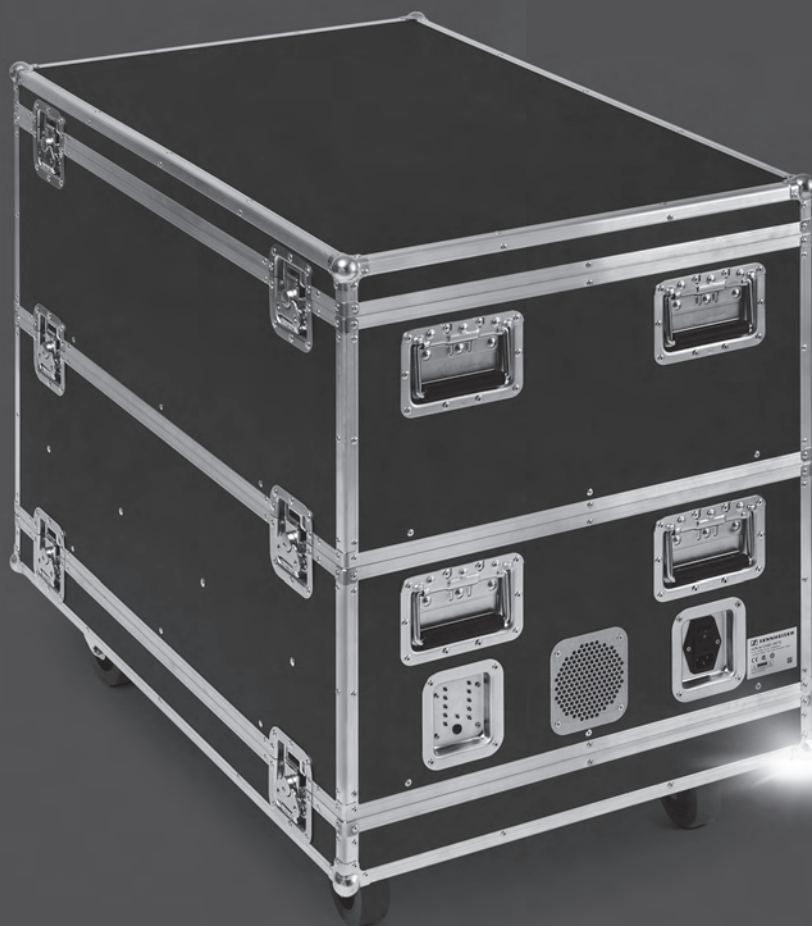


ADN-W CASE

Transport & Charging Case



Bruksanvisning

Innehåll

För din säkerhet	1
Transport- och laddningsväska ADN-W CASE	1
Medföljande delar	2
Översikt över transport- och laddningsväskan ADN-W CASE	2
Transportmodul ADN-W CASE CENTRAL	3
Transport- och laddningsväska ADN-W CASE UNITS	3
Lock och underdel ADN-W CASE BASE	4
Använd transportväskan ADN-W CASE	4
Förbered transport- och laddningsväskan ADN-W CASE UNITS	7
Ställ upp ADN-W CASE UNITS	7
Anslut/skilj ADN-W CASE UNITS till/från elnätet	7
Sätt på/stäng av ADN-W CASE UNITS	8
Ladda batterier med ADN-W CASE UNITS	8
Statusindikering på laddningsväskan ADN-W CASE UNITS under laddningen ..	9
Batteriet ADN-W BA under laddningen	10
Rengöring och skötsel av ADN-W CASE	11
Åtgärder vid fel	11
Tekniska data för ADN-W CASE	12

För din säkerhet



Läs den bifogade säkerhetsinformationen. Där finns viktig information om hur du använder produkten på ett säkert sätt samt information från tillverkaren om överensstämmelse och garanti etc.



En utförlig bruksanvisning för alla komponenter i ADN-konferenssystemet finns

- på internet på www.sennheiser.com eller
- på DVD-ROM-skivan som medföljer centralenheten ADN CU1.

Transport- och laddningsväska ADN-W CASE

Transport- och laddningsväskan ADN-W CASE är en del av konferenssystemet Sennheiser ADN.

Den här väskan kan användas för att enkelt transportera alla komponenter som behövs för ett trådlöst konferenssystem samt ladda 10 trådlösa telefonplatser.

Moduler:

- ADN-W CASE BASE, underdel med hjul och lock
- Transportmodul ADN-W CASE CENTRAL för centralenhet, antennmodul, laddare ADN-W L 10, nätadapttrar, strömkablar och annat tillbehör
- Transport- och laddningsväska ADN-W CASE UNITS med fack för 10 trådlösa telefonplatser



Modulerna kan användas separat eller kombineras med varandra.

