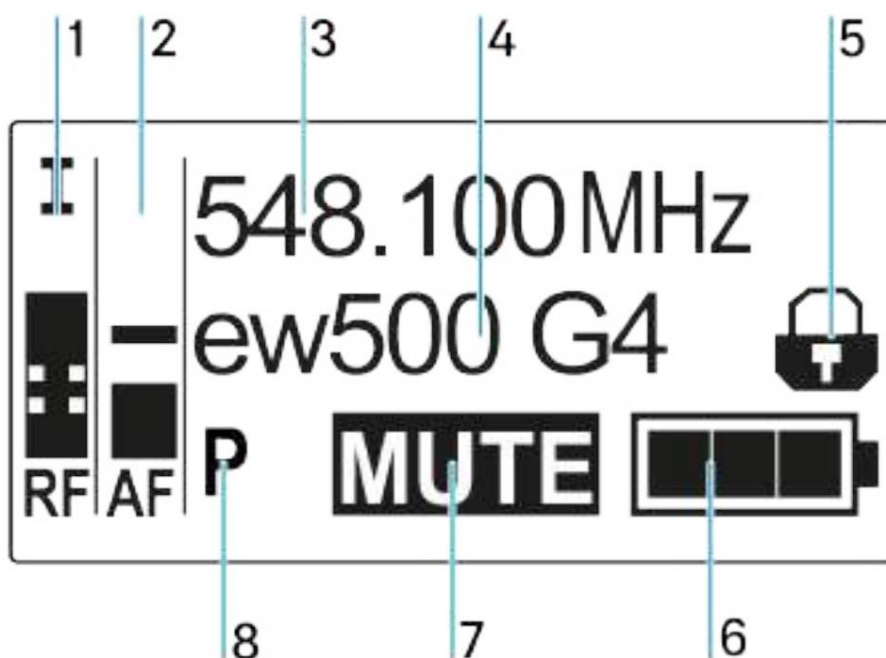
Ecran principal

După ce porniți receptorul, panoul de afișare afișează inițial sigla Sennheiser. După scurt timp, este afișat ecranul principal.

Ecranul de pornire are două afișaje standard diferite.

- ▶ Apăsați scurt butonul ON/OFF pentru a comuta între afișajele standard.

Afișaj standard frecvență/nume



1 nivel RF (radiofrecvență)

- Afișaj nivel semnal RF • inclusiv afișarea pragului de squelch (vezi [elementul de meniu Squelch](#))

2 nivel audio AF (frecvență audio)

- Afișează nivelul audio al emițătorului recepționat. Când afișajul arată deflecție completă, nivelul audio de intrare este excesiv de ridicat.
- consultați [elementul de meniu AF Out](#)

3 Frecvență

- Frecvență de recepție curentă • consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)



4 Nume

- Numele receptorului, selectabil liber
- consultați [elementul de meniu Nume](#)

5 Funcție de blocare

- Funcția de blocare este activată pe receptor
- vezi [funcția de blocare](#)

6 Starea bateriei receptorului

- consultați [Introducerea și scoaterea bateriilor/bateriilor reîncărcabile](#)

7 Funcție de dezactivare a sunetului (MUTE)

- Nu se primește semnal RF

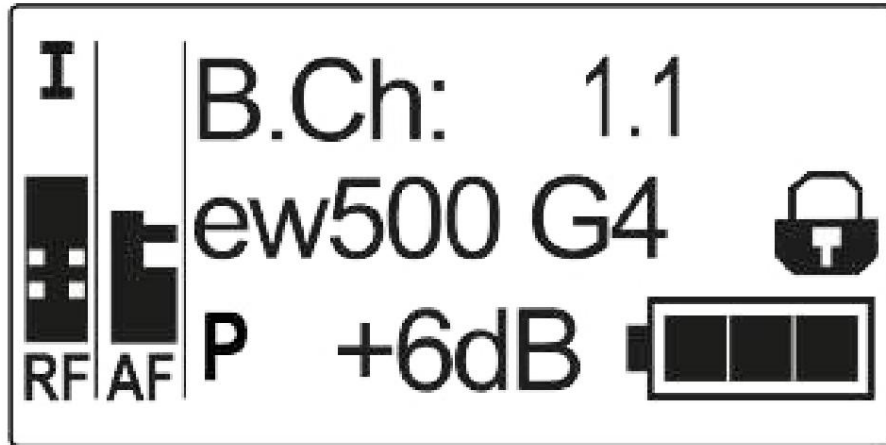
8 P ton pilot

- P = Evaluare ton pilot activată • Fără simbol = Evaluarea este dezactivată • P este negru = Ton pilot este recepționat pe frecvența curentă • consultați [elementul de meniu Avansat -> Ton pilot](#)



Afișaj standard Bancă de frecvență/Canal/Nume

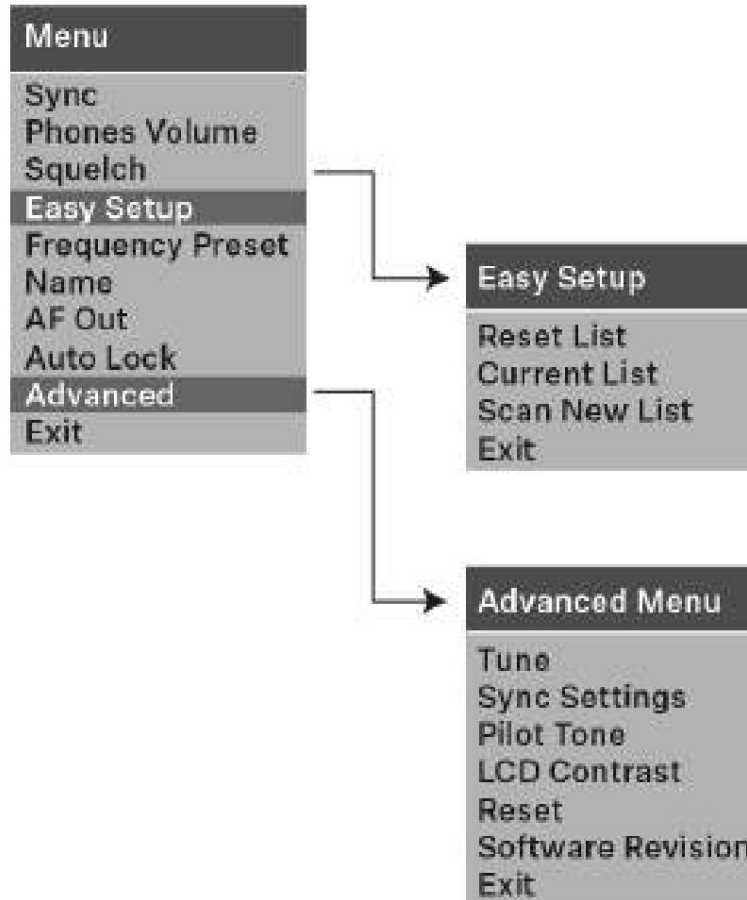
Afișajul standard Bancă de frecvență/Canal/Nume afișează nivelul ieșirii de linie AF Out în loc de funcția de dezactivare a sunetului MUTE.





Structura meniului

Figura prezintă structura completă a meniului receptorului Diversity într-o imagine de ansamblu.





Opțiuni de setare în meniu

În meniul receptorilor Diversity, puteți configura următoarele setări.

Sincronizarea emițătorului cu receptorul diversity

• Consultați [elementul de meniu Sincronizare](#)

Reglarea volumului mufei pentru căști

• Consultați [elementul de meniu Volum telefon](#)

Reglarea pragului de squelch

• Consultați [elementul de meniu Squelch](#)

Scanarea presetărilor de frecvență neutilizate, eliberarea și selectarea presetărilor de frecvență

• Consultați [elementul de meniu Configurare ușoară](#)

Setarea băncii de frecvență și a canalului

• Consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)

Introducerea unui nume selectabil liber

• Consultați [elementul de meniu Nume](#)

Reglarea nivelului de ieșire audio

• Consultați [elementul de meniu AF Out](#)

Activarea/dezactivarea funcției de blocare automată

• Consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)

Configurarea setărilor îmbunătățite în Meniul Avansat:

• Reglarea frecvențelor de recepție pentru banca de frecvențe U • Activarea/dezactivarea parametrilor care vor fi transferați către emițătoare • Activarea/dezactivarea evaluării tonului pilot • Reglarea contrastului panoului de afișare • Resetarea receptorului • Afișarea reviziei curente a software-ului • Consultați [elementul de meniu Avansat](#)

Element de meniu Sincronizare

În elementul de meniu Sincronizare puteți sincroniza emițătoarele și receptoarele din seria ew 500 P G4.



i Pentru mai multe informații, consultați [secțiunea Sincronizarea Ew 500 P G4](#).



Element de meniu Volum telefoane

În elementul de meniu Volum telefon puteți regla volumul pentru ieșirea căștilor.

Interval de setare:

• 1 până la 5

De asemenea, puteți regla volumul căștilor în afișajul standard cu ajutorul butoanelor SUS și JOS. Consultați [Controlul volumului mufei PHONES](#).



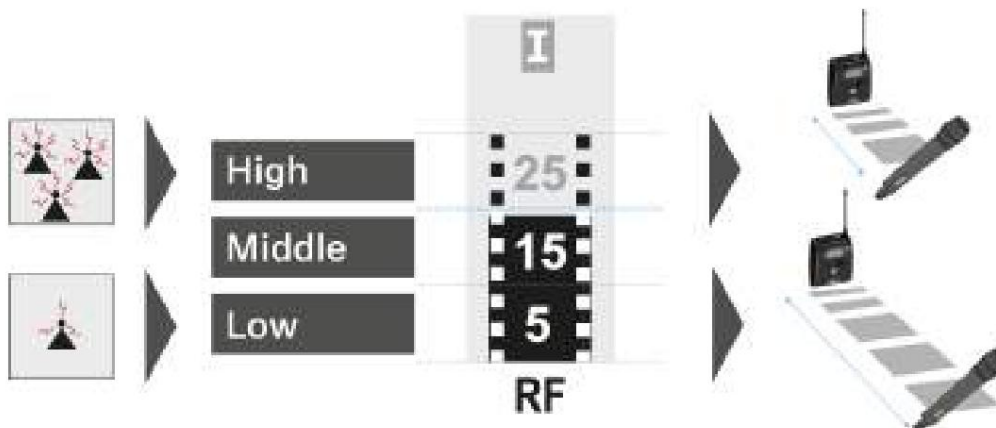
Element de meniu Squelch

Puteți ajusta pragul de squelch în elementul de meniu Squelch.

Interval de setare:

- Scăzut >> 5 dB μ V •
- Mediu >> 15 dB μ V • Înalt
- >> 25 dB μ V

Pragul de squelch este afișat pe ecranul principal în zona nivelului semnalului RF.



ATEN IE



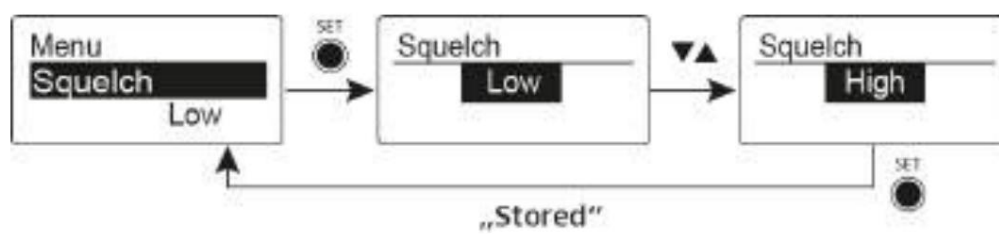
Risc de deteriorare a auzului și a materialelor

Dacă setați pragul de squelch la o valoare foarte mică, în receptor se poate auzi un șuierat foarte puternic. Acest șuierat poate fi suficient de puternic pentru a provoca deteriorarea auzului sau a supraîncărca difuzoarele sistemului.

- ▶ Înainte de a regla pragul de squelch, setați volumul ieșirii audio la minim.
- ▶ Nu modificați niciodată pragul de squelch în timpul unei transmisii în direct.

Pentru a deschide elementul de meniu Squelch:

- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când elementul de meniu Squelch apare în cadrul de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
- ▶ Ajustați setările după cum doriți.



- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva modificările aduse setărilor.
SAU
- ▶ Apăsați butonul ON/OFF pentru a anula introducerea fără a salva setările.



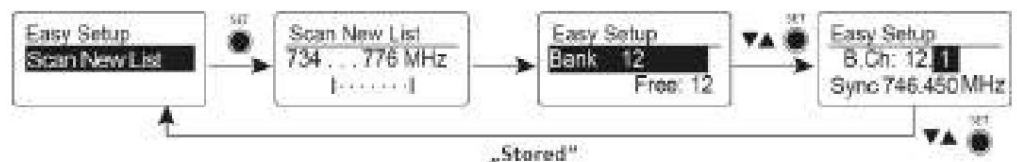
Element de meniu Configurare ușoară

Puteți scana frecvențele neutilizate utilizând elementul de meniu Configurare ușoară.

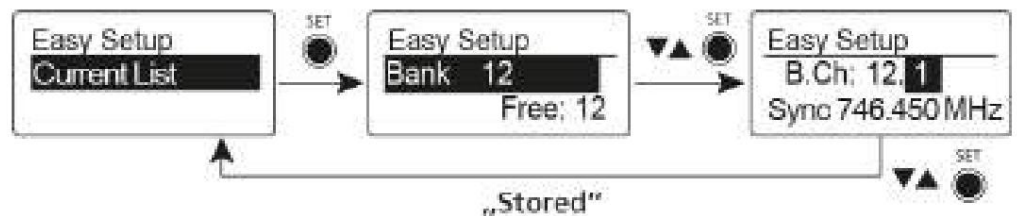
- i** Opriti toate emițătoarele înainte de a efectua scanarea. Dacă emițătoarele sunt încă pornite, acestea sunt detectate ca frecvențe indisponibile, iar frecvențele care sunt efectiv disponibile nu pot fi utilizate.

Pentru a deschide elementul de meniu Configurare ușoară:

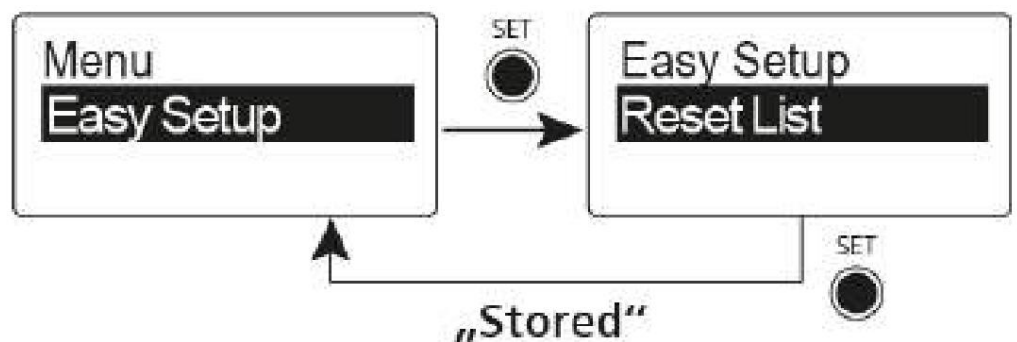
- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când apare elementul de meniu Configurare ușoară în cadrul de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
- ▶ Ajustați setările după cum doriți.
 - Scanare listă nouă: Caută automat frecvențele de recepție neutilizate (scanare frecvență presetată):



- Listă curentă: Selectează o presetare de frecvență neutilizată:



- Resetare listă: Eliberează toate presetările de frecvență ocupate și selectează o presetare de frecvență neutilizată:



- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva modificările aduse setărilor.



SAU

- ▶ Apăsați butonul ON/OFF pentru a anula introducerea fără a salva setările.

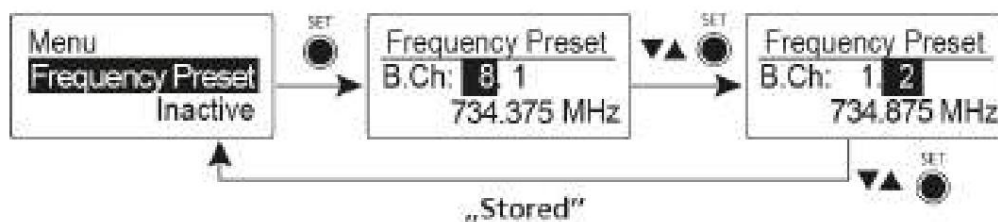


Element de meniu Presetare frecvență

În elementul de meniu Presetare frecvență, puteți ajusta frecvența de recepție a receptorului prin ajustarea băncii de frecvență și a canalului.

Pentru a deschide elementul de meniu Presetare frecvență:

- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când apare elementul de meniu Presetare frecvență în cadru de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
- ▶ Ajustați setările după cum doriți.



- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva modificările aduse setărilor.
SAU
- ▶ Apăsați butonul ON/OFF pentru a anula introducerea fără a salva setările.



Nume element de meniu

În elementul de meniu Nume puteți introduce un nume pentru legătura radio.