Medföljande delar

Transport- och laddningsväska ADN-W CASE UNITS

- 1 transport- och laddningsväska ADN-W CASE UNITS med fack för 10 trådlösa telefonplatser
- 1 strömkabel (med EU-, UK- eller US-kontakt beroende på version), 1,8 m lång (finns även utan strömkabel)
- 1 bruksanvisning
- 1 faktablad med säkerhetsinformation

Transportväska ADN-W CASE CENTRAL

- 1 transportmodul ADN-W CASE CENTRAL för t.ex. centralenhet, antennmodul och tillbehör

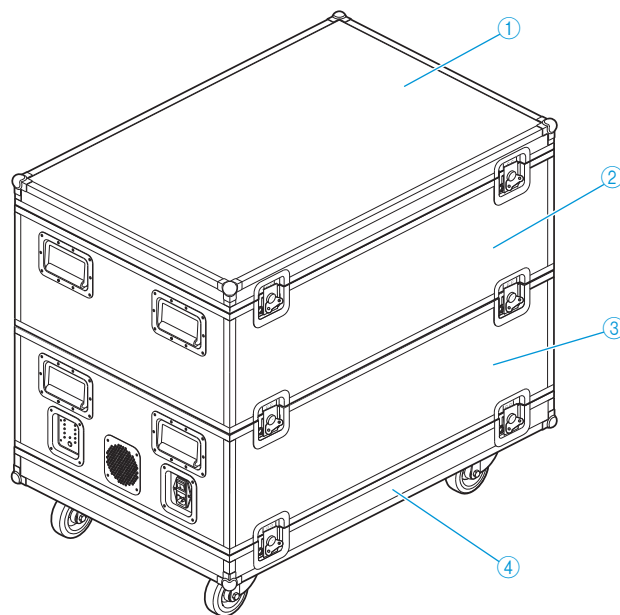
Underdel och lock ADN-W CASE BASE

- 1 ADN-W CASE BASE med
 - underdel med hjul
 - lock

Sats transport- och laddningsväska ADN-W CASE KIT 20 för 20 trådlösa telefonplatser

- 1 ADN-W CASE BASE, underdel med hjul och lock
- 2 transport- och laddningsväskor ADN-W CASE UNITS med fack för 10 trådlösa telefonplatser vardera
- 2 strömkablar (med EU-, UK- eller US-kontakt beroende på version), 1,8 m lång (finns även utan strömkabel)
- 1 bruksanvisning
- 1 faktablad med säkerhetsinformation

Översikt över transport- och laddningsväskan ADN-W CASE

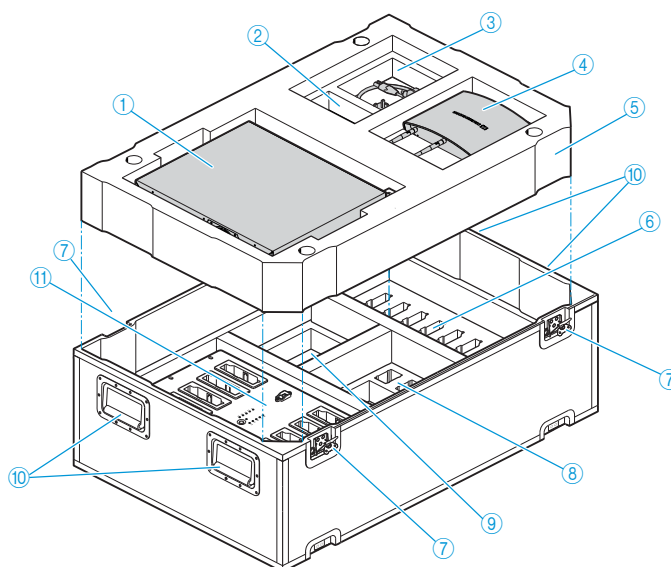


- ① ADN-W CASE BASE lock
- ② Transportmodul ADN-W CASE CENTRAL för centralenhet, antennmodul, laddare ADN-W L 10, nätadapttrar, strömkablar och annat tillbehör
- ③ Transport- och laddningsväska ADN-W CASE UNITS med fack för 10 trådlösa telefonplatser
- ④ ADN-W CASE BASE underdel med hjul och lock



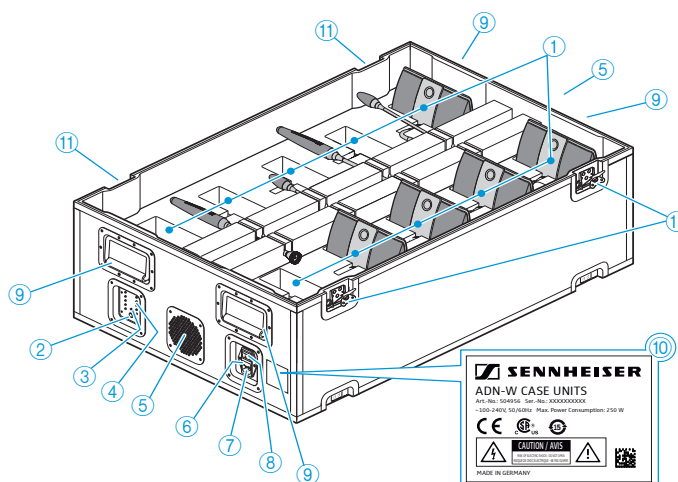
Modulerna kan användas separat eller kombineras med varandra.

Transportmodul ADN-W CASE CENTRAL



- | | |
|-----------------------------------|---|
| ① Fack för centralenhet ADN CU1 | ⑦ Lås |
| ② Fack för 1 nätadapter NT 12-50C | ⑧ Fack för 10 nätadapterar NT 12-50C utan strömkablar |
| ③ Fack för kablar och tillbehör | ⑨ Fack för 10 strömkablar för NT 12-50C och tillbehör |
| ④ Fack för antennenmodul ADN-W AM | ⑩ Handtag, kan fällas in |
| ⑤ Mellanlägg av skumplast | ⑪ Fack för laddare ADN-W L 10 |
| ⑥ Fack för 10 batterier ADN-W BA | |

Transport- och laddningsväska ADN-W CASE UNITS

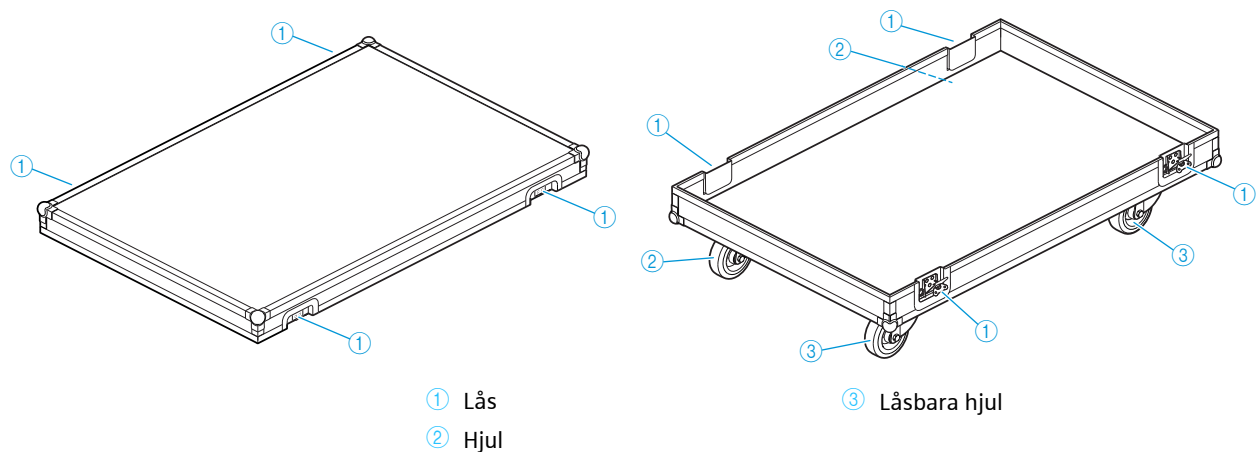


- | | |
|---|--------------------------|
| ① Laddningsfack för 10 trådlösa telefonplatser med batterier ADN-W BA | ⑥ Nätsäkring |
| ② Knapp för laddningsstatusindikering | ⑦ Nätanslutning |
| ③ Driftindikering, lyser grön | ⑧ På-/avknapp |
| ④ Statusindikering för laddningen | ⑨ Handtag, kan fällas in |
| ⑤ Fläkt | ⑩ Typ- och varningsskylt |
| | ⑪ Lås |

Översikt över statuslamporna

Statusindikeringen för laddningen ④ visas med 10 lampor. Tryck på knappen ② för att växla mellan två olika indikeringar (**Alla fack** och **Ett fack**) för att se uppnådd nivå (se sidan 9).

Lock och underdel ADN-W CASE BASE



Använd transportväskan ADN-W CASE



Varning!

Risk för material- och personskador vid transporten!

Transportväskans ADN-W CASE moduler kan vara mycket tunga.

Om du lyfter modulerna fel när de staplas eller sätter ihop dem fel kan du skada dig och andra och materialskador kan uppstå.

Om transportväskan välter, flyttas ryckigt eller hjulen inte blockeras vid transporten kan det leda till person- och materialskador.