Pentru a deschide elementul de meniu Nume:

- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când apare elementul de meniu Nume în cadrul de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
- ▶ Ajustați setările după cum doriți.



- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva modificările aduse setărilor.
SAU
- ▶ Apăsați butonul ON/OFF pentru a anula introducerea fără a salva setările.



Element de meniu AF Out

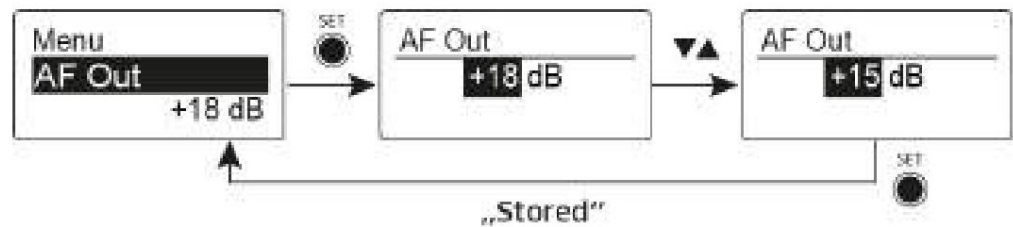
În elementul de meniu AF Out puteți ajusta nivelul ieșirii audio de linie în funcție de nivelul a camerei conectate.

Interval de setare:

- -24 dB până la +18 dB
- în trepte de 6 dB

Pentru a deschide elementul de meniu AF Out:

- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când elementul de meniu AF Out apare în cadrul de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
- ▶ Ajustați setările după cum doriți.



- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva modificările aduse setărilor.
SAU
- ▶ Apăsați butonul ON/OFF pentru a anula introducerea fără a salva setările.



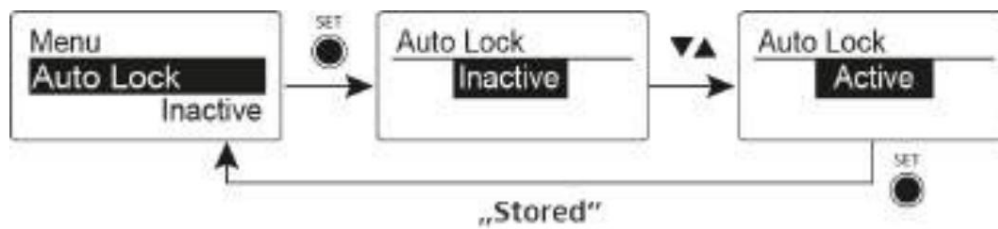
Element de meniu Blocare automată

În elementul de meniu Blocare automată puteți activa sau dezactiva funcția de blocare automată.

- i** Puteți găsi informații despre dezactivarea temporară a funcției de blocare în timpul funcționării la secțiunea [Funcție de blocare](#).

Pentru a deschide elementul de meniu Blocare automată:

- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când apare elementul de meniu Blocare automată în cadrul de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
- ▶ Ajustați setările după cum doriți.



- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva modificările aduse setărilor.
SAU
- ▶ Apăsați butonul ON/OFF pentru a anula introducerea fără a salva setările.



Element de meniu avansat

În submeniul Avansat puteți configura setări îmbunătățite.

Pentru a deschide submeniul Avansat:

- ▶ Pe ecranul principal, apăsați butonul SET pentru a deschide meniul de operare.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS până când apare elementul de meniu Avansat în cadrul de selecție.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu.
 - ✔ Următoarele sub-elemente sunt disponibile:

Reglarea frecvenței de recepție pentru banca de frecvențe U

- Consultați [elementul de meniu Avansat -> Reglare](#)

Activarea/dezactivarea parametrilor care vor fi transferați către emițătoare

- Consultați [elementul de meniu Avansat -> Setări de sincronizare](#)

Activarea/dezactivarea evaluării tonului pilot

- Consultați [elementul de meniu Avansat -> Ton pilot](#)

Reglarea contrastului panoului de afișare

- Consultați [elementul de meniu Avansat -> Contrast LCD](#)

Resetarea receptorului

- Consultați [elementul de meniu Avansat -> Resetare](#)

Afișarea versiunii curente a software-ului

- Consultați [elementul de meniu Avansat -> Revizie software](#)

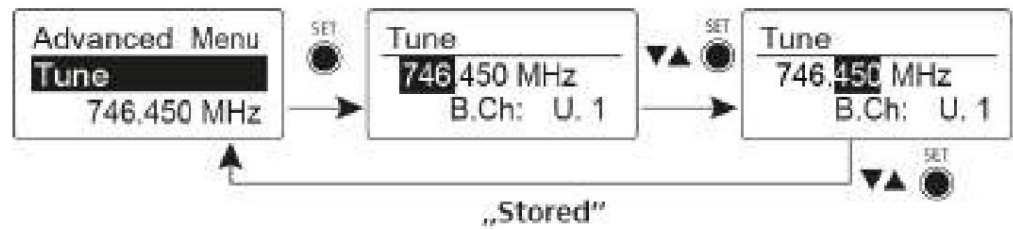
Element de meniu Avansat -> Reglare

În elementul de meniu Acord din submeniul Avansat, puteți configura frecvențele de recepție pentru banca de frecvențe U.



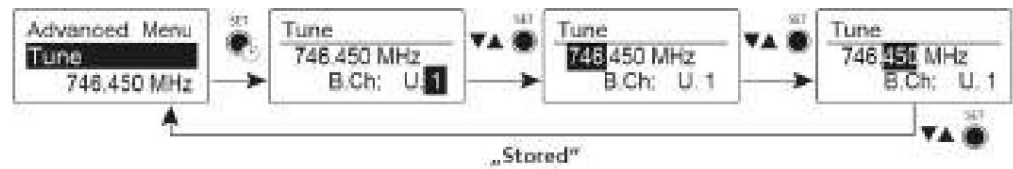
Doar ajustarea frecvenței

- ▶ Deschideți elementul de meniu Reglare din meniul Avansat.
- ▶ Ajustați setările.



Setarea canalului și a frecvenței

- ▶ Selectați elementul de meniu și accesați-l ținând apăsat butonul SET până când apare selecția canalului.





Elementul de meniu Avansat -> Setări de sincronizare

În elementul de meniu Setări sincronizare din submeniul Avansat, puteți configura parametrii care vor fi trimiși către emițătoare și puteți activa sau dezactiva transmisia.

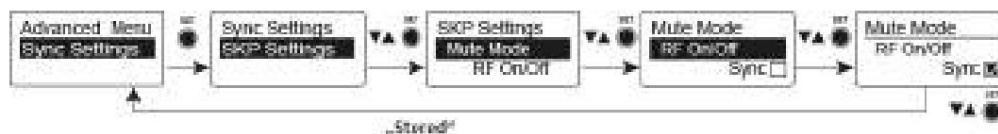
Parametrii sunt definiți separat pentru SK, SKM și SKP.

Puteți activa/dezactiva următorii parametri:

- Sensibilitate
- Blocare automată
- Mod Mut
- Putere RF
- Alimentare Phantom 48V (doar SKP 500 G4)

Pentru a configura un parametru și a activa sau dezactiva transmisia:

- ▶ Accesați parametrul în cauză din meniul Avansat -> Setări de sincronizare.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide subelementul.
- ▶ Apăsați butoanele SUS și JOS pentru a seta valoarea.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva setarea.
- ▶ Apăsați butoanele SUS și JOS pentru a activa sau dezactiva caseta de selectare.



- ✓ Când caseta de selectare este activată, valoarea va fi transmisă în timpul sincronizare. Dacă este dezactivată, valoarea nu va fi transmisă.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva setarea.



Element de meniu Avansat -> Ton pilot

În elementul de meniu Pilot Tone din submeniul Advanced, puteți activa și dezactiva evaluarea tonului pilot.



Tonul pilot are o frecvență inaudibilă, transmisă de emițător și evaluată de receptor. Acesta susține funcția de squelch a receptorului.



Element de meniu Avansat -> Contrast LCD

În elementul de meniu LCD Contrast din submeniul Advanced, puteți regla contrastul afișajului în 16 pași.

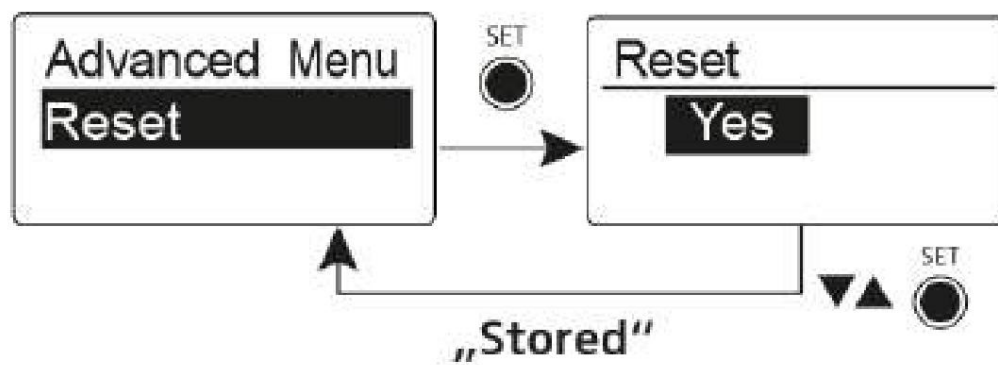




Avansat -> Element de meniu Resetare

În elementul de meniu Resetare din submeniul Avansat, puteți reseta setările receptor.

Când resetați receptorul Diversity, se păstrează doar setările selectate pentru tonul pilot și banca de frecvențe U.





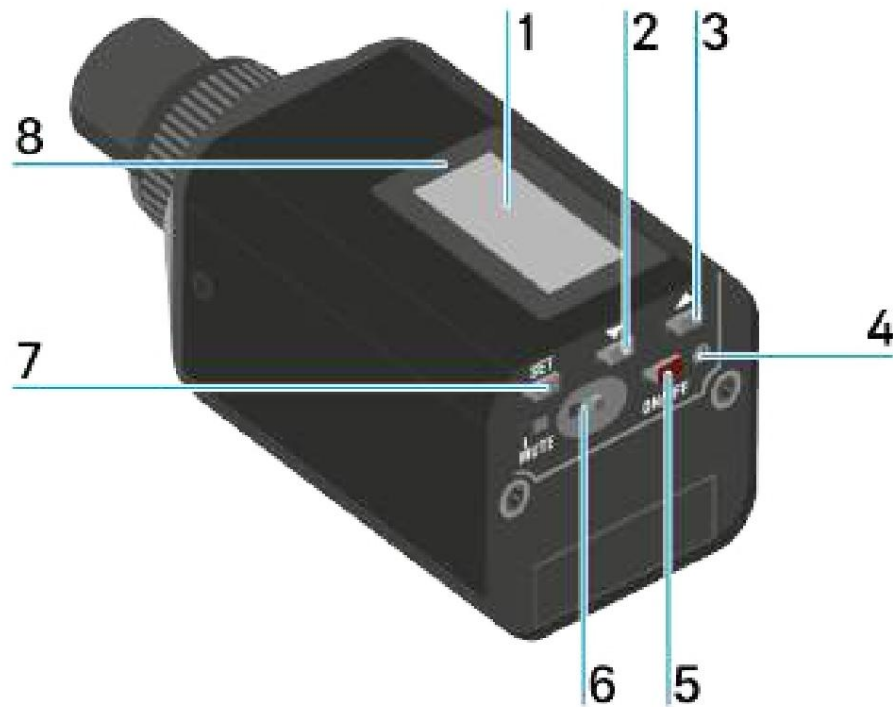
Element de meniu Avansat -> Revizie software

În elementul de meniu Revizie software din submeniul Avansat, puteți afișa versiunea curentă versiunea de software a receptorului.



Transmițător SKP 500 G4 cu conectare

Prezentare generală a produsului



1 Panou de afișare

- consultați [Afișajele de pe panoul de afișare al transmițătorului conectabil](#)

2 Buton JOS

- consultați [Butoane pentru navigarea în meniu](#)

3 Buton SUS

- consultați [Butoane pentru navigarea în meniu](#)

4 Indicator de funcționare și baterie, LED roșu

- aprins = PORNIT, vezi [Pornirea și oprirea emițătorului cu conectare](#) • clipește = BATERIE DESCĂRCATĂ, vezi [Introducerea și scoaterea baterii/baterii reîncărcabile](#)



5 Buton ON/OFF cu funcție ESC în meniul de operare

- Pornirea sau oprirea emițătorului, consultați [Pornirea și oprirea emițătorului cu conectare](#) • Funcția Escape din meniu, consultați [Butoane pentru navigarea în meniu](#)

6 Comutator MUTE

- consultați [Dezactivarea sunetului pentru emițătorul plug-in \(AF mute\)](#)

7 Buton SETARE

- consultați [Butoane pentru navigarea în meniu](#)

8 Interfață infraroșu

- vezi [sincronizarea Ew 500 P G4](#)



Introducerea și scoaterea bateriilor/bateriilor reîncărcabile

Puteți utiliza transmțătorul cu conectare fie cu baterii (AA, 1,5 V), fie cu bateria reîncărcabilă Sennheiser BA 2015.

- ▶ Glisați capacul compartimentului bateriei în direcția săgeții imprimate în relief și deschideți coperta.
- ▶ Introduceți bateriile sau pachetul de acumulatori așa cum se arată mai jos. Vă rugăm să respectați polaritatea corectă atunci când introduceți bateriile/pachetul de acumulatori.

1



2



- ▶ Închideți compartimentul bateriei.
 - ✓ Capacul se blochează în poziție cu un clic audibil.

Starea bateriei

Starea de încărcare a bateriilor:

	100 %	> 8 h
	70 %	4 - 6 h
	30 %	2 - 3 h
LOW BATT		

Starea de încărcare este critică (BATERIE LOW):

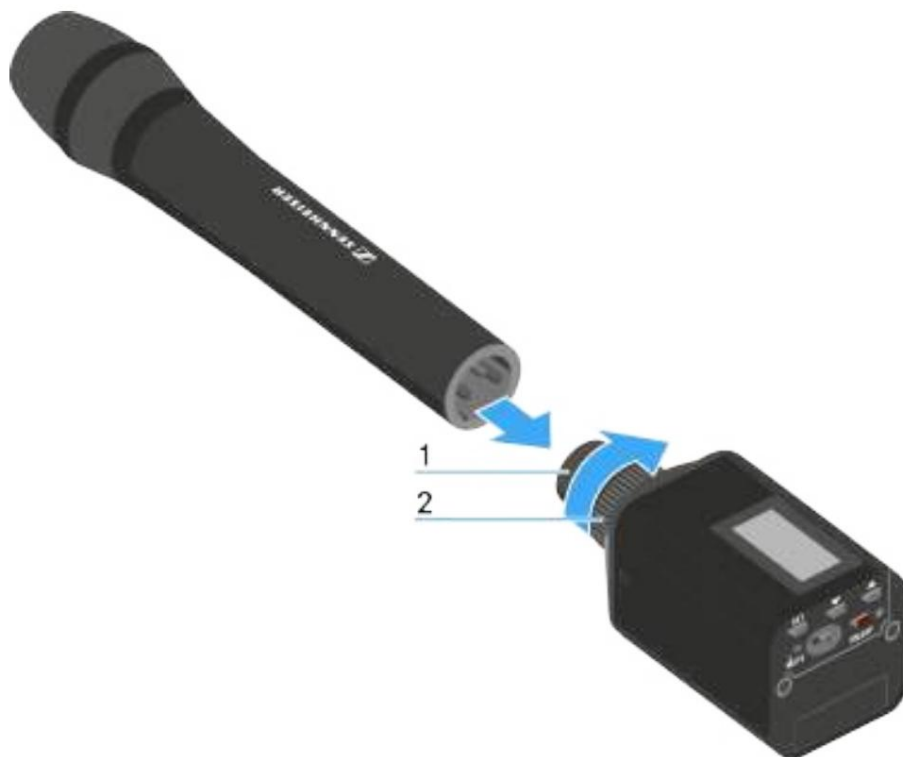




Conectarea transmițătorului cu conectare la microfon

i Pentru o transmitere optimă a semnalului, ar trebui utilizate microfoane cu carcasă metalică.

- ▶ Slăbiți inelul de blocare (2) rotindu-l în sensul acelor de ceasornic dincolo de punctul central.
- ✓ Aceasta deblochează mufa XLR-3 (1) a transmițătorului cu conectare.
- ▶ Conectați mufa XLR-3 (1) a transmițătorului cu filet la mufa XLR-3 a microfonului.
- ▶ Strângeți inelul de blocare (2) rotindu-l în sens invers acelor de ceasornic, în direcția săgeată.





Pornirea și oprirea transmițătorului cu conectare rapidă

Pentru a porni transmițătorul cu conectare rapidă:

- ▶ Țineți apăsat butonul ON/OFF până când pe afișaj apare sigla Sennheiser.



Pentru a opri transmițătorul cu conectare rapidă:

- ▶ Țineți apăsat butonul ON/OFF până când afișajul se stinge.



Dezactivarea sunetului emițătorului plug-in (AF mute)

Puteți dezactiva semnalul audio cu ajutorul comutatorului MUTE.

Pentru a face acest lucru, funcția comutatorului MUTE trebuie configurată la AF Pornit/Oprit. Puteți găsi mai multe informații despre acest subiect în [elementul de meniu Avansat > Mod Mute](#).

- ▶ Glisați comutatorul MUTE în poziția MUTE.



- ✓ Semnalul audio este dezactivat. Mesajul MUTE este afișat pe ecran.



Dezactivarea semnalului RF (RF mute)

Puteți dezactiva semnalul RF în două moduri:

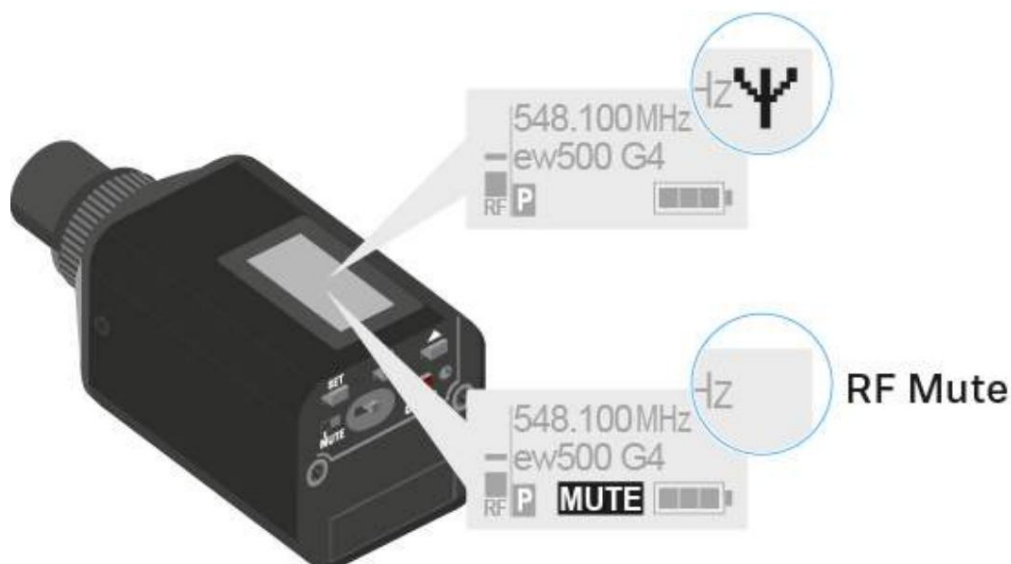


Dezactivarea semnalului RF cu comutatorul MUTE

- i** Puteți dezactiva semnalul RF cu comutatorul MUTE. Pentru a face acest lucru, funcția comutatorului MUTE trebuie configurată la RF Pornit/Oprit. Puteți găsi mai multe informații despre acest subiect în [elementul de meniu Avansat > Mod Mute](#).



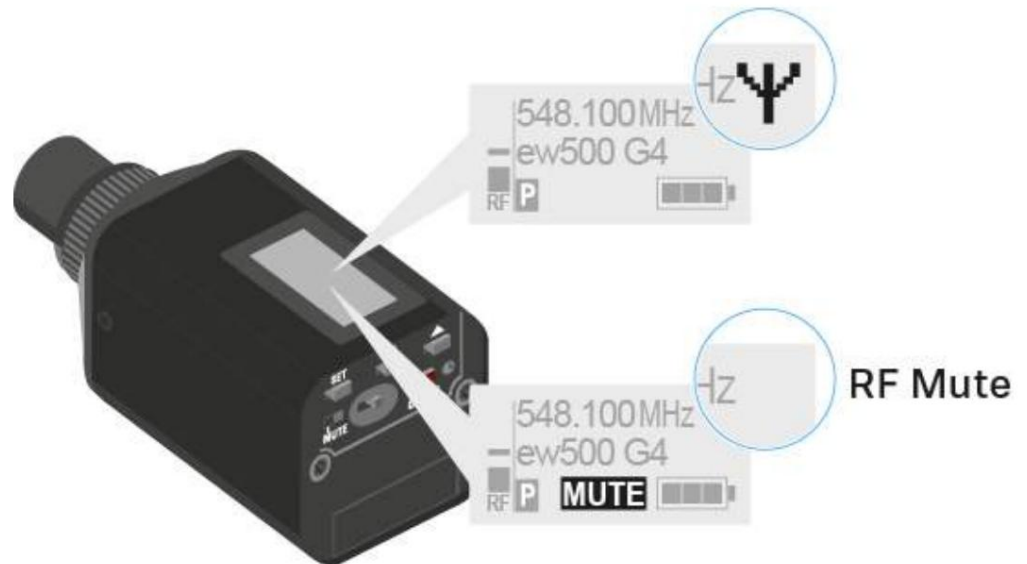
- ▶ Glisați comutatorul MUTE în poziția MUTE.
- ✓ Semnalul RF este dezactivat. Mesajul MUTE este afișat pe ecran și Pictograma de transmisie nu mai apare.





Dezactivarea semnalului RF cu butonul ON/OFF

- ▶ Apăsați scurt butonul PORNIT/OPRIT.
- ✓ Apare mesajul „RF Mute activat?”.
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Semnalul RF este dezactivat. Mesajul MUTE este afișat pe ecran și Pictograma de transmisie nu mai apare.



- ▶ Apăsați scurt butonul ON/OFF pentru a activa semnalul RF.
- ✓ Apare mesajul „RF Mute Off?”.
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✓ Pictograma de transmisie apare din nou.



Funcție de blocare

Puteți seta funcția de blocare automată în meniul Blocare automată (consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)).

După ce ați activat funcția de blocare, va trebui să opriți și să porniți din nou emițătorul pentru a-l putea utiliza.

Pentru a dezactiva temporar funcția de blocare:

- ▶ Apăsați butonul SETARE.
 - ✓ Pe panoul de afișare apare mesajul Blocat.
- ▶ Apăsați butonul SUS sau JOS.
 - ✓ Pe panoul de afișare apare mesajul Deblocare?.
- ▶ Apăsați butonul SETARE.
 - ✓ Funcția de blocare este acum dezactivată temporar.



Când vă aflați în meniul de operare

- Funcția de blocare este dezactivată suficient de mult timp pentru a putea lucra în meniul de operare.

Când este afișat unul dintre afișajele standard

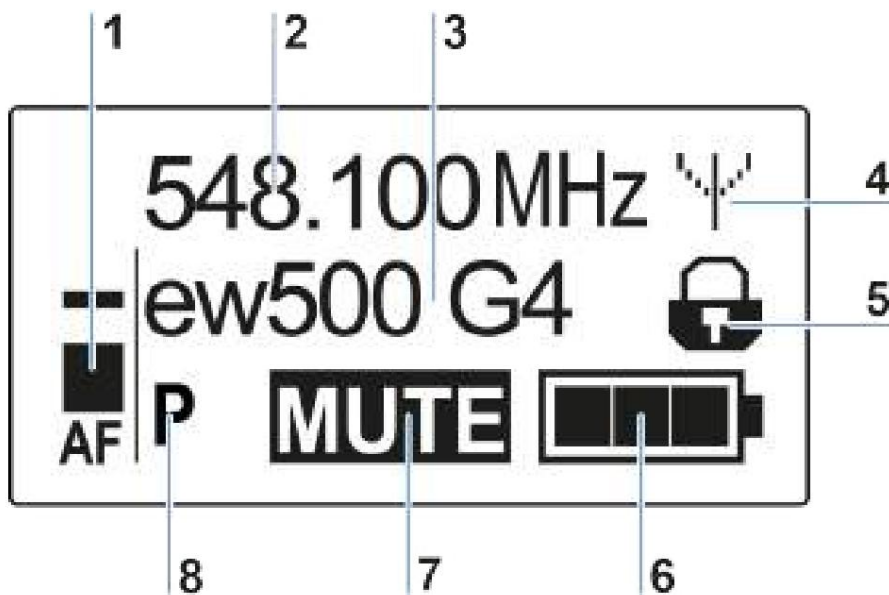
- Funcția de blocare se activează automat după 10 secunde.

Pictograma funcției de blocare clipește în timp ce funcția de blocare este activată din nou.



Afișajele de pe panoul de afișare al transmițătorului conectabil

Puteți vizualiza următoarele informații pe afișajul transmițătorului.



1 nivel audio AF

- Afișează nivelul audio cu funcția de menținere a vârfurilor
- consultați [elementul de meniu Sensibilitate](#)

2 Frecvență

- Frecvență de transmisie configurată • consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)

3 Nume

- Numele receptorului, selectabil liber
- consultați [elementul de meniu Nume](#)

4 Pictogramă transmisie

- Se transmite semnal RF • consultați [Dezactivarea semnalului RF \(RF mute\)](#)

5 Funcție de blocare

- Funcția de blocare este activată
- consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)



6 Starea bateriei

- vezi [starea bateriei](#)

7 Funcție de dezactivare a sunetului (MUTE)

- Semnalul audio este dezactivat •
consultați [Dezactivarea semnalului audio pentru emițătorul plug-in \(AF mute\)](#)

8 P ton pilot

- Transmisia tonului pilot este activată
- consultați [elementul de meniu Avansat > Ton pilot](#)

Selectați un afișaj standard

- ▶ Apăsați butoanele SUS sau JOS pentru a selecta un afișaj standard.
Afișaj standard frecvență/nume

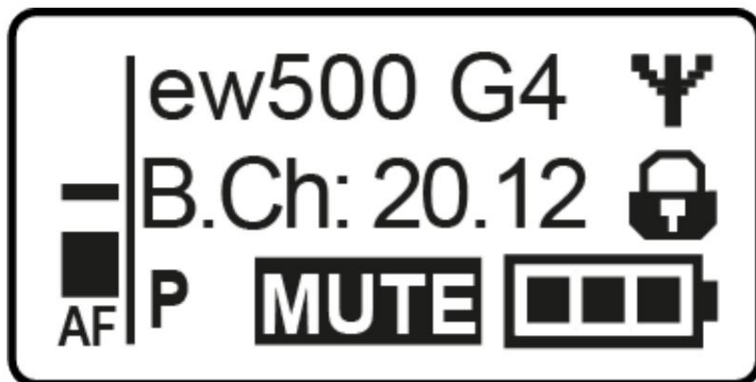


Afișaj standard canal/frecvență





Afişaj standard nume/canal





Butoane pentru navigarea în meniu

Pentru a deschide meniul/un element de meniu:

- ▶ Apăsați butonul SETARE.
- ✔ Meniul de operare este afișat pe panoul de afișare al transmîțătorului.
- ▶ Apăsați butoanele SUS sau JOS pentru a naviga prin elementele individuale ale meniului.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a deschide elementul de meniu selectat.

Efectuarea modificărilor la un element de meniu

- ▶ Apăsați butoanele SUS sau JOS pentru a seta valoarea afișată.
- ▶ Apăsați butonul SET pentru a salva setarea.
- ▶ Apăsați butonul ESC (ON/OFF) pentru a părăsi elementul de meniu fără a salva setarea.



Opțiuni de setare în meniul

În meniul emițătoarelor conectabile, puteți configura următoarele setări.

Reglarea sensibilității de intrare

- Consultați [elementul de meniu Sensibilitate](#)

Setarea băncii de frecvență și a canalului

- Consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)

Introducerea unui nume selectabil liber

- Consultați [elementul de meniu Nume](#)

Activarea/dezactivarea funcției de blocare automată

- Consultați [elementul de meniu Blocare automată](#)

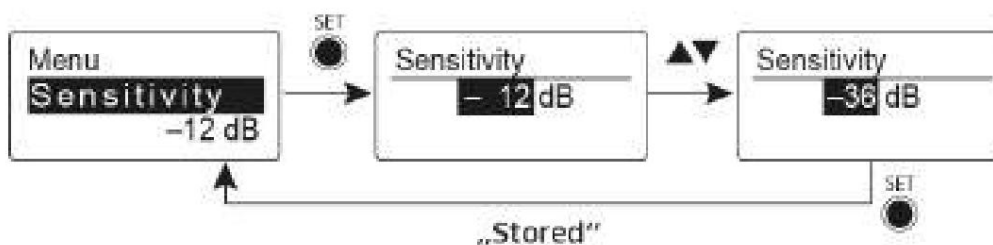
Configurarea setărilor îmbunătățite în Meniul Avansat:

- Reglarea frecvențelor de transmisie pentru banca de frecvențe U • Configurarea comutatorului MUTE • Configurarea puterii de transmisie • Activarea alimentării phantom • Activarea/dezactivarea evaluării tonului pilot • Reglarea contrastului panoului de afișare • Resetarea emițătorului • Afișarea reviziei curente a software-ului

- Consultați [elementul de meniu Avansat](#)

Element de meniu Sensibilitate

Reglarea sensibilității de intrare – nivelul audio AF



Interval de setare:

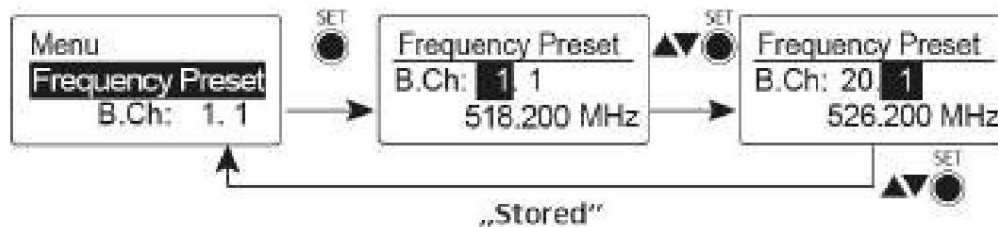
- 0 până la -48 dB
- în trepte de 6 dB

Nivelul audio AF este afișat și atunci când emițătorul plug-in este dezactivat, de exemplu, pentru a verifica sensibilitatea înainte de o transmisie în direct.



Element de meniu Presetare frecvență

Selectarea manuală a unei bănci de frecvențe și a unui canal



i În timp ce lucrați în meniul Presetare frecvență, semnalul RF este dezactivat.

Vă rugăm să rețineți la crearea sistemelor multicanal:

Doar frecvențele presetate din fabrică dintr-o bancă de frecvențe nu prezintă intermodulație. Emițătorul și receptorul bodypack trebuie să fie setate pe aceeași frecvență. Asigurați-vă că rețineți informațiile despre selectarea frecvenței din secțiunea [Stabilirea unei legături radio](#).



Nume element de meniu

Introducerea numelor



În elementul de meniu Nume puteți introduce orice nume doriți pentru emițătoarele bodypack (de exemplu numele muzicienilor).

Numele poate fi afișat în afișajele standard Frecvență/Nume și Nume/Canal.

Numele au maximum 8 caractere:

- Toate literele, cu excepția umlaut-urilor.
- Numere de la 0 la 9
- Caractere speciale și spații



Element de meniu Blocare automată

Activarea și dezactivarea funcției de blocare automată



Această blocare previne oprirea accidentală a microfonului wireless și previne, de asemenea, orice modificare neintenționată a configurației emițătorului. În afișajul standard curent, pictograma de blocare arată dacă funcția de blocare este activată în prezent.

Puteți găsi informații despre utilizarea funcției de blocare la secțiunea [Funcția de blocare](#).



Element de meniu avansat

În submeniul Avansat puteți configura setări îmbunătățite.

Următoarele sub-elemente sunt disponibile:

Reglarea frecvențelor de transmisie pentru banca de frecvențe U

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Reglare](#)

Configurarea funcției comutatorului MUTE și a comutatorului de dezactivare a sunetului de la distanță RMS 1

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Mod Silențios](#)

Configurarea puterii de transmisie

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Putere RF](#)

Activarea alimentării fantomă

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Alimentare Phantom 48V](#)

Activarea/dezactivarea evaluării tonului pilot

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Ton pilot](#)

Reglarea contrastului panoului de afișare

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Contrast LCD](#)

Resetarea transmițătorului

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Resetare](#)

Afișarea versiunii curente a software-ului

- Consultați [elementul de meniu Avansat > Revizie software](#)

Element de meniu Avansat > Reglare

Configurarea frecvenței de transmisie și a băncii de frecvență U

După ce ați configurat transmițătorul bodypack la o bancă de sistem și apălați elementul de meniu Tune (Acordare), canalul 1 al băncii de frecvență U este setat automat. Mesajul U.1 apare pentru scurt timp pe afișaj. În setările din fabrică, canalele băncii de frecvență U nu sunt atribuite niciunei frecvențe de transmisie.

În timp ce lucrați în meniul Reglare, semnalul RF este dezactivat.



Puteți configura o frecvență de transmisie pentru canalul curent sau puteți selecta un canal din banca de frecvențe U și configura o frecvență de transmisie pentru acest canal în meniul Acord.

Asigurați-vă că rețineți informațiile privind selectarea frecvenței, consultați [Stabilirea unei legături radio](#).

Pentru a configura frecvența de transmisie pentru canalul curent:

- ▶ Deschideți elementul de meniu Reglare din meniul Avansat.

- ✓ Apare selecția frecvenței.



- ▶ Configurați frecvența dorită.