- ▶ Ta hjälp av någon när du ska lyfta och flytta transportväskans moduler.
- ▶ Stapla aldrig modulerna högre än 1,2 m. Detta motsvarar totalt 3 moduler ADN-W CASE UNITS eller ADN-W CASE CENTRAL samt underdel och lock ADN-W CASE BASE.
- ▶ Kontrollera att modulerna sätts samman korrekt och att låsen är korrekt låsta.
- ▶ Flytta transportväskan försiktigt och på jämna och vågräta underlag.
- ▶ Lås hjulen på transportväskans underdel ADN-W CASE BASE och med spännband så att den inte kan rulla iväg.

Modulerna kan staplas på varandra till en total höjd på 1,2 m och på så vis anpassas efter rådande förhållanden

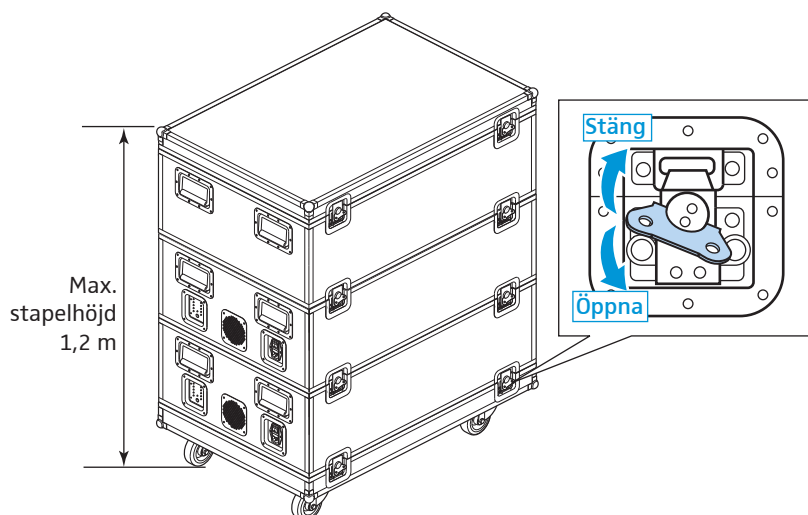
Stapla transportväskans moduler:

- ▶ Öppna låsen på den nedre modulen.
- ▶ Be någon hjälpa dig och lyft ut nästa modul i handtagen och placera den på den nedre modulen så att aluminiumprofilerna hakar i varandra.

- ▶ Haka samman de 4 låsen på modulerna och lås genom att vrida medurs. Låset går ihop och vingarna på handtaget ligger an plant.
- ▶ Stapla ytterligare moduler till en total höjd på 1,2 m. Detta motsvarar totalt 3 moduler ADN-W CASE UNITS eller ADN-W CASE CENTRAL samt underdel och lock ADN-W CASE BASE.

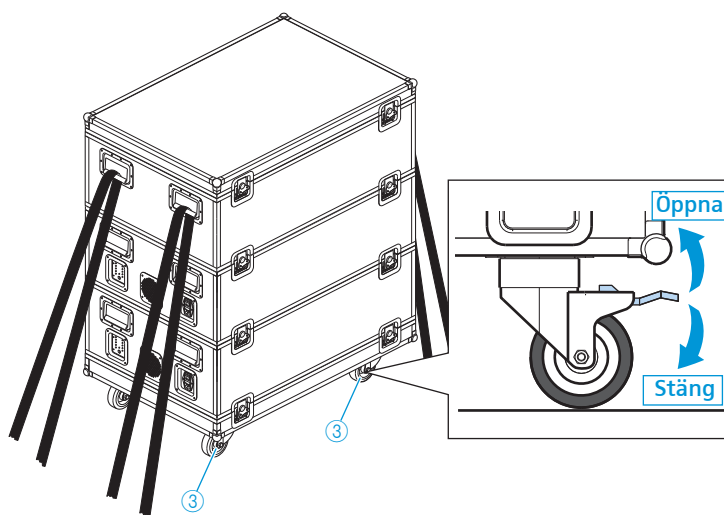


Låsen kan spärras med ett bygellås så att de inte går upp.