- ▶ Apăsați butonul SETARE.

- ✓ Setările dumneavoastră vor fi salvate. Acum vă aflați din nou în meniul de operare.

Pentru a selecta un canal și a-i atribui o frecvență:

- ▶ Deschideți elementul de meniu Acord din meniul Avansat apăsând și ținând apăsat butonul SET până când apare selecția băncii de frecvență.



- ▶ Setati canalul dorit.

- ▶ Apăsați butonul SETARE.

- ✓ Apare selecția frecvenței.

- ▶ Configurați frecvența.



Element de meniu Avansat > Mod Silențios

Configurarea comutatorului MUTE



Mod AF activat/dezactivat

- Dacă este setat pe poziția MUTE, semnalul audio este dezactivat

Mod RF pornit/oprit

- Dacă este setat pe poziția selectorului MUTE, semnalul RF este dezactivat.

Mod dezactivat

- Fără funcție

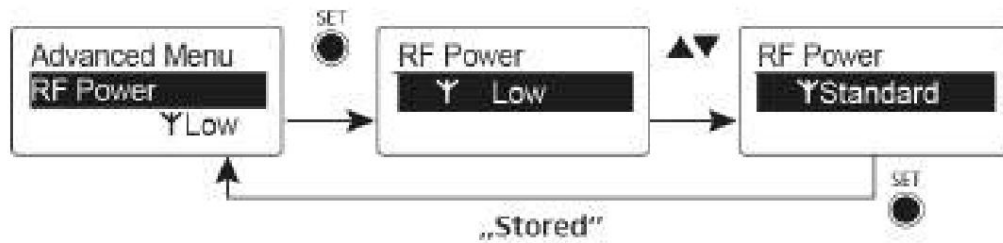
i Puteți găsi informații despre operarea comutatorului de dezactivare a sunetului în secțiunile [Dezactivarea sunetului emițătorului plug-in \(AF mute\)](#) și [Dezactivarea semnalului RF \(RF mute\)](#).



Element de meniu Avansat > Putere RF

Configurarea puterii de transmisie

Puteți configura puterea de transmisie în trei pași în elementul de meniu RF Power.



i Vă rugăm să consultați informațiile de la următoarea adresă: sennheiser.com/sifa.

Interval de setare:

- Scăzut: 10 mW
- Standard: 30 mW
- Putere înaltă: 50 mW



Element de meniu Avansat > Alimentare Phantom 48V

Activarea alimentării fantomă





Element de meniu Avansat > Ton pilot

Activarea/dezactivarea transmisiei tonului pilot



Tonul pilot are o frecvență inaudibilă, transmisă de emițător și evaluată de receptor. Acesta susține funcția de squelch a receptorului.



Element de meniu Avansat > Contrast LCD

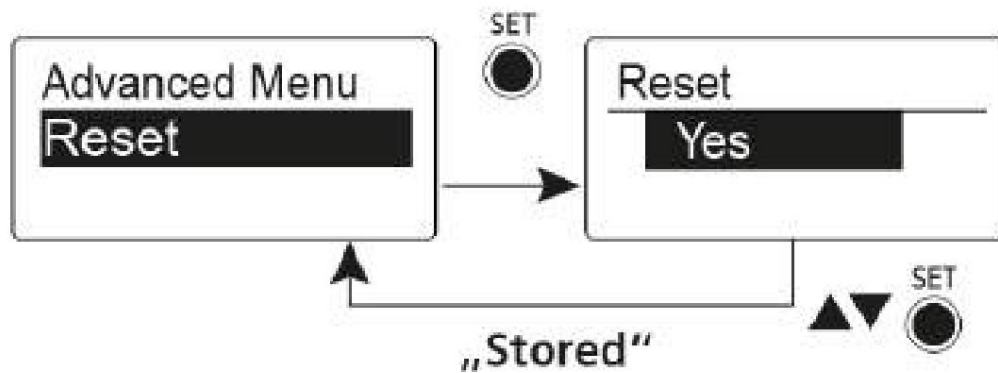
Reglarea contrastului panoului de afișare

Puteți configura contrastul afișajului în 16 pași.



Avansat > Element de meniu Resetare

Resetarea transmițătorului cu conectare



Când reșetați emițătorul plug-in, se păstrează doar setările selectate pentru tonul pilot și banca de frecvențe U.



Element de meniu Avansat > Revizie software

Afișează versiunea software-ului

Puteți afișa versiunea curentă a software-ului.



Stabilirea unei legături radio

Note de setare

Vă rugăm să rețineți următoarele la sincronizarea unui emițător cu un receptor:

- ▶ Folosiți doar emițătoare și receptoare din aceeași gamă de frecvență (consultați plăcuța de identificare de pe emițător și receptor).
- ▶ Asigurați-vă că frecvențele alese sunt listate în tabelul de frecvențe pentru intervalul de frecvențe respectiv (consultați [Intervale de frecvențe](#)).
- ▶ Asigurați-vă că frecvențele dorite sunt permise în țara dumneavoastră și solicitați o licență de operare, dacă este necesar.
- ▶ Vă rugăm să consultați informațiile de la următoarea adresă: sennheiser.com/sifa.

Ew 100 G4 Stabilirea unei legături radio

Pentru a stabili o legătură radio între emițător și receptor, trebuie să existe aceeași frecvență setat pe ambele dispozitive.

Puteți face acest lucru în mai multe moduri diferite:

- Utilizați funcția Configurare ușoară pentru a efectua o configurare automată a frecvenței (consultați [elementul de meniu Configurare ușoară](#)).
- Setati manual o frecvență în receptor (consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)) și sincronizați-l cu emițătorul Ew 100 G4 ([sincronizarea](#)).
- Setati manual frecvența pe receptor și pe emițător.
 - EM 100 G4: [Element de meniu Presetare frecvență](#)
 - SKM 100 G4: [Element de meniu Presetare frecvență](#) • SK
 - 100 G4: [Element de meniu Presetare frecvență](#)



Ew 300-500 G4 Stabilirea unei legături radio

Pentru a stabili o legătură radio între emițător și receptor, aceeași frecvență trebuie setată în ambele dispozitive.

Puteți face acest lucru în mai multe moduri diferite:

- Utilizați funcția Configurare ușoară pentru a efectua o configurare automată a frecvenței (consultați [elementul de meniu Configurare ușoară](#)). • Setati manual o frecvență în receptor (consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)) și sincronizați-l cu emițătorul [Ew 300-500 G4 \(sincronizare\)](#).
- Setati manual frecvența pe receptor și emițător.
 - EM 300-500 G4: [Element de meniu Presetare frecvență](#) • SKM 300 G4-S: [Element de meniu Presetare frecvență](#), SKM 500 G4: [Presetare frecvență element de meniu](#)
 - SK 300 G4-RC: [Element de meniu Presetare frecvență](#), SK 500 G4: [Presetare frecvență element de meniu](#)



Ew 100 P G4 Stabilirea unei legături radio

Pentru a stabili o legătură radio între emițător și receptor, aceeași frecvență trebuie setată în ambele dispozitive.

Puteți face acest lucru în mai multe moduri diferite:

- Utilizați funcția Configurare ușoară pentru a efectua o configurare automată a frecvenței (consultați [elementul de meniu Configurare ușoară](#)). • Setati manual o frecvență în receptor (consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)) și sincronizați-l cu emițătorul [Ew 100 P G4 \(sincronizarea\)](#). • Setati manual frecvența pe receptor și pe emițător.
 - EK 100 G4: [Element de meniu Presetare frecvență](#) •
 - SKM 100 G4: [Element de meniu Presetare frecvență](#) • SK
 - 100 G4: [Element de meniu Presetare frecvență](#) • SKP 100
 - G4: [Element de meniu Presetare frecvență](#)



Ew 500 P G4 Stabilirea unei legături radio

Pentru a stabili o legătură radio între emițător și receptor, aceeași frecvență trebuie setată în ambele dispozitive.

Puteți face acest lucru în mai multe moduri diferite:

- Utilizați funcția Configurare ușoară pentru a efectua o configurare automată a frecvenței (consultați [elementul de meniu Configurare ușoară](#)). • Setati manual o frecvență în receptor (consultați [elementul de meniu Presetare frecvență](#)) și sincronizați-l cu emițătorul [Ew 500 P G4 \(sincronizarea\)](#). • Setati manual frecvența pe receptor și pe emițător.
 - EK 500 G4: [Element de meniu Presetare frecvență](#) •
 - SKM 500 G4: [Element de meniu Presetare frecvență](#) • SK
 - 500 G4: [Element de meniu Presetare frecvență](#) • SKP 500
 - G4: [Element de meniu Presetare frecvență](#)



Sincronizarea dispozitivelor

Sincronizare Ew 100 G4

Puteți sincroniza emițătoarele și receptoarele din seria ew 100 G4 prin intermediul interfeței cu infraroșu a receptorului.

Următorii parametri sunt transferați către emițătoare:

- Presetare frecvență >> frecvența configurată curent (consultați [meniul Presetare frecvență articol](#))
- Nume >> frecvența configurată curent (vezi [elementul de meniu Nume](#)) • Ton pilot >> setarea curentă a tonului pilot pe receptor (vezi [Avansat -> Setări pilot Element de meniu Ton](#))

Pentru a sincroniza dispozitivele:

- ▶ Porniți emițătorul și receptorul.
- ▶ Apăsați butonul SYNC de pe receptor.
- ✓ Pe afișajul receptorului apare mesajul Sync, iar LED-ul albastru se aprinde în albastru.



- ▶ Țineți interfața cu infraroșu a emițătorului (consultați [prezentarea generală a produsului SKM și SK](#) [Prezentare generală a produsului](#)) în fața interfeței cu infraroșu a receptorului (vezi [Partea frontală EM](#)).



- ✓ Parametrii sunt transferați către transmițător. LED-ul albastru clipește în timpul transmitere.

Când transferul este complet, pe afișajul receptorului apare o bifă ca confirmare.

Apoi receptorul va reveni la afișajul standard curent.

Pentru a anula sincronizarea:

- ▶ Apăsați butonul ESC de pe receptor.
- ✓ Pe afișaj apare un X.

i Această pictogramă apare și atunci când: • nu este găsit niciun emițător sau emițătorul nu este compatibil. • nu este găsit niciun emițător și procesul de sincronizare este pornit se termină automat după 30 de secunde.



Sincronizare Ew 300-500 G4

Puteți sincroniza emițătoarele și receptoarele din seria ew 300-500 G4 prin intermediul interfeței cu infraroșu a receptorului.

Puteți ajusta parametrii care vor fi transferați către transmițător aici: [elementul de meniu Avansat -> Setări sincronizare](#).

Pentru a sincroniza dispozitivele:

- ▶ Porniți emițătorul și receptorul.
- ▶ Apăsați butonul SYNC de pe receptor.
- ✓ Pe afișajul receptorului apare mesajul Sync, iar LED-ul albastru se aprinde în albastru.



- ▶ Țineți interfața cu infraroșu a emițătorului în fața interfeței cu infraroșu a receptor.



- ✓ Parametrii sunt transferați către transmițător. LED-ul albastru clipește în timpul transmitere.

Când transferul este complet, pe afișajul receptorului apare o bifă ca confirmare.

Apoi receptorul va reveni la afișajul standard curent.

Pentru a anula sincronizarea:

- ▶ Apăsați butonul ESC de pe receptor.
- ✓ Pe afișaj apare un X.

i Această pictogramă apare și atunci când: • nu este găsit niciun emițător sau emițătorul nu este compatibil. • nu este găsit niciun emițător și procesul de sincronizare este pornit se termină automat după 30 de secunde.



Sincronizare Ew 100 P G4

Puteți sincroniza emițătoarele și receptoarele din seria ew 100 P G4 prin intermediul interfeței cu infraroșu a receptorului.

Pentru a sincroniza dispozitivele:

- ▶ Porniți emițătorul și receptorul.
- ▶ Apelați elementul de meniu Sync de pe receptor.
- ✓ Pe afișajul receptorului apare mesajul Sync.
- ▶ Țineți interfața cu infraroșu a emițătorului în fața interfeței cu infraroșu a receptor.
- ✓ Parametrii sunt transferați către transmițător. Când transferul este complet, Pe afișajul receptorului apare o bifă ca confirmare. Apoi receptorul va reveni la afișajul standard curent.



Pentru a anula sincronizarea:

- ▶ Apăsăți butonul ESC de pe receptor.
- ✓ Pe afișaj apare un X.

i Această pictogramă apare și atunci când: • nu este găsit niciun emițător sau emițătorul nu este compatibil. • nu este găsit niciun emițător și procesul de sincronizare este pornit se termină automat după 30 de secunde.



Sincronizare Ew 500 P G4

Puteți sincroniza emițătoarele și receptoarele din seria ew 500 P G4 prin intermediul interfeței cu infraroșu a receptorului.

Puteți ajusta parametrii care vor fi transferați către transmițător aici: [elementul de meniu Avansat -> Setări sincronizare](#).

Pentru a sincroniza dispozitivele:

- ▶ Porniți emițătorul și receptorul.
- ▶ Apelați elementul de meniu Sync de pe receptor.
- ✓ Pe afișajul receptorului apare mesajul Sync.
- ▶ Țineți interfața cu infraroșu a emițătorului în fața interfeței cu infraroșu a receptor.
- ✓ Parametrii sunt transferați către transmițător. Când transferul este complet, Pe afișajul receptorului apare o bifă ca confirmare. Apoi receptorul va reveni la afișajul standard curent.



Pentru a anula sincronizarea:

- ▶ Apăsăți butonul ESC de pe receptor.
- ✓ Pe afișaj apare un X.



Această pictogramă apare și atunci

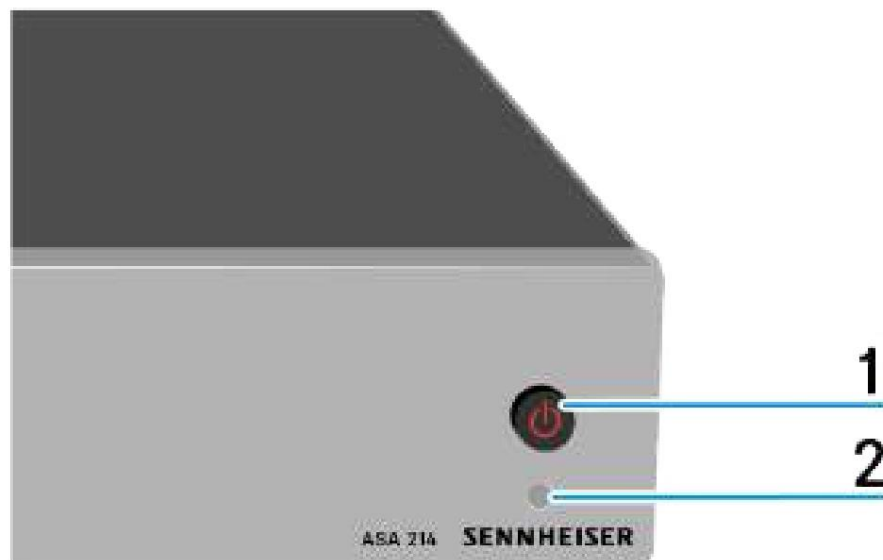
când: • nu este găsit niciun emițător sau emițătorul nu este compatibil. • nu este găsit niciun emițător și procesul de sincronizare este pornit
se termină automat după 30 de secunde.



Divizor de antenă ASA 214

Prezentare generală a produsului

Fa ă



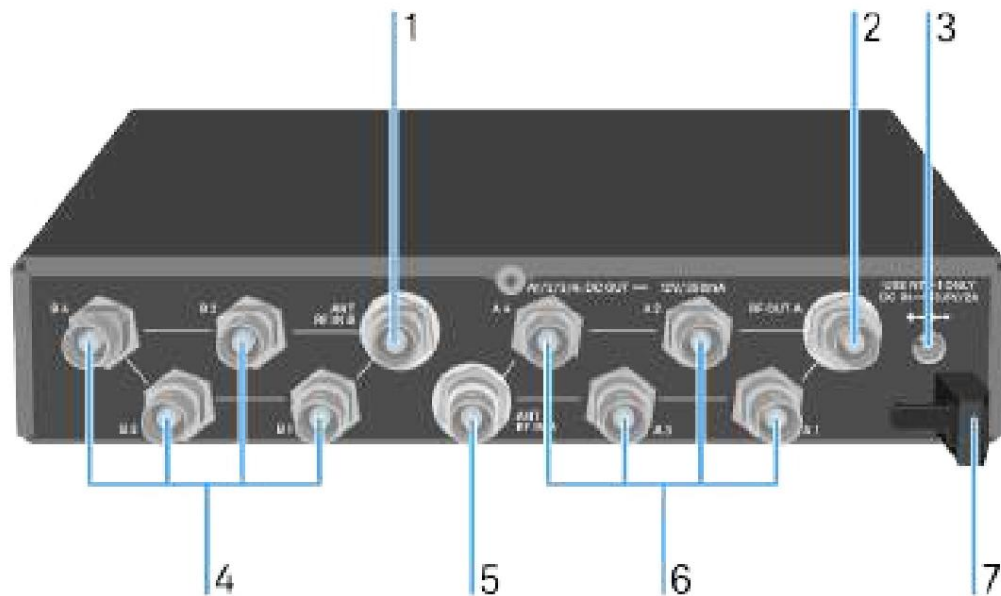
1 buton STANDBY

- consultați [Pornirea splitterului și oprirea](#)

2 LED-uri: Indicator de funcționare



Spate



1 mufă BNC ANT RF IN B

- Intrare antenă ramură diversity B • vezi

[Conectarea antenelor](#)

2 ieșiri RF O mufă BNC

- Ieșire RF doar pentru conectarea unui ASA 214 suplimentar pentru a construi un semnal cu 8 canale sistem de diversitate

• consultați [Configurarea sistemelor multicanal](#)

3 mufe de intrare CC

- Pentru a conecta unitatea de alimentare NT 1-1 •

consultați [Conectarea/deconectarea splitterului la/de la sistemul de alimentare](#)

4 mufe BNC de la B1 la B4

- Ieșiri RF ale ramurii Diversity B pentru conectarea la receptor • consultați [Conectarea receptoarelor](#)

5 INTRARE RF ANT LA O MUFĂ BNC

- Intrare antenă ramură Diversity A • vezi

[Conectarea antenelor](#)



6 mufe BNC A1 până la A4

- Ieșiri RF ale ramurii Diversity A pentru conectarea la receptor • Fiecare dintre aceste ieșiri RF poate furniza, de asemenea, tensiune unui receptor. • consultați [Conectarea receptoarelor](#)

7 Dispozitiv de descărcare a tracțiunii pentru cablul unității de alimentare

- consultați [Conectarea/deconectarea distribuitorului la/de la sistemul de alimentare](#)



Conectarea/deconectarea splitterului la/de la sistemul de alimentare

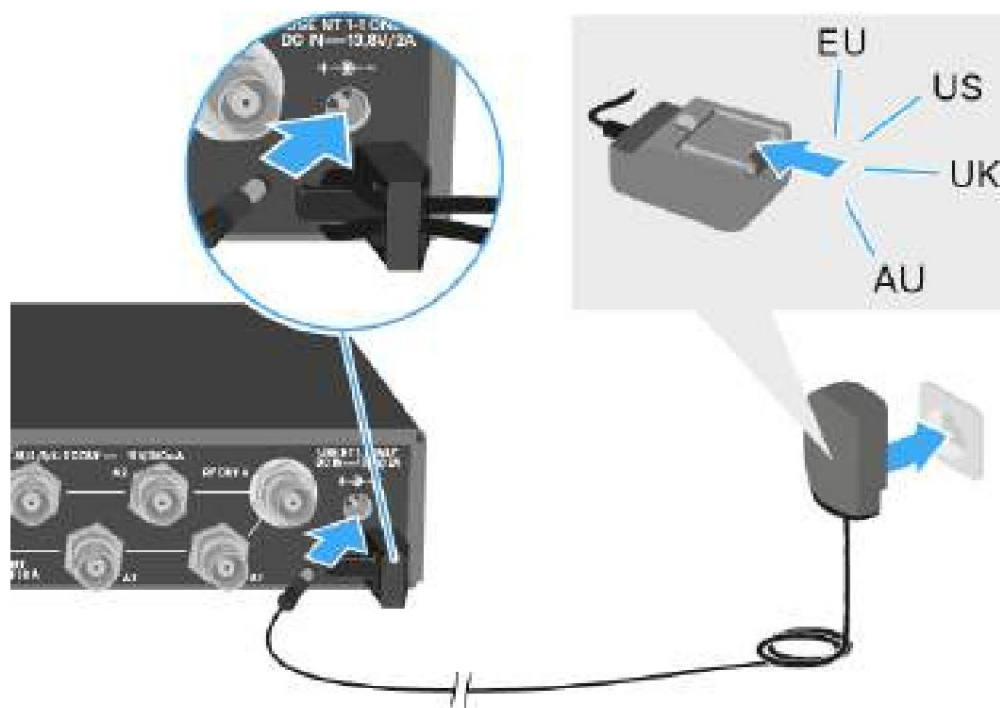
Pentru a alimenta ASA 214, receptoarele conectate și orice amplificatoare de antenă utilizate, veți avea nevoie de unitatea de alimentare NT 1-1.

i Folosiți doar unitatea de alimentare NT 1-1 furnizată.

Este conceput pentru splitterul dumneavoastră de antenă și asigură o funcționare în siguranță.

Pentru a conecta splitterul de antenă ASA 214 la sistemul de alimentare:

- ▶ Conectați mufa jack tubulară a sursei de alimentare la mufa DC IN a splitterului de antenă.
- ▶ Treceți cablul sursei de alimentare prin mânerul pentru cablu.
- ▶ Introduceți adaptorul de rețea furnizat în unitatea de alimentare.
- ▶ Conectați sursa de alimentare la priza de perete.



Pentru a deconecta complet divizorul de antenă ASA 214 de la sistemul de alimentare:

- ▶ Deconectați sursa de alimentare de la priza de perete.
- ▶ Deconectați mufa jack tubulară a sursei de alimentare de la mufa DC IN a splitterului de antenă.



Conectarea receptoarelor

Puteți conecta și opera până la patru receptoare staționare la ASA 214.

Receptoarele Sennheiser din seria ew G4 și ew G3 pot fi alimentate și de la ASA 214.

Următoarele receptoare sunt compatibile:

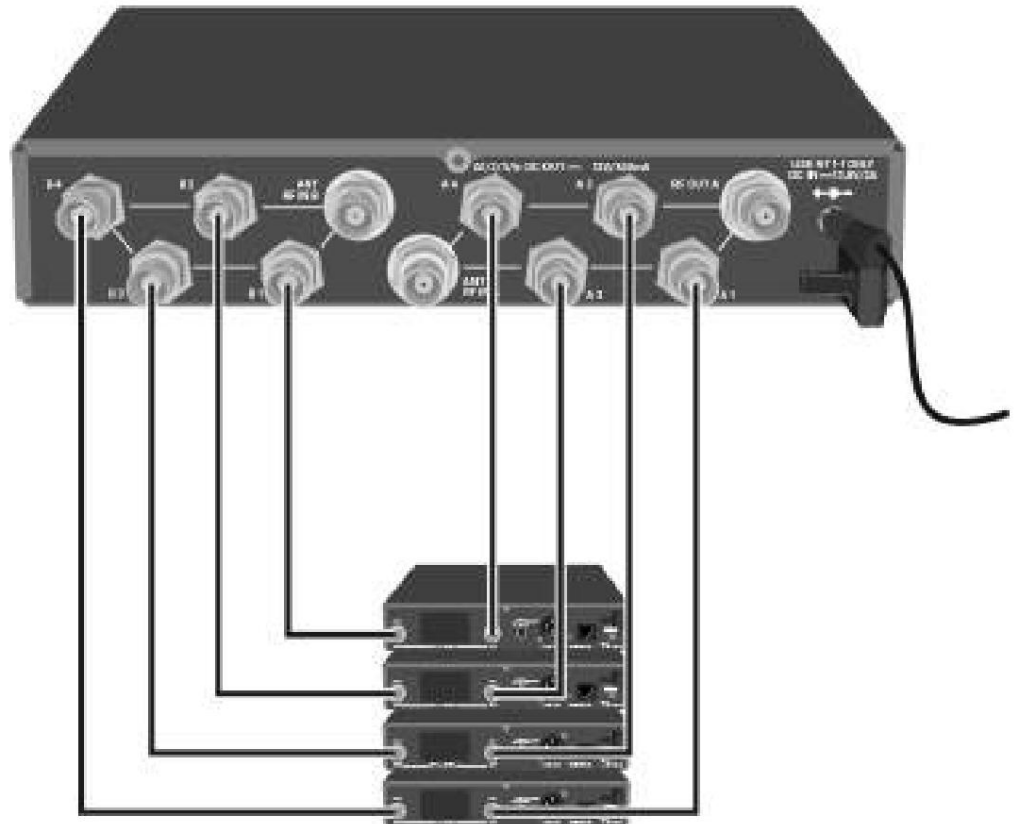
- evoluție fără fir G4:
 - EM 100 G4
 - EM 300-500 G4
- evoluție fără fir G3:
 - EM 100 G3
 - EM 300 G3
 - EM 500 G3
- Seria 2000:
 - EM 2000 (cu sursă de alimentare proprie) • EM 2050 (cu sursă de alimentare proprie)

Pentru a conecta receptoarele la splitterul de antenă ASA 214:

- ▶ Conectați una dintre intrările antenei receptorului la una dintre mufele BNC A1 până la A4 folosind unul dintre cablurile BNC furnizate.
- ✓ Receptoarele compatibile enumerate mai sus nu necesită o sursă de alimentare proprie. Acestea sunt alimentate prin mufele BNC A1 până la A4.



- ▶ Conectați cealaltă intrare de antenă a receptorului la una dintre mufele BNC B1 până la B4 folosind unul dintre cablurile BNC furnizate.





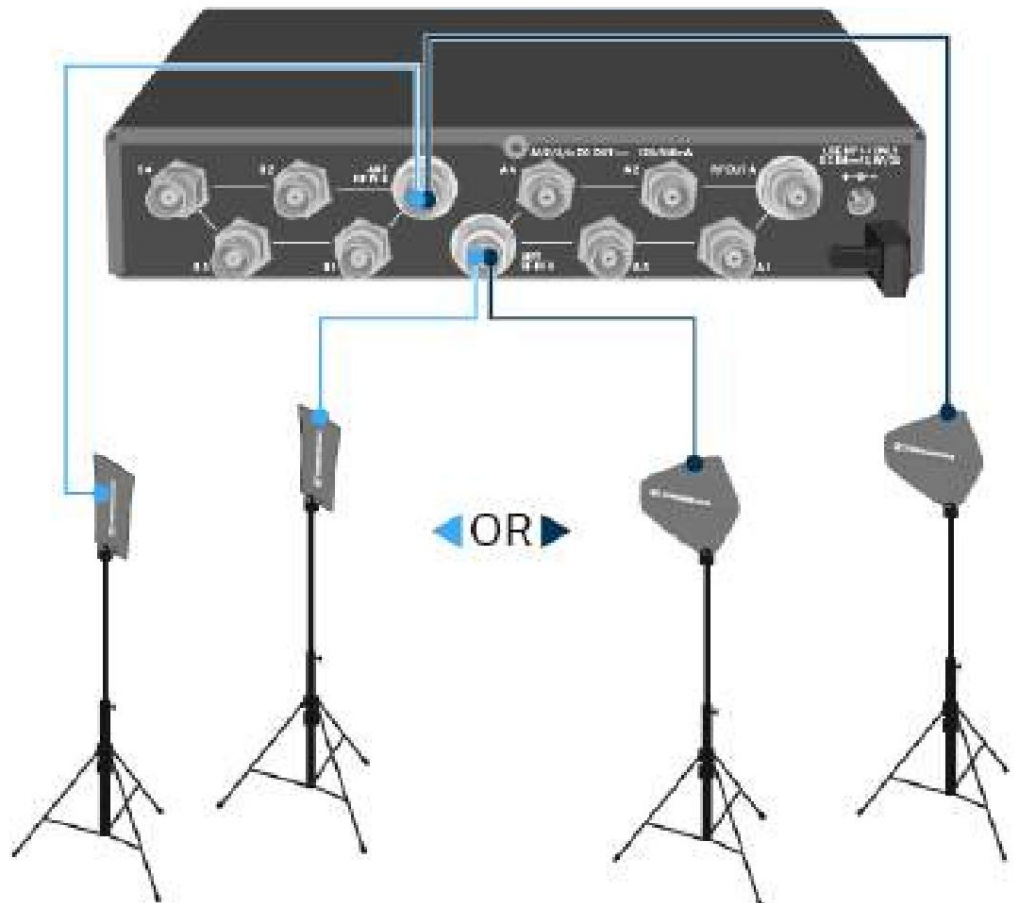
Conectarea antenelor

i Pentru mai multe informații despre antene și accesorii pentru antene, consultați [Antene și accesorii](#).

i Pentru a asigura o recepție optimă chiar și în cazul unor condiții de recepție slabe, vă recomandăm utilizarea antenelor la distanță.

Conectarea antenelor la distanță

- ▶ Montați două antene sau o combinație între o antenă și un amplificator de antenă la mufele BNC ANT RF IN A și ANT RF IN B.



Antene cu bielă

- ▶ Montați antenele la mufele BNC ANT RF IN A și ANT RF IN B.
- ▶ Aliniați antenele în formă de V pentru a asigura cea mai bună recepție posibilă.



Informații despre amplificatoarele de antenă și lungimile cablurilor

Tablelul următor arată ce lungimi de cablu necesită utilizarea amplificatorului de antenă AB 3 sau AB 4, precum și lungimile maxime recomandate ale cablului.

Device	Frequency range around	Number of AB 3	Max. cable length	
			RG 58	GZL 5000
ASA 214	500 MHz	0	8 m	16 m
		1	36 m	72 m
		2	64 m	128 m
	700 MHz	0	7 m	14 m
		1	30 m	60 m
		2	53 m	106 m
	900 MHz	0	6 m	12 m
		1	26 m	52 m
		2	46 m	92 m
ASA 214 - 1G8	1800 MHz	0	4 m	8 m
		1	16 m	36 m
		2	28 m	64 m

Folosiți AB 3 pentru următoarele intervale de frecvență:

- Interval K+: 925 - 937,5 MHz •
- Interval 1G8: 1785 - 1800 MHz

Folosiți AB 4 pentru următoarele intervale de frecvență:

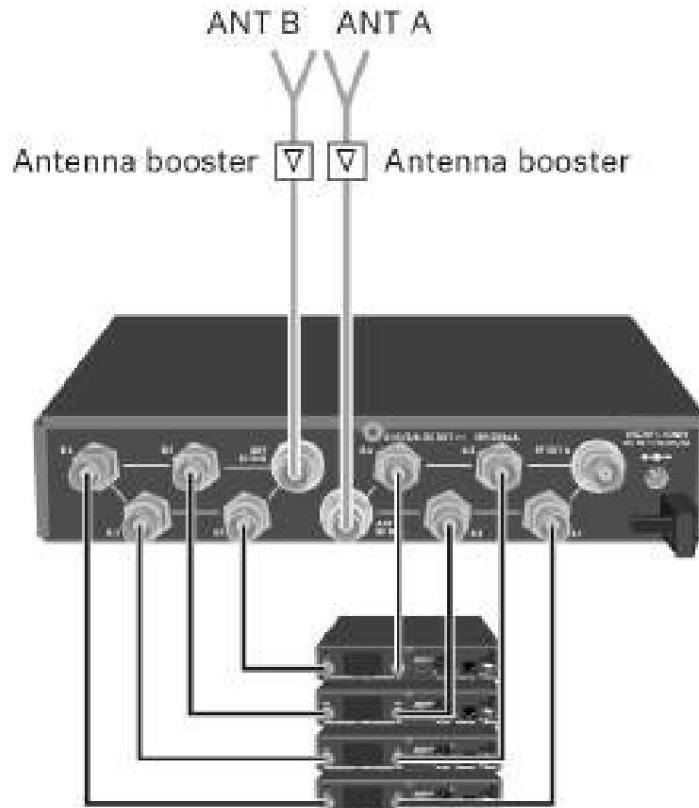
- Gama Aw+: 470 - 558 MHz •
- Gama Gw: 558 - 626 MHz •
- Gama GBw: 606 - 678 MHz •
- Gama Bw: 526 - 698 MHz •
- Gama Cw: 718 - 790 MHz •
- Gama Dw: 790 - 865 MHz



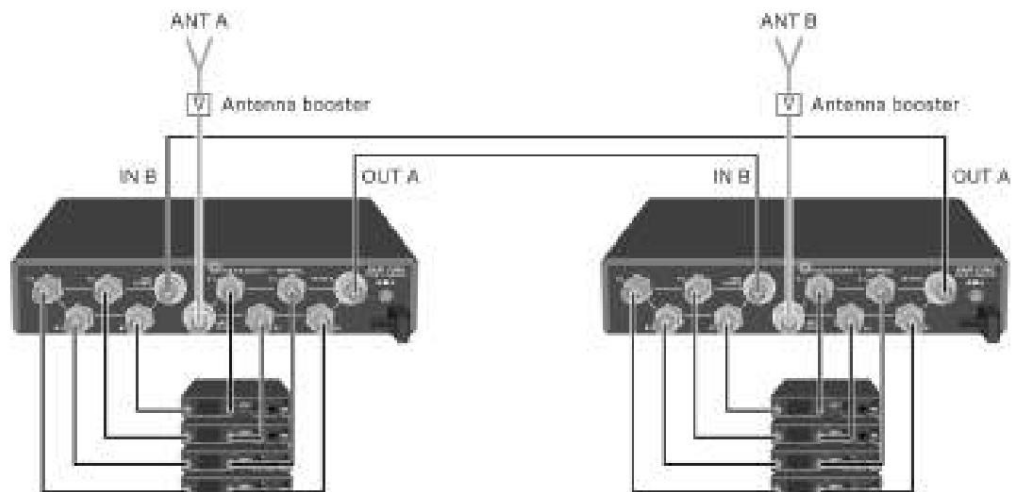
Configurarea sistemelor multicanal

Sunt posibile următoarele opțiuni pentru conectarea sistemelor multicanal:

Opțiunea 1: Două antene alimentează un sistem cu 4 canale

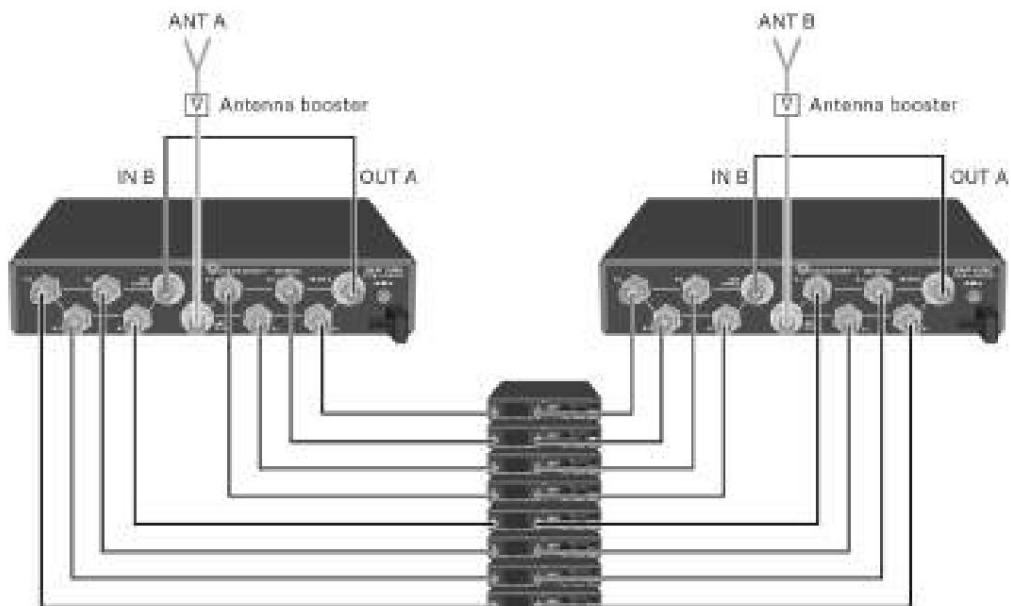


Opțiunea 2: Două sisteme cu 4 canale sunt interconectate





Opțiunea 3: Două antene alimentează un sistem cu 8 canale





Instalarea splitterului într-un rack

OBSERVA



Montarea în rack prezintă riscuri

La instalarea dispozitivului într-un ansamblu închis sau cu mai multe rack-uri, vă rugăm să luați în considerare faptul că, în timpul funcționării, temperatura ambiantă, sarcina mecanică și potențialele electrice vor fi diferite de cele ale dispozitivelor care nu sunt montate într-un rack.

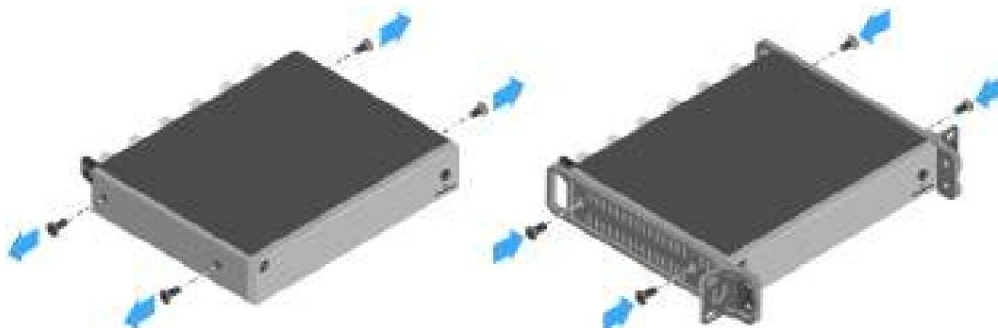
- ▶ Asigurați-vă că temperatura ambiantă din interiorul rack-ului nu depășește limita de temperatură admisă specificată în specificații. Consultați [Specificații](#).
- ▶ Asigurați o ventilație suficientă; dacă este necesar, asigurați o ventilație suplimentară ventilare.
- ▶ Asigurați-vă că încărcarea mecanică a suportului este uniformă.
- ▶ La conectarea la rețeaua electrică, respectați informațiile de pe plăcuța de identificare. Evitați supraîncărcarea circuitului.
Dacă este necesar, asigurați protecție la supracurent.
- ▶ La montarea în rack, rețineți că se pot acumula curenți de scurgere intrinsec inofensivi ai unităților individuale de alimentare, depășind astfel valoarea limită admisă. Ca remediu, legați rack-ul la pământ printr-o conexiune suplimentară la masă.



Pentru a monta splitterul de antenă într-un rack, veți avea nevoie de [kitul de montare în rack GA 3](#) (accesoriu opțional).

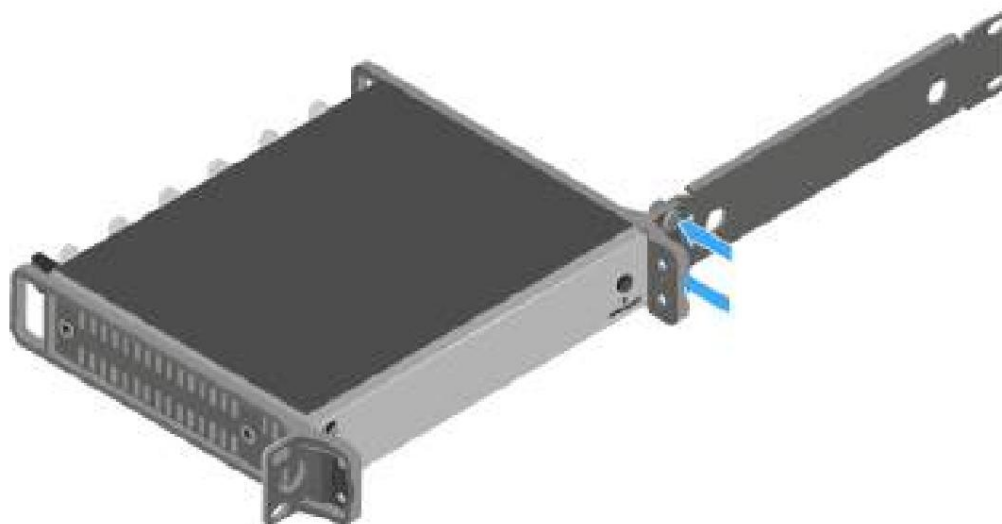
Montarea unui singur splitter de antenă într-un rack

- ▶ Deșurubați și scoateți cele două șuruburi cu cap încastrat (M4x8) de pe fiecare parte a divizorului de antenă.
- ▶ Fixați unghiurile de montare pe părțile laterale ale divizorului de antenă folosind elementele de fixare anterioare. Șuruburile cu cap încastrat au fost scoase.

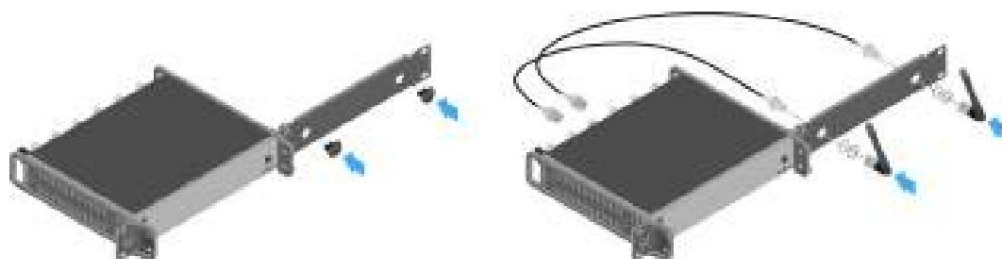




- ▶ Fixați placa de etanșare la unul dintre unghiurile de montare folosind două chei cu cap încadrat șuruburi (M6x10).



- ▶ Atașați antenele. Aveți următoarele opțiuni:
 - Conectați antenele tijă furnizate pe partea din spate a divizorului de antenă. În acest caz, acoperiți orificiile antenei cu cele două capace (diagrama din stânga).
 - Atașați [kitul de montare frontală a antenei AM 2](#) (accesoriu opțional) și montați antenele cu tijă de pe placa optică (diagrama din dreapta).



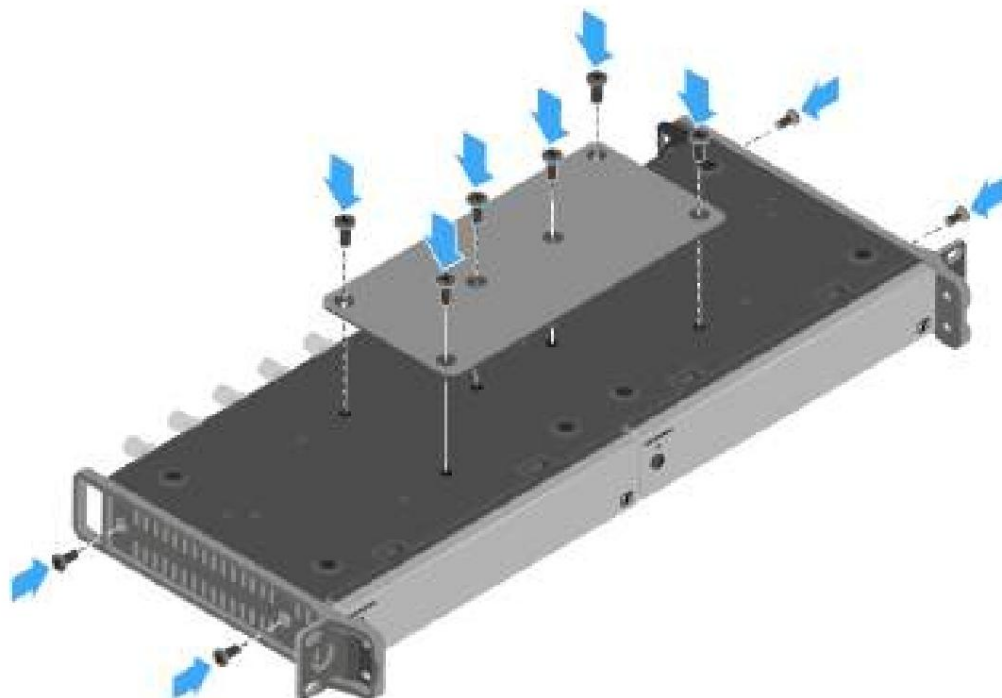
- ▶ Introduceți splitterul de antenă cu placa de etanșare montată în rack-ul de 19".
- ▶ Fixați unghiul de montare și placa de etanșare pe rack-ul de 19".
- ▶ Aliniați antenele montate în formă de V.

Montarea a două splittere de antenă unul lângă altul într-un rack

- ▶ Așezați ambele divizoare de antenă cu susul în jos și unul lângă altul pe o suprafață plană.
- ▶ Fixați placa de îmbinare la emițătoare folosind cele șase șuruburi cu cap încadrat (M3x6).



- ▶ Fixați unghiul de montare.





Pornirea și oprirea splitterului

Pentru a porni splitterul de antenă:

- ▶ Apăsați scurt butonul STANDBY.
- ✓ Splitterul de antenă se pornește și LED-ul de alimentare devine verde.

Semnalele RF ale antenelor conectate sunt distribuite către toate receptoarele conectate.



Pentru a comuta splitterul de antenă în modul standby:

- ▶ Apăsați butonul STANDBY timp de aproximativ 2 secunde.
- ✓ LED-ul se stinge. Amplificatoarele de antenă conectate sunt oprite. Conectat
Receptoarele sunt oprite dacă își consumă tensiunea de alimentare de la mufele BNC A1 până la A4 (vezi [Conectarea receptoarelor](#)).

Pentru a opri complet splitterul de antenă:

- ▶ Deconectați splitterul de antenă de la sistemul de alimentare prin scoaterea sursei de alimentare din priză de perete.
- ✓ LED-ul se stinge.



Curățare și întreținere

Rețineți următoarele informații la curățarea și întreținerea produselor din seria ew G4.

OBSERVA



Lichidele pot deteriora componentele electronice ale produsului

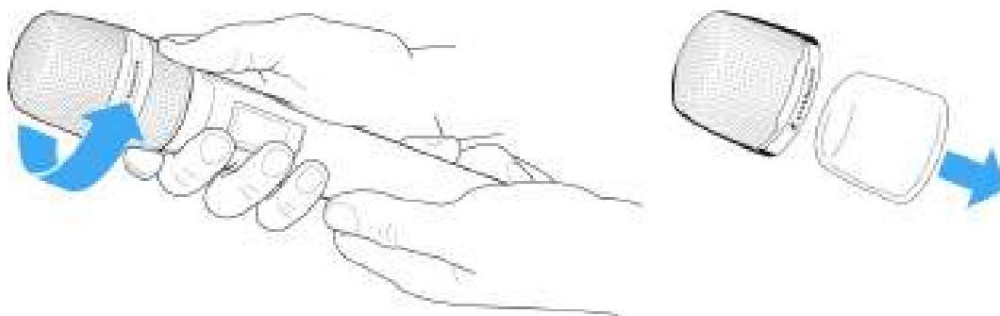
Lichidele care pătrund în carcasa produsului pot provoca un scurtcircuit și pot deteriora componentele electronice.

- ▶ Țineți toate lichidele departe de produse.
- ▶ Nu utilizați solvenți sau agenți de curățare.
- ▶ Deconectați produsele alimentate de la rețeaua electrică de la sistemul de alimentare și scoateți bateriile reîncărcabile și bateriile (dacă există) înainte de a începe curățarea.
- ▶ Curățați toate produsele doar cu o lavetă moale și uscată.

- ▶ Rețineți instrucțiunile speciale de curățare de mai jos pentru următoarele produse.

Curățarea coșului de admisie a sunetului al modulului de microfon

- ▶ Deșurubați coșul superior de admisie a sunetului de la modulul microfonului rotindu-l în sens invers acelor de ceasornic.
- ▶ Scoateți inserția de spumă.



Puteți curăța coșul de admisie a sunetului în două moduri:

- ▶ Folosiți o lavetă ușor umedă pentru a curăța coșul superior de admisie a sunetului din interior și exterior.
- ▶ Folosește o perie și clătește cu apă curată.
- ▶ Dacă este necesar, curățați inserția de spumă cu un detergent blând sau înlocuiți inserția de spumă.
- ▶ Uscați coșul superior de admisie a sunetului și inserția de spumă.
- ▶ Reintroduceți inserția de spumă.
- ▶ Înșurubați coșul de admisie a sunetului la loc pe modulul microfonului.



Din când în când, ar trebui să curățați și contactele modului de microfon:

- ▶ Ștergeți contactele modului de microfon cu o lavetă moale și uscată.



4. Specificații

Toate specificațiile dintr-o privire.