För att transportväskan inte ska rulla iväg

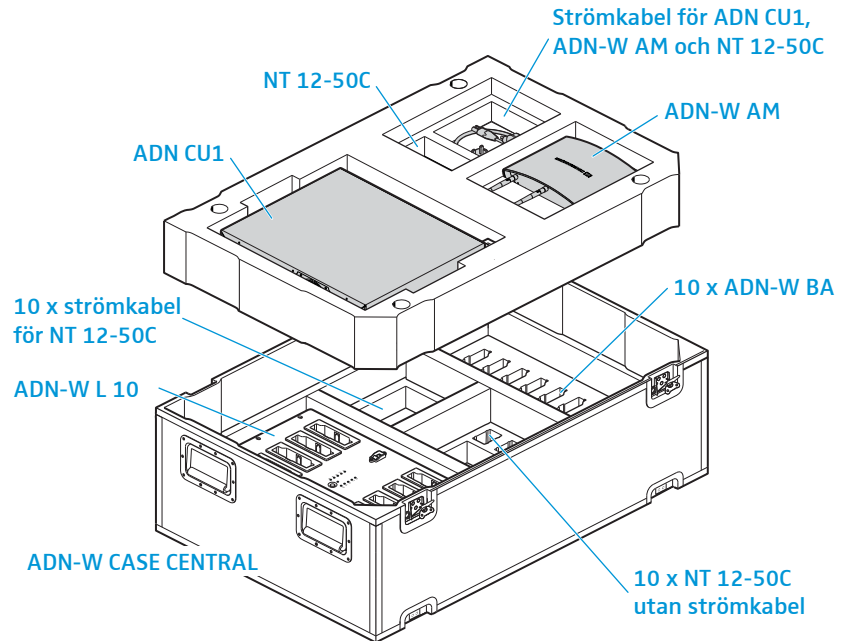
- ▶ Trampa på hjulen ③ på underdelen ADN-W CASE BASE:
 - nedåt för att låsa
 - uppåt för att låsa upp
- ▶ Spänn eventuellt fast transportväskan med spännband i handtagen.



Packa transportmodulen ADN-W CASE CENTRAL

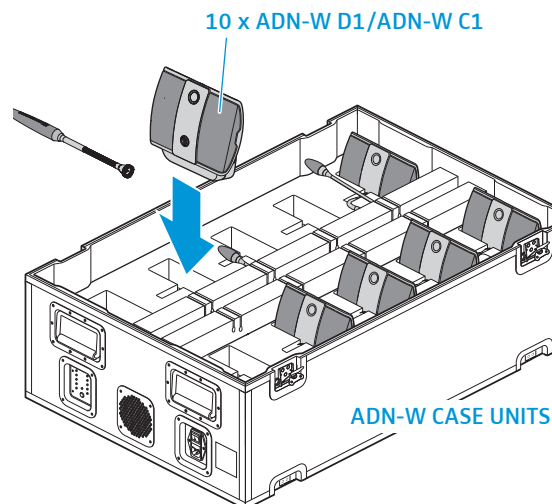
Modulen har vadderade fack för följande komponenter:

- 1 centralenhet ADN CU1
- 1 antennmodul ADN-W AM
- 11 nätadapterar NT 12-50C
- 1 laddare ADN-W L 10
- 10 litiumjonbatterier ADN-W BA
- Strömkablar för ytterligare tillbehör



Packa transport- och laddningsväskan ADN-W CASE UNITS

Modulen har vadderade laddningsfack för 10 trådlösa telefonplatser ADN-W C1 eller ADN-W D1 inklusive batterier ADN-W BA och mikrofoner ADN-W MIC 15 eller ADN-W MIC 36.



Förvara mikrofonerna säkert och stick in mikrofonhalsarna i fodralet:

- Böj svanhalsmikrofonerna ADN-W MIC 15-39, ADN-W MIC 15-50 och ADN-W MIC 36-50 försiktigt åt sidan.
- Skruva av svanhalsmikrofonerna ADN-W MIC 36-29 från telefonplatskonsolerna.

Förbered transport- och laddningsväskan ADN-W CASE UNITS

Transport- och laddningsväskan ADN-W CASE UNITS kan användas för att samtidigt ladda upp till 10 trådlösa telefonplatser ADN-W C1 eller ADN-W D1 med batterier ADN-W BA.

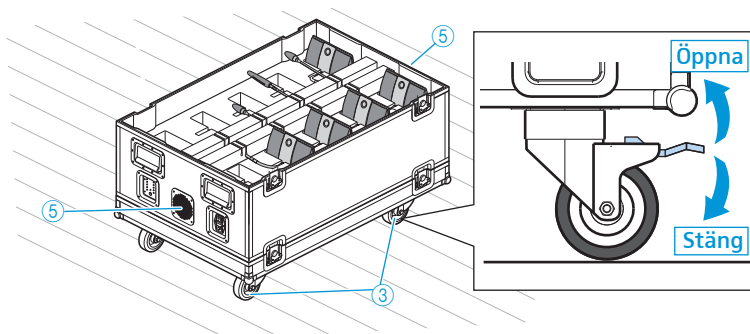
Ställ upp ADN-W CASE UNITS

Varning!

Risk för värmeutveckling när transport- och laddningsväskan är stängd!

Transport- och laddningsväskan ADN-W CASE UNITS och batterierna ADN-W BA kan bli varma under laddningen. Om värmen inte avleds ökar laddningstiden och produkterna kan skadas.