Receptor rack EM 100 G4

Caracteristicile RF

Modulare	FM cu bandă largă
Intervale de frecvență de recepție A1:	470 - 516 MHz
	A: 516 - 558 MHz
	AS: 520 - 558 MHz
	G: 566 - 608 MHz
	GB: 606 - 648 MHz
	B: 626 - 668 MHz
	C: 734 - 776 MHz
	C-TH: 748,2 - 757,8 MHz
	Frecvență: 780 - 822 MHz
	E: 823 - 865 MHz
	JB: 806 - 810 MHz
	K+: 925 - 937,5 MHz
	1G8: 1785 - 1800 MHz
Frecvențe de recepție	Max 1680 frecvențe de recepție, reglabile în pași de 25 kHz
	20 de bănci de frecvență, fiecare cu până la 12 canale presetate din fabrică, fără intermodulație
	1 bancă de frecvențe cu până la 12 canale programabile
Comutarea lățimii de bandă	până la 42 MHz
Abatere nominală/de vârf	± 24 kHz / ± 48 kHz
Principiul receptorului	Adevărată diversitate
Sensibilitate (cu HDX, deviație de vârf)	$< 2,5 \mu\text{V}$ pentru un raport semnal-zgomot efectiv de 52 dB
Selecție canal adiacent tipică	65 dB
Atenuare intermodulație tipică	65 dB



Blocare	70 dB
Squelch	Dezactivat
	Scăzut: 5 dB μ V
	Mijloc: 15 dB μ V
	Înalt: 25 dB μ V
Squelch-ul tonului pilot	Poate fi oprit
Intrări de antenă	2 mufe BNC

Caracteristicile AF

Sistem Compander	Sennheiser HDX
Presetări EQ (comutabile, acționează online și monitorizează ieșiri):	
<ul style="list-style-type: none"> • Presetare 1: Plat 	-3 dB la 180 Hz
<ul style="list-style-type: none"> • Presetare 2: Low Cut 	-3 dB la 180 Hz
<ul style="list-style-type: none"> • Presetare 3: Low Cut / Boost ridicat 	+6 dB la 10 kHz
<ul style="list-style-type: none"> • Presetare 4: Amplificare ridicată 	+6 dB la 10 kHz
Raportul semnal-zgomot (1 mV, abaterea de vârf)	110 dBA
Distorsiune armonică totală <small>(Total Harmonic Distortion)</small>	0,9 %
Tensiune de ieșire AF (la vârf) abatere, 1 kHz AF	Mufă jack de 6,3 mm (nebalansată): +12 dBu Mufă BNC (balansată): +18 dBu
Interval de setare AF OUT	48 dB în trepte de 3 dB
Dispozitiv general	
Interval de temperatură	-10 °C până la +55 °C (14 °F până la 131 °F)
Alimentare electrică	12V CC



| 4 - Specificații

Consum de energie	300 mA
Dimensiuni	aprox. 190 x 212 x 43 mm
Greutate	aprox. 980 g



Receptor rack EM 300-500 G4

Caracteristicile RF

Modulare	FM cu bandă largă
Intervale de frecvență de recepție Aw+:	470 - 558 MHz
	AS: 520 - 558 MHz
	Gw1: 558 - 608 MHz
	Gw: 558 - 626 MHz
	GBw: 606 - 678 MHz
	Lățime de bandă: 526 - 698 MHz
	Frecvență: 718 - 790 MHz
	Cw-TH: 748,2 - 757,8 MHz
	Frecvență largă: 790 - 865 MHz
	JB: 806 - 810 MHz
	K+: 925 - 937,5 MHz
Frecvențe de recepție	Max 2880 frecvențe de recepție, reglabile în pași de 25 kHz
	20 de bănci de frecvență, fiecare cu până la 32 de presetări din fabrică canale, fără intermodulație
	6 bănci de frecvență cu până la 32 de canale programabile
Comutarea lățimii de bandă	până la 88 MHz
Abatere nominală/de vârf	± 24 kHz / ± 48 kHz
Principiul receptorului	Adevărată diversitate
Sensibilitate (cu HDX, deviație de vârf)	$< 2,5 \mu\text{V}$ pentru un raport semnal-zgomot efectiv de 52 dB
Selecție canal adiacent tipică	75 dB
Atenuare intermodulație tipică	70 dB
Blocare	75 dB
Squelch	5 până la 25 dB μV
	poate fi setat în trepte de 2 dB
Squelch-ul tonului pilot	Poate fi oprit
Intrări de antenă	2 mufe BNC



Caracteristicile AF

Sistem Compander	Sennheiser HDX
Presetări EQ (comutabile, acționează online și monitorizează ieșiri):	
<ul style="list-style-type: none"> • Presetare 1: Plat 	-3 dB la 180 Hz
<ul style="list-style-type: none"> • Presetare 2: Low Cut 	-3 dB la 180 Hz
<ul style="list-style-type: none"> • Presetare 3: Low Cut / Boost ridicat 	+6 dB la 10 kHz
<ul style="list-style-type: none"> • Presetare 4: Amplificare ridicată 	+6 dB la 10 kHz
Raportul semnal-zgomot (1 mV, abaterea de vârf)	115 dBA
Distorsiune armonică totală	0,9 %
<small>(Total distorsiune totală)</small>	
Tensiune de ieșire AF (la vârf) abatere, 1 kHz AF	Mufă jack de 6,3 mm (nebalansată): +12 dBu Mufă BNC (balansată): +18 dBu
Interval de setare AF OUT	48 dB în trepte de 3 dB

Dispozitiv general

Interval de temperatură	-10 °C până la +55 °C (14 °F până la 131 °F)
Alimentare electrică	12V CC
Consum de energie	300 mA
Dimensiuni	aprox. 202 x 212 x 43 mm
Greutate	aprox. 980 g



SKM 100 G4 | Transmițător portabil SKM 100 G4-S

Caracteristicile RF

Modulare	FM cu bandă largă
Intervale de frecvență	A1: 470 - 516 MHz
	A: 516 - 558 MHz
	A10: 516 - 558 MHz
	AS: 520 - 558 MHz
	G: 566 - 608 MHz
	GB: 606 - 648 MHz
	B: 626 - 668 MHz
	B10: 626 - 668 MHz
	C: 734 - 776 MHz
	C-TH: 748,2 - 757,8 MHz
	Frecvență: 780 - 822 MHz
	JB: 806 - 810 MHz
	E: 823 - 865 MHz
	K+: 925 - 937,5 MHz
	1G8: 1785 - 1800 MHz

Frecvențe de transmisie Max 1680 frecvențe de recepție, reglabile în pași de 25 kHz

20 de bănci de frecvență, fiecare cu până la 12 presetări din fabrică canale, fără intermodulație

1 bancă de frecvențe cu până la 12 canale programabile

Comutarea lățimii de bandă	până la 42 MHz
Abatere nominală/de vârf	±24 kHz / ±48 kHz
Stabilitatea frecvenței	±15 ppm
Putere de ieșire RF la 50 Ω	maxim 30 mW
Squelch-ul tonului pilot	Poate fi oprit

Caracteristicile AF

Sistem Compander	Sennheiser HDX
------------------	----------------



Răspuns în frecvență AF	80 - 18.000 Hz
Raportul semnal-zgomot (1 mV, abaterea de vârf)	110 dBA
Distorsiune armonică totală	0,9 %
<small>(Total distortion total)</small>	
Tensiune de intrare	3 V _{eff}
Impedanța de intrare	40 kΩ
Capacitate de intrare	Comutabil
Interval de setare pentru intrare sensibilitate	48 dB, în trepte de 6 dB

Dispozitiv general

Interval de temperatură	-10 °C până la +55 °C (14 °F până la 131 °F)
Alimentare electrică	2 baterii AA, 1,5 V sau pachet de acumulatori BA 2015
Tensiune nominală	Baterie de 3 V / baterie reîncărcabilă de 2,4 V
Consum de energie	<ul style="list-style-type: none"> • la tensiune nominală • cu transmițător oprit <ul style="list-style-type: none"> • tipic 180 mA • 25 μA
Timp de funcționare	8 ore tipice
Dimensiuni	aprox. 50 x 265 mm
Greutate	aprox. 450 g



Transmițător portabil SKM 300 G4-S

Caracteristicile RF

Modulare	FM cu bandă largă
Intervale de frecvență	Aw+: 470 - 558 MHz
	Aw30: 470 - 558 MHz
	AS: 520 - 558 MHz
	Gw1: 558 - 608 MHz
	Gw: 558 - 626 MHz
	GBw: 606 - 678 MHz
	Lățime de bandă: 526 - 698 MHz
	Bw30: 526 - 698 MHz
	Frecvență: 718 - 790 MHz
	Cw-TH: 748,2 - 757,8 MHz
	Frecvență largă: 790 - 865 MHz
	JB: 806 - 810 MHz
	K+: 925 - 937,5 MHz

Frecvențe de transmisie Max 2880 frecvențe de recepție, reglabile în pași de 25 kHz

20 de bănci de frecvență, fiecare cu până la 32 de presetări din fabrică canale, fără intermodulație

6 bănci de frecvență cu până la 32 de canale programabile

Comutarea lățimii de bandă	până la 88 MHz
Abatere nominală/de vârf	±24 kHz / ±48 kHz
Stabilitatea frecvenței	±15 ppm
Putere de ieșire RF la 50 Ω Comutabil:	
	Scăzut: tipic 10 mW
	Standard: tipic 30 mW
	Putere mare: tipic 50 mW
Squelch-ul tonului pilot	Poate fi oprit



Caracteristicile AF

Sistem Compander	Sennheiser HDX
Răspuns în frecvență AF	80 - 18.000 Hz
Raportul semnal-zgomot (1 mV, abaterea de vârf)	115 dBA
Distorsiune armonică totală	0,9 %
<small>(Total distortion total)</small>	
Interval de setare pentru intrare sensibilitate	48 dB, în trepte de 6 dB

Dispozitiv general

Interval de temperatură	-10 °C până la +55 °C (14 °F până la 131 °F)
Alimentare electrică	2 baterii AA, 1,5 V sau pachet de acumulatori BA 2015
Tensiune nominală	Baterie de 3 V / baterie reîncărcabilă de 2,4 V
Consum de energie	<ul style="list-style-type: none"> • la tensiune nominală • cu transmițător oprit
	<ul style="list-style-type: none"> • tipic 180 mA • 25 μA
Timp de funcționare	8 ore tipice
Dimensiuni	aprox. 50 x 265 mm
Greutate	aprox. 450 g



Transmițător portabil SKM 500 G4

Caracteristicile RF

Modulare	FM cu bandă largă
Intervale de frecvență	Aw+: 470 - 558 MHz
	AS: 520 - 558 MHz
	Gw1: 558 - 608 MHz
	Gw: 558 - 626 MHz
	GBw: 606 - 678 MHz
	Lățime de bandă: 526 - 698 MHz
	Frecvență: 718 - 790 MHz
	Cw-TH: 748,2 - 757,8 MHz
	Frecvență largă: 790 - 865 MHz
	JB: 806 - 810 MHz
K+: 925 - 937,5 MHz	

Frecvențe de transmisie Max 2880 frecvențe de recepție, reglabile în pași de 25 kHz

20 de bănci de frecvență, fiecare cu până la 32 de presetări din fabrică canale, fără intermodulație

6 bănci de frecvență cu până la 32 de canale programabile

Comutarea lățimii de bandă	până la 88 MHz
Abatere nominală/de vârf	±24 kHz / ±48 kHz
Stabilitatea frecvenței	±15 ppm
Putere de ieșire RF la 50 Ω Comutabil:	Scăzut: tipic 10 mW
	Standard: tipic 30 mW
	Putere mare: tipic 50 mW
Squelch-ul tonului pilot	Poate fi oprit

Caracteristicile AF

Sistem Comander	Sennheiser HDX
-----------------	----------------



Răspuns în frecvență AF 80 - 18.000 Hz

Raportul semnal-zgomot (1 mV, abaterea de vârf) 115 dBA

Distorsiune armonică totală 0,9 %

(Total distortion total)

Interval de setare pentru intrare sensibilitate 48 dB, în trepte de 6 dB

Dispozitiv general

Interval de temperatură -10 °C până la +55 °C (14 °F până la 131 °F)

Alimentare electrică 2 baterii AA, 1,5 V sau pachet de acumulatori BA 2015

Tensiune nominală Baterie de 3 V / baterie reîncărcabilă de 2,4 V

Consum de energie

- la tensiune nominală
- cu transmițător oprit
- tipic 180 mA
- 25 μA

Timp de funcționare 8 ore tipice

Dimensiuni aprox. 50 x 265 mm

Greutate aprox. 450 g



Transmițător bodypack SK 100 G4

Caracteristicile RF

Modulare	FM cu bandă largă
Intervale de frecvență	A1: 470 - 516 MHz
	A: 516 - 558 MHz
	A10: 516 - 558 MHz
	AS: 520 - 558 MHz
	G: 566 - 608 MHz
	GB: 606 - 648 MHz
	B: 626 - 668 MHz
	B10: 626 - 668 MHz
	C: 734 - 776 MHz
	C-TH: 748,2 - 757,8 MHz
	Frecvență: 780 - 822 MHz
	JB: 806 - 810 MHz
	E: 823 - 865 MHz
	K+: 925 - 937,5 MHz
	1G8: 1785 - 1800 MHz

Frecvențe de transmisie Max 1680 frecvențe de recepție, reglabile în pași de 25 kHz

20 de bănci de frecvență, fiecare cu până la 12 presetări din fabrică canale, fără intermodulație

1 bancă de frecvențe cu până la 12 canale programabile

Comutarea lățimii de bandă	până la 42 MHz
Abatere nominală/de vârf	±24 kHz / ±48 kHz
Stabilitatea frecvenței	±15 ppm
Putere de ieșire RF la 50 Ω	maxim 30 mW
Squelch-ul tonului pilot	Poate fi oprit

Caracteristicile AF

Sistem Compander	Sennheiser HDX
------------------	----------------



Răspuns în frecvență AF	Microfon: 80 - 18.000 Hz Linie: 25 - 18.000 Hz
Raportul semnal-zgomot (1 mV, abaterea de vârf)	110 dBA
Distorsiune armonică totală	0,9 %
<small>(Total distortion only)</small>	
Tensiune de intrare	3 V _{eff}
Impedanța de intrare	40 kΩ, neechilibrat/1 MΩ
Capacitate de intrare	Comutabil
Interval de setare pentru intrare sensibilitate	60 dB, în trepte de 3 dB
Dispozitiv general	
Interval de temperatură	-10 °C până la +55 °C (14 °F până la 131 °F)
Alimentare electrică	2 baterii AA, 1,5 V sau pachet de acumulatori BA 2015
Tensiune nominală	Baterie de 3 V / baterie reîncărcabilă de 2,4 V
Consum de energie	<ul style="list-style-type: none"> • la tensiune nominală • cu transmițător oprit
	<ul style="list-style-type: none"> • tipic 180 mA • 25 μA
Timp de funcționare	8 ore tipice
Dimensiuni	aprox. 82 x 64 x 24 mm
Greutate	aprox. 160 g



Transmițător bodypack SK 300 G4-RC

Caracteristicile RF

Modulare	FM cu bandă largă
Intervale de frecvență	Aw+: 470 - 558 MHz
	Aw30: 470 - 558 MHz
	AS: 520 - 558 MHz
	Gw1: 558 - 608 MHz
	Gw: 558 - 626 MHz
	GBw: 606 - 678 MHz
	Lățime de bandă: 526 - 698 MHz
	Bw30: 526 - 698 MHz
	Frecvență: 718 - 790 MHz
	Cw-TH: 748,2 - 757,8 MHz
	Frecvență largă: 790 - 865 MHz
	JB: 806 - 810 MHz
	K+: 925 - 937,5 MHz

Frecvențe de transmisie Max 2880 frecvențe de recepție, reglabile în pași de 25 kHz

20 de bănci de frecvență, fiecare cu până la 12 presetări din fabrică canale, fără intermodulație

6 bănci de frecvență cu până la 32 de canale programabile

Comutarea lățimii de bandă	până la 88 MHz
Abateri nominală/de vârf	± 24 kHz / ± 48 kHz
Stabilitatea frecvenței	± 15 ppm
Putere de ieșire RF la 50 Ω Comutabil:	Scăzut: tipic 10 mW
	Standard: tipic 30 mW
	Putere mare: tipic 50 mW
Squelch-ul tonului pilot	Poate fi oprit



Caracteristicile AF

Sistem Compander	Sennheiser HDX
Răspuns în frecvență AF	Microfon: 80 - 18.000 Hz Linie: 25 - 18.000 Hz
Raportul semnal-zgomot (1 mV, abaterea de vârf)	115 dBA
Distorsiune armonică totală <small>(Total distortion total)</small>	0,9 %
Tensiune de intrare	3 Veff
Impedanța de intrare	40 kΩ, neechilibrat/1 MΩ
Capacitate de intrare	Comutabil
Interval de setare pentru intrare sensibilitate	60 dB, în trepte de 3 dB

Dispozitiv general

Interval de temperatură	-10 °C până la +55 °C (14 °F până la 131 °F)
Alimentare electrică	2 baterii AA, 1,5 V sau pachet de acumulatori BA 2015
Tensiune nominală	Baterie de 3 V / baterie reîncărcabilă de 2,4 V
Consum de energie	<ul style="list-style-type: none"> • la tensiune nominală • cu transmițător oprit <ul style="list-style-type: none"> • tipic 180 mA • 25 μA
Timp de funcționare	8 ore tipice
Dimensiuni	aprox. 82 x 64 x 24 mm
Greutate	aprox. 160 g



Transmițător bodypack SK 500 G4

Caracteristicile RF

Modulare	FM cu bandă largă
Intervale de frecvență	Aw+: 470 - 558 MHz
	AS: 520 - 558 MHz
	Gw1: 558 - 608 MHz
	Gw: 558 - 626 MHz
	GBw: 606 - 678 MHz
	Lățime de bandă: 526 - 698 MHz
	Frecvență: 718 - 790 MHz
	Cw-TH: 748,2 - 757,8 MHz
	Frecvență largă: 790 - 865 MHz
	JB: 806 - 810 MHz
K+: 925 - 937,5 MHz	

Frecvențe de transmisie Max 2880 frecvențe de recepție, reglabile în pași de 25 kHz

20 de bănci de frecvență, fiecare cu până la 12 presetări din fabrică canale, fără intermodulație

6 bănci de frecvență cu până la 32 de canale programabile

Comutarea lățimii de bandă	până la 88 MHz
Abatere nominală/de vârf	±24 kHz / ±48 kHz
Stabilitatea frecvenței	±15 ppm
Putere de ieșire RF la 50 Ω Comutabil:	Scăzut: tipic 10 mW
	Standard: tipic 30 mW
	Putere mare: tipic 50 mW
Squelch-ul tonului pilot	Poate fi oprit

Caracteristicile AF

Sistem Compander	Sennheiser HDX
Răspuns în frecvență AF	Microfon: 80 - 18.000 Hz



	Linie: 25 - 18.000 Hz
Raportul semnal-zgomot (1 mV, abaterea de vârf)	115 dBA
Distorsiune armonică totală <small>(Total Harmonic Distortion)</small>	0,9 %
Tensiune de intrare	3 V _{eff}
Impedanța de intrare	40 kΩ, neechilibrat/1 MΩ
Capacitate de intrare	Comutabil
Interval de setare pentru intrare sensibilitate	60 dB, în trepte de 3 dB
Dispozitiv general	
Interval de temperatură	-10 °C până la +55 °C (14 °F până la 131 °F)
Alimentare electrică	2 baterii AA, 1,5 V sau pachet de acumulatori BA 2015
Tensiune nominală	Baterie de 3 V / baterie reîncărcabilă de 2,4 V
Consum de energie	<ul style="list-style-type: none"> • la tensiune nominală • cu transmițător oprit
	<ul style="list-style-type: none"> • tipic 180 mA • 25 μA
Timp de funcționare	8 ore tipice
Dimensiuni	aprox. 82 x 64 x 24 mm
Greutate	aprox. 160 g



Receptor diversity EK 100 G4

Caracteristicile RF

Modulare	FM cu bandă largă
Intervale de frecvență	A1: 470 - 516 MHz
	A: 516 - 558 MHz
	AS: 520 - 558 MHz
	G: 566 - 608 MHz
	GB: 606 - 648 MHz
	B: 626 - 668 MHz
	C: 734 - 776 MHz
	C-TH: 748,2 - 757,8 MHz
	Frecvență: 780 - 822 MHz
	JB: 806 - 810 MHz
	E: 823 - 865 MHz
K+: 925 - 937,5 MHz	

Frecvențe de transmisie Max 1680 frecvențe de recepție, reglabile în pași de 25 kHz

20 de bănci de frecvență, fiecare cu până la 12 presetări din fabrică canale, fără intermodulație

1 bancă de frecvențe cu până la 12 canale programabile

Comutarea lățimii de bandă	până la 42 MHz
Abatere nominală/de vârf	± 24 kHz / ± 48 kHz
Principiul receptorului	Diversitate adaptivă
Sensibilitate (cu HDX, deviație de vârf)	$< 1,6 \mu\text{V}$ pentru un raport semnal-zgomot efectiv de 52 dBA
Selectarea canalului adiacent	65 dB
Atenuare de intermodulație	65 dB
Blocare	70 dB
Squelch	scăzut: 5 dB μV
	mijloc: 15 dB μV
	înalt: 25 dB μV



Squelch-ul tonului pilot	Poate fi oprit
Caracteristicile AF	
Sistem Compander	Sennheiser HDX
Raportul semnal-zgomot (1 mV, abaterea de vârf)	110 dBA
Distorsiune armonică totală <small>(Total Harmonic Distortion)</small>	0,9 %
Tensiune de ieșire AF (la vârf) abatere, 1 kHz AF	Mufă jack de 3,5 mm +12 dBu (mono, nebalansat)
Interval de setare „Ieșire AF”	48 dB (în trepte de 6 dB)
Dispozitiv general	
Interval de temperatură	-10 °C până la +55 °C (14 °F până la 131 °F)
Alimentare electrică	2 baterii AA, 1,5 V sau pachet de acumulatori BA 2015
Tensiune nominală	Baterie de 3 V / baterie reîncărcabilă de 2,4 V
Consum de energie	<ul style="list-style-type: none"> • la tensiune nominală • cu transmițător oprit
	<ul style="list-style-type: none"> • tipic 180 mA • 25 μA
Timp de funcționare	8 ore tipice
Dimensiuni	aprox. 82 x 64 x 24 mm
Greutate	aprox. 160 g



Receptor diversity EK 500 G4

Caracteristicile RF

Modulare	FM cu bandă largă
Intervale de frecvență	Aw: 470 - 558 MHz
	AS: 520 - 558 MHz
	Gw1: 558 - 608 MHz
	Gw: 558 - 626 MHz
	GBw: 606 - 678 MHz
	Lățime de bandă: 526 - 698 MHz
	Frecvență: 718 - 790 MHz
	Frecvență largă: 790 - 865 MHz
	JB: 806 - 810 MHz
	K+: 925 - 937,5 MHz

Frecvențe de transmisie Max 2880 frecvențe de recepție, reglabile în pași de 25 kHz

20 de bănci de canale, fiecare cu până la 32 de opțiuni presetate
Canale, fără intermodulație

6 bănci de frecvență cu până la 32 de canale programabile

Comutarea lățimii de bandă	până la 88 MHz
Abateri nominale/de vârf	± 24 kHz / ± 48 kHz
Principiul receptorului	Diversitate adaptivă
Sensibilitate (cu HDX, deviație de vârf)	$< 1,6 \mu\text{V}$ pentru un raport semnal-zgomot efectiv de 52 dBA

Selectarea canalului adiacent 65 dB

Atenuare de intermodulație 65 dB

Blocare 70 dB

Squelch scăzut: 5 dB μV

mijloc: 15 dB μV

înalt: 25 dB μV

Squelch-ul tonului pilot Poate fi oprit



Caracteristicile AF

Sistem Componder	Sennheiser HDX
Raportul semnal-zgomot (1 mV, abaterea de vârf)	Linie: 110 dBA Telefoane: aprox. 90 dBA
Distorsiune armonică totală <small>(Total distortion rate)</small>	0,9 %
Tensiune de ieșire AF (la vârf) abatere, 1 kHz AF	Mufă jack de 3,5 mm +17 dBu (mono, nebalansat)
Interval de setare „Ieșire AF”	42 dB (în trepte de 6 dB)

Dispozitiv general

Interval de temperatură	-10 °C până la +55 °C (14 °F până la 131 °F)
Alimentare electrică	2 baterii AA, 1,5 V sau pachet de acumulatori BA 2015
Tensiune nominală	Baterie de 3 V / baterie reîncărcabilă de 2,4 V
Consum de energie	<ul style="list-style-type: none"> • la tensiune nominală • cu transmițător oprit <ul style="list-style-type: none"> • tipic 180 mA • 25 μA
Timp de funcționare	8 ore tipice
Dimensiuni	aprox. 82 x 64 x 24 mm
Greutate	aprox. 130 g



Transmițător SKP 100 G4 cu conectare

Caracteristicile RF

Modulare	FM cu bandă largă
Intervale de frecvență	A1: 470 - 516 MHz
	A: 516 - 558 MHz
	AS: 520 - 558 MHz
	G: 566 - 608 MHz
	GB: 606 - 648 MHz
	B: 626 - 668 MHz
	C: 734 - 776 MHz
	C-TH: 748,2 - 757,8 MHz
	Frecvență: 780 - 822 MHz
	JB: 806 - 810 MHz
	E: 823 - 865 MHz
K+: 925 - 937,5 MHz	

Frecvențe de transmisie Max 1680 frecvențe de recepție, reglabile în pași de 25 kHz

20 de bănci de frecvență, fiecare cu până la 12 presetări din fabrică canale, fără intermodulație

1 bancă de frecvențe cu până la 12 canale programabile

Comutarea lățimii de bandă	până la 42 MHz
Abatere nominală/de vârf	±24 kHz / ±48 kHz
Stabilitatea frecvenței	±15 ppm
Putere de ieșire RF la 50 Ω	maxim 30 mW
Squelch-ul tonului pilot	Poate fi oprit

Caracteristicile AF

Sistem Comander	Sennheiser HDX
Răspuns în frecvență AF	80 - 18.000 Hz
Raportul semnal-zgomot (1 mV, abaterea de vârf)	110 dBA



Distorsiune armonică totală	0,9 %
<small>(Total distortion rate)</small>	
Tensiune de intrare	3 V _{eff}
Impedanța de intrare	68 kΩ, neechilibrat
Capacitate de intrare	Comutabil
Interval de setare pentru intrare sensibilitate	48 dB, în trepte de 6 dB

Dispozitiv general

Interval de temperatură	-10 °C până la +55 °C (14 °F până la 131 °F)
Alimentare electrică	2 baterii AA, 1,5 V sau pachet de acumulatori BA 2015
Tensiune nominală	Baterie de 3 V / baterie reîncărcabilă de 2,4 V
Consum de energie	<ul style="list-style-type: none"> • la tensiune nominală • cu transmițător oprit
	<ul style="list-style-type: none"> • tipic 180 mA • 25 μA
Timp de funcționare	8 ore tipice
Dimensiuni	aprox. 105 x 43 x 43 mm
Greutate	aprox. 195 g



Transmițător SKP 500 G4 cu conectare

Caracteristicile RF

Modulare	FM cu bandă largă
Intervale de frecvență	Aw: 470 - 558 MHz
	AS: 520 - 558 MHz
	Gw1: 558 - 608 MHz
	Gw: 558 - 626 MHz
	GBw: 606 - 678 MHz
	Lățime de bandă: 526 - 698 MHz
	Frecvență: 718 - 790 MHz
	Frecvență largă: 790 - 865 MHz
	JB: 806 - 810 MHz
	K+: 925 - 937,5 MHz

Frecvențe de transmisie Max 2880 frecvențe de recepție, reglabile în pași de 25 kHz

20 de bănci de canale, fiecare cu până la 32 de opțiuni presetate
Canale, fără intermodulație

6 bănci de frecvență cu până la 32 de canale programabile

Comutarea lățimii de bandă	până la 88 MHz
Abateri nominală/de vârf	±24 kHz / ±48 kHz
Stabilitatea frecvenței	±15 ppm
Putere de ieșire RF la 50 Ω Comutabil:	Scăzut: tipic 10 mW
	Standard: tipic 30 mW
	Putere mare: tipic 50 mW
Squelch-ul tonului pilot	Poate fi oprit

Caracteristicile AF

Sistem Compander	Sennheiser HDX
Răspuns în frecvență AF	80 - 18.000 Hz



Raportul semnal-zgomot (1 mV, abaterea de vârf)	120 dBA
Distorsiune armonică totală	0,9 %
<small>(Total harmonic distortion)</small>	
Tensiune de intrare	6 V _{eff}
Impedanța de intrare	68 kΩ, neechilibrat
Capacitate de intrare	Comutabil
Interval de setare pentru intrare sensibilitate	48 dB, în trepte de 6 dB

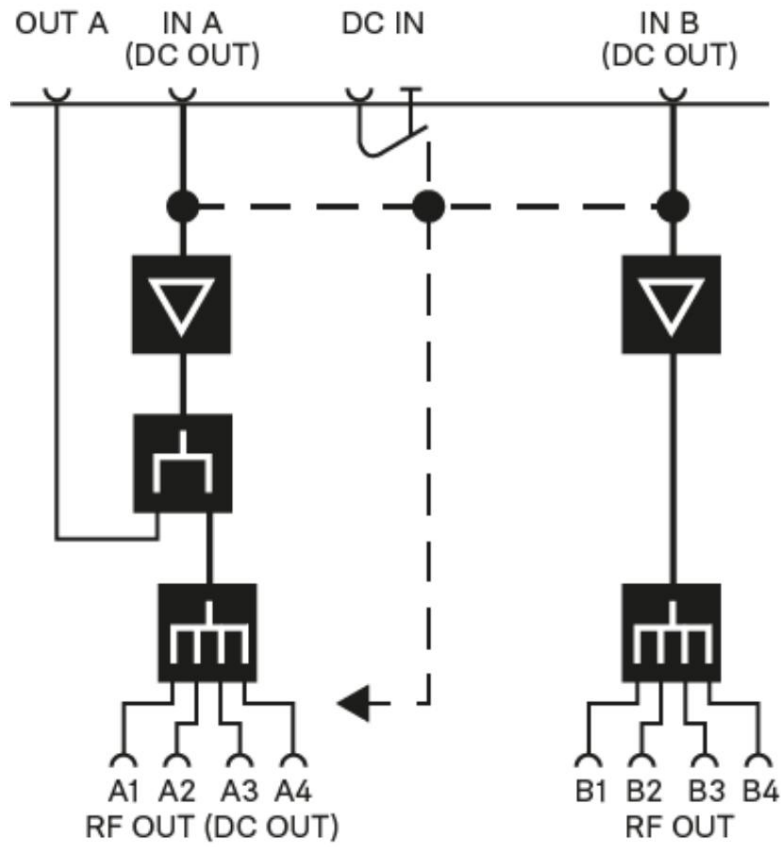
Dispozitiv general

Interval de temperatură	-10 °C până la +55 °C (14 °F până la 131 °F)
Alimentare electrică	2 baterii AA, 1,5 V sau pachet de acumulatori BA 2015
Tensiune nominală	Baterie de 3 V / baterie reîncărcabilă de 2,4 V
Consum de energie	<ul style="list-style-type: none"> • la tensiune nominală • cu transmițător oprit
	<ul style="list-style-type: none"> • tipic 180 mA • 25 μA
Timp de funcționare	8 ore tipice
Dimensiuni	aprox. 105 x 43 x 43 mm
Greutate	aprox. 195 g



Divizor de antenă ASA 214

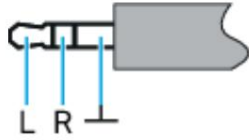
Divizor de antenă ASA 214	2 x 1:4 sau 1 x 1:8, activ
Cablu de conectare	8 bucăți, 50 cm, BNC
Interval de frecvență	ASA 214-UHF: 470 - 870 MHz la -3 dB ASA 214-1G8: 1785 - 1805 MHz la -3 dB
Amplificare	Intrare A – Ieșire A: 0 ± 1 dB Intrare A – Ieșire A1 ... A4: 0 ± 1 dB Intrare B – Ieșire B1 ... B4: 0 ± 1 dB
IP3	Minim 20 dBm. 23 dBm tipic.
Impedanță	50 Ω
Pierderea de reflexie	10 dB (toate ieșirile RF)
Tensiune de funcționare	13,8 V CC (cu sursă de alimentare NT 1-1)
Consum de energie	ASA 214: 245 mA ASA 214-1G8: 350 mA
Consum total de energie	max. 2,0 A cu 4 receptoare și 2 x 2 amplificatoare de antenă per intrare antenă
Alimentare amplificator antenă la ANT RF IN A și ANT RF IN B	12V, 130mA
Alimentare receptor la A1 la A4	12 V (protejat împotriva alimentării inverse), 350 mA
Umiditatea relativă a aerului	5 până la 95%
Interval de temperatură	Funcționare: -10 °C până la +55 °C (14 °F până la 131 °F) Depozitare: -20 °C până la +70 °C
Dimensiuni	aprox. 212 x 168 x 43 mm
Greutate	aprox. 1090 g
Diagramă bloc	





Alocarea pinilor

Mufă jack stereo de 3,5 mm

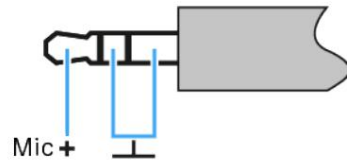


Mufă pentru căști și cabluri pentru căști, de ex. IE 4.

Conectați-vă la:

- EK IEM G4
- EK 500 G4

Mufă jack de microfon de 3,5 mm

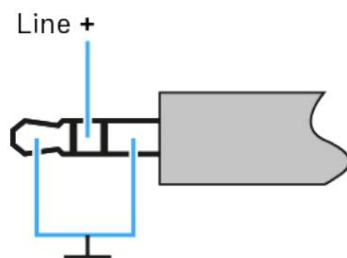


Mufă pentru microfon lavalieră și microfon cu cască, de exemplu ME 2

Conectați-vă la:

- SK 100 G4
- SK 300 G4-RC
- SK 500 G4

Mufă jack de linie de 3,5 mm



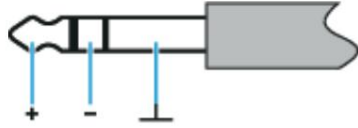
Ștecher pentru cabluri de linie și instrumente, de ex. Ci 1-N

Conectați-vă la:

- SK 100 G4
- SK 300 G4-RC
- SK 500 G4



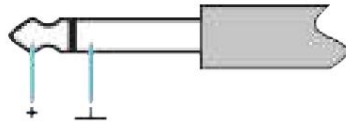
Mufă jack stereo de 6,3 mm, echilibrată (intrare audio/ieșire buclă)



Conectați-vă la:

- Intrare audio SR IEM G4
- Ieșire buclă SR IEM G4

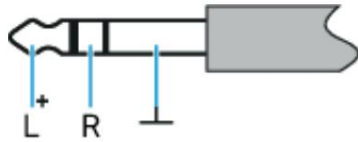
Mufă jack mono de 6,3 mm, nebalansată



Conectați-vă la:

- Ieșire audio EM 100 G4
- Ieșire audio EM 300-500 G4

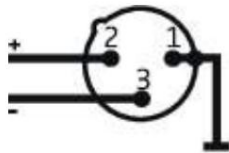
Mufă jack mono de 6,3 mm, nebalansată



Conectați-vă la:

- Intrare pentru căști EM 100 G4 •
- Intrare pentru căști EM 300-500 G4 • Intrare pentru căști SR IEM G4

Mufă XLR-3, echilibrată





Mufă jack goală pentru alimentare