- ▶ Använd transport- och laddningsväskan i stängda rum med tillåten arbetstemperatur och luftfuktighet (se sidan 12) och se till att inga ventilationshål ⑤ blockeras.
 - ▶ Stäng aldrig transport- och laddningsväskan under laddningen.
 - ▶ Utsätt inte transport- och laddningsväskan för värme eller direkt solljus under laddningen.
-
- ▶ Placera transport- och laddningsväskan på en jämn, vågrät yta, se bilden.
 - ▶ Lås eventuellt hjulen ③ på underdelen ADN-W CASE BASE, genom att trampa ner spärrarna (se sidan 4).



Anslut/skilj ADN-W CASE UNITS till/från elnätet

Varning!

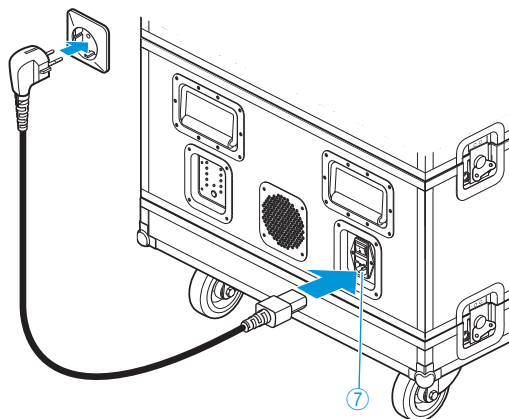
Skador på produkten på grund av olämplig strömförsörjning!

Om transport- och laddningsväskan ansluts till fel spänning kan den skadas!

- ▶ Jorda transport- och laddningsväskan säkert genom att använda en strömkabel med trepolig kontakt. Detta gäller särskilt elanslutningar som inte görs direkt, utan t.ex. via en förlängningskabel eller ett grenuttag.
- ▶ Överbelasta inte strömkretsarna. Anordna ett överströmsskydd om det behövs.

Anslut transport- och laddningsväskan till elnätet:

- ▶ Stick in strömkabelns kontakt i elanslutningen ⑦.
- ▶ Anslut kontakten på strömkabeln (EU-, UK- eller US-kontakt) till eluttaget. Kontrollera att kontakten sitter i ordentligt. Transport- och laddningsväskan kan nu användas.



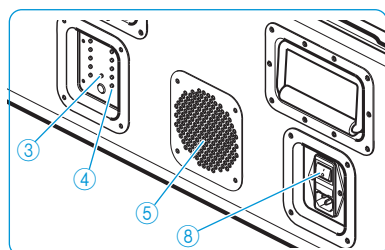
Skilj transport- och laddningsväskan från elnätet:

- ▶ Lossa transport- och laddningsväskans elkontakt från elnätet.

Sätt på/stäng av ADN-W CASE UNITS

För att **sätta på** laddningsväskan ADN-W CASE UNITS:

- ▶ Ställ på-/avknappen ⑧ i läget "I" på transport- och laddningsmodulen. Transport- och laddningsmodulen är på. Indikeringen ③ lyser grön.



För att **stänga av** laddningsväskan ADN-W CASE UNITS:

- ▶ Ställ på-/avknappen ⑧ i läget "0". Laddningsväskan är avstängd. Indikeringen ③ slocknar.

För att **stänga av** laddningsväskan ADN-W CASE UNITS helt:

- ▶ Lossa laddningsväskans elkontakt från elnätet.

Ladda batterier med ADN-W CASE UNITS

Varning!

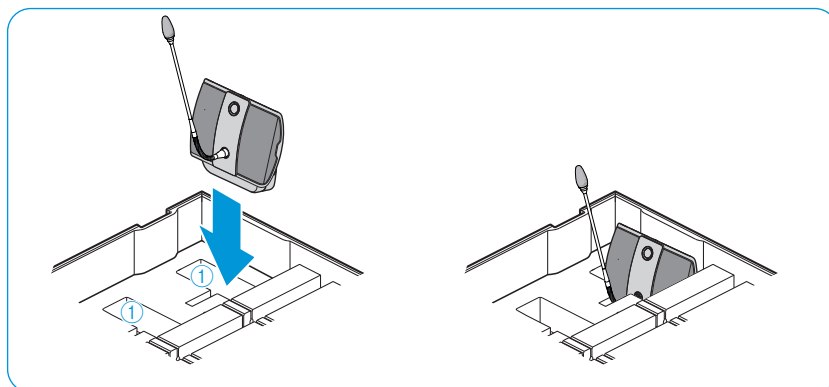
Risk för värmeutveckling när transport- och laddningsväskan är stängd!

Transport- och laddningsväskan ADN-W CASE UNITS och batterierna ADN-W BA kan bli varma under laddningen. Om värmen inte avleds ökar laddningstiden och produkterna kan skadas.

- ▶ Använd transport- och laddningsväskan i stängda rum med tillåten arbetstemperatur och luftfuktighet (se sidan 12) och se till att inga ventilationshål ⑤ blockeras.
- ▶ Stäng aldrig transport- och laddningsväskan under laddningen.
- ▶ Utsätt inte transport- och laddningsväskan för värme eller direkt solljus under laddningen.

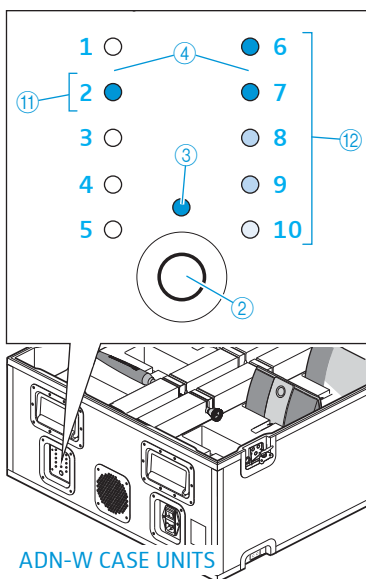
Om svanhalsmikrofonerna inte ska sticka ut ur laddningsväskan under laddningen:

- ▶ Böj svanhalsmikrofonerna ADN-W MIC 15-39, ADN-W MIC 15-50 och ADN-W MIC 36-50 försiktigt åt sidan.
- ▶ Skruva av svanhalsmikrofonerna ADN-W MIC 36-29 från telefonplatskonsolerna.
- ▶ Sätt in den trådlösa telefonplatsen med insatt batteri i ett laddningsfack ①. Laddningen startar (se "Batteriet ADN-W BA under laddningen" på sidan 10). Statusindikeringen ④ visar laddningsförloppet (se "Statusindikering på laddningsväskan ADN-W CASE UNITS under laddningen" på sidan 9).

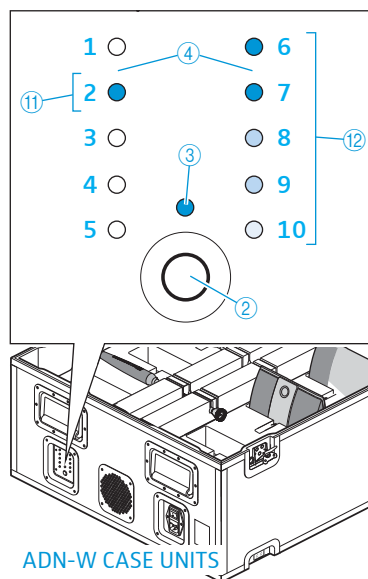


Statusindikering på laddningsväskan ADN-W CASE UNITS under laddningen

Statusindikeringen ④ på laddningsväskan visar **Alla fack** (varje lampa hör till ett laddningsfack):



Lampa ④	Färg	Uppnådd kapacitet
1-10	–	Standby-läge; inget batteri insatt eller inte ansluten till elnätet
	Röd	Ca 0-19 %
	Orange	Ca 20-94 %
	Grön	Ca 95-100 % Laddningstid ca 4 timmar med kontinuerlig kapacitetsövervakning efter det
	Röd, blinkar snabbt	Batteriet har för hög temperatur
	Röd, blinkar långsamt	Batteriet är defekt



För att aktivera övervakningen av **ett fack**:

- Tryck på knappen ② för laddningsstatusindikeringen. Statusindikeringen växlar från alla fack till ett fack. Laddningsfacket indikeras med en grön lampa 1-10 (se bilden med fack 2 som exempel ⑪). Raden med 5 lampor bredvid visar laddningsstatusen i detalj (se bilden med ett fullt batteri som exempel ⑫).

Lampa ④	Färg	Uppnådd kapacitet
1 eller 6	Grön	Ca 80-100 % Laddningstid ca 4 timmar med kontinuerlig kapacitetsövervakning efter det
2 eller 7	Grön	Ca 60-79 %
3 eller 8	Orange	Ca 40-59 %
4 eller 9	Orange	Ca 20-39 %
5 eller 10	Röd	Ca 0-19 %
5 eller 10	Röd, blinkar snabbt	Batteriet har för hög temperatur
5 eller 10	Röd, blinkar långsamt	Batteriet är defekt

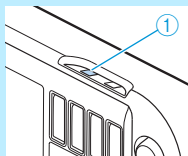
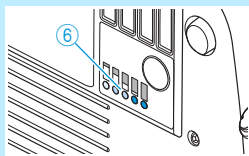
För att välja fack 1 till 10 ett i taget:

- Tryck på knappen ②.

5 sekunder efter den sista knapptryckningen växlar indikeringen av ett fack tillbaka till alla fack.

Batteriet ADN-W BA under laddningen

När batteriet laddas blir det och laddningsväskan varma. Batteriets statusindikering ① och laddningsstatusindikeringen ⑥ visar laddningsförloppet:

Batteristatusindikering ①	Laddningsstatusindikering ⑥	Betydelse
Lyser orange	Lyser (aktuell nivå blinkar)	Laddar En komplett laddning tar ca 4 timmar
Släckt	Släckt	Laddat, kontinuerlig kapacitetsövervakning
Blinkar snabbt orange	–	Batteriet är defekt
		

Laddningen kan ta längre tid om batteritemperaturen är under 5 °C eller över 45 °C. För att skydda batteriet avbryts då laddningen tills temperaturen ligger i det tillåtna området och batteristatusindikeringen ① lyser orange. Laddningen startar automatiskt.

Rengöring och skötsel av ADN-W CASE

Varning!

Skador på produkten på grund av vätska!

Vätska kan tränga in i produkten och orsaka kortslutning i elektroniken eller skada mekaniken.

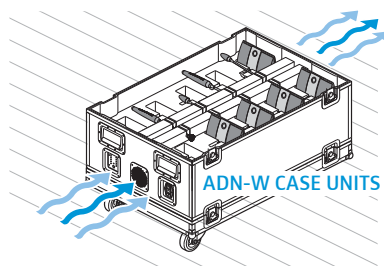
Lösnings- eller rengöringsmedel kan skada ytan.

- ▶ Låt inga vätskor komma i närheten av produkten.
- ▶ Använd inte lösnings- eller rengöringsmedel.

- ▶ Stäng av laddningsväskan ADN-W CASE UNITS och skilj den från elnätet innan du rengör (se sidan 7).
- ▶ Rengör endast produkterna med en torr och mjuk trasa.
- ▶ Använd t.ex. en pensel för att ta bort damm från laddningsfacken på ADN-W CASE UNITS.

För optimal kylning av laddningsväskan ADN-W CASE UNITS:

- ▶ Rengör då och då ventilationshålen på sidorna med en borste eller pensel för att ta bort damm.



Åtgärder vid fel

Problem	Möjlig orsak	Möjlig åtgärd
Batteriet laddas inte	Batteriet är överhettat	Låt batteriet svalna och ordna med ventilation under laddningen (5 °C till 45 °C omgivningstemperatur). Använd endast laddningsväskan ADN-W CASE UNITS när locket är öppet.
	Batteriet sitter i laddningsväskan och nätadaptern NT 12-50C är ansluten.	Ladda antingen batteriet med nätadaptern NT 12-50C eller laddningsväskan ADN-W CASE UNITS.
	Laddningsväskans ADN-W CASE UNITS säkring har gått	Kontakta din Sennheiser-återförsäljare för att fastställa felorsaken och för att byta säkring.
	Batteriet är defekt	Byt ut det defekta batteriet mot ett nytt.
Batteriet tar snabbt slut	Batteriet är gammalt	Byt ut det gamla batteriet mot ett nytt.

Tekniska data för ADN-W CASE

ADN-W CASE UNITS

Nominell inspänning	100 till 240 V~
Nätfrekvens	50 till 60 Hz
Effektförbrukning	max. 250 W
Laddningsspänning	12 V 
Laddningsström	max. 10 x 1,6 A
Temperaturområden	Användning: +5 °C till +45 °C Förvaring: -20 °C till +70 °C
Relativ luftfuktighet, ingen kondens	Användning: 20 till 95 % Förvaring: 10 till 90 %
Mått (B x H x D)	Ca 931 x 283 x 617 mm
Vikt utan telefonplatser	Ca 16,9 kg

Överensstämmelse

Europa	EMC	EN 301489-1/-17
	Säkerhet	EN 60065
USA	EMC	 47 CFR Part 15 B
	Säkerhet	UL 60065
Kanada	EMC	CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)
	Säkerhet	CAN/CSA-C22.2 No. 60065

Certifikat

USA/Kanada	Ljud-, video- och liknande elektroniska enheter – säkerhetskrav CAN/CSA-C22.2 No. 60065 och UL 60065
	

ADN-W CASE CENTRAL

Mått (B x H x D)	Ca 931 x 283 x 617 mm
Vikt utan ADN CU1 osv.	Ca 10,9 kg

ADN-W CASE BASE

Underdel

Mått (B x H x D)	Ca 931 x 203 x 617 mm
Vikt utan ADN CU1 osv.	Ca 8,9 kg

Lock

Mått (B x H x D)	Ca 931 x 60 x 617 mm
Vikt utan ADN CU1 osv.	Ca 4 kg



Sennheiser electronic GmbH & Co. KG

Am Labor 1, 30900 Wedemark, Germany
www.sennheiser.com

Printed in Germany, Publ. 08/16, 549136/A03