Panasonic

Bruksanvisningar

Digitala trådlösa stereohörlurar

Modellnr. **RB-C10**



Tack för att du köpte en produkt från Panasonic.
Läs denna bruksanvisning innan du använder enheten och spara dem som framtida referens.

Före användning

Tillbehör 3
(Viktigt) Om vattentålighet 3
Namn på beståndsdel 4
Laddning 6
Slå på och stänga av hörlurarna 8
Så här sätter du i hörlurarna 9
Ansluta till en Bluetooth® -enhet 12
Länkning av en andra eller efterföljande enhet 13

Styrning

Användning av kontrollknapparna 15
Lyssna på musik 17
Ringa ett samtal 18
Aktivera röstassistent 18

Övrigt

Att återställa till fabriksinställningar 19
Uppdatering av inbyggd programvara 19
Felsökning 20
Specifikationer 23
Rengöring av enheten 26

Uttryck som används i det här dokumentet
- Produktbilderna kan skilja sig från den verkliga produkten.

Tillbehör



USB-laddningssladd x 1
(USB-typ A till USB-typ C)

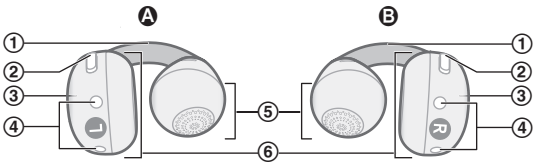
(Viktigt) Om vattentålighet

Var försiktig vid användning på platser där apparaten kan bli blöt (från stänk, regn, svett, etc.)
Iaktta följande försiktighetsåtgärder. Felaktig användning kan orsaka felfunktion.
- Ladda inte om dina händer eller apparaten (hörlurarna eller laddningshållaren) är blöta. Torka torrt före laddning.
- Använd inte USB-laddningssladden om apparaten eller sladden är blöt.
- Använd inte tvålvatten eller rengöringsmedel och doppa inte apparaten i vatten.
- Om det hamnar vatten på apparaten, torka bort det med en mjuk, torr trasa.
  - Ljudet kan bli lägre eller förvrängt.
  - Om det finns vattendroppar kvar i högtalarna kan ljudet vara mycket svagt eller ohörbart. Torka hörlurarna noggrant och ta bort eventuella vattendroppar.
- Om apparaten inte hålls torr kan det leda till rost, korrosion och skador på apparaten.

Om det kommer in vatten i hörlurarna eller i laddningsstället, slutar du använda dem och kontakta din återförsäljare. Funktionsfel på grund av felaktig hantering omfattas inte av garantin.

Namn på beståndsdel

Huvudenhet (Hörlurar)



Ⓐ Hörlur L (vänster)
Ⓑ Hörlur R (höger)

① Öronkrokar

② Kontrollknappar
- Genom att trycka på dessa kan du utföra en mängd olika funktioner. (sid 15, ”Användning av kontrollknapparna”)

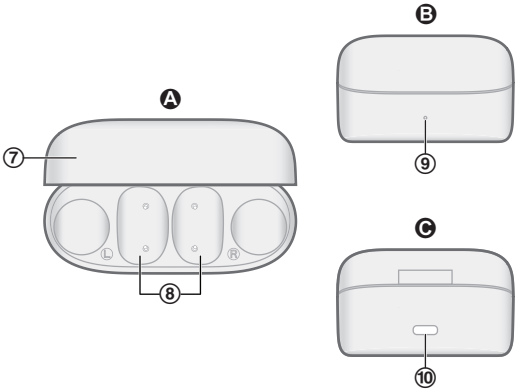
③ Mikrofoner

④ Laddningskontakter

⑤ Högtalare

⑥ Batterimoduler

Huvudenhet (Laddningshållare)



Ⓐ Vy uppifrån

⑦ Laddningshållarens lock

⑧ Laddningsöppning

Ⓑ Framsida

⑨ Statusindikator

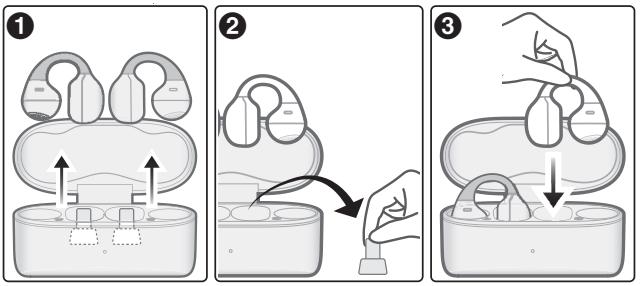
Ⓒ Baksida

⑩ Laddningsterminal (USB-typ C)

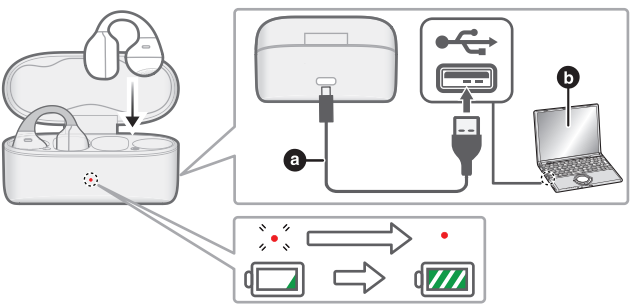
- Anslut den medföljande USB-laddningssladden vid laddning. (sid 6, "Laddning")

Laddning

Före första användning: Ta bort isoleringsplattan före laddning.



Det inbyggda laddningsbara batteriet är inte laddat vid köp. Ladda fullt före första användning.



ⓐ: USB-laddningssladd (tillhandahålls)
ⓑ: Strömkälla (t.ex. PC)

1 **Använd USB-laddningssladden (tillhandahålls) för att ansluta laddningshållaren till en 5,0 V strömkälla (500 mA eller högre).**

- Sätt i och ta ur sladden rakt genom att hålla i kontakten. Tvinga inte in och anslut inte snett; detta kan skada terminalen.

2 **Placera hörlurarna i laddningshållaren och matcha L (vänster) och R (höger).**

Laddningstid (från tomt till fullt)

Hörlurar	Cirka 2,5 timmar
Laddningsställ	Cirka 2,5 timmar
Hörlurar med laddningshållare	Cirka 2,5 timmar

Anmärkning:

- Använd endast den medföljande USB-laddningssladden. Laddning garanteras inte med alla kommersiellt tillgängliga USB-laddningskablar.
- När hörlurarna är placerade i laddningshållaren och laddas kan du inte slå på hörlurarna eller ansluta dem till en Bluetooth®-enhet.
- Placera varje hörlur i motsvarande L- och R-laddningsöppning. De laddas korrekt endast när de ligger i rätt öppning.

Meddelande om batterinivå

När hörlurarna placeras i hållaren visar statusindikatorn batteristatus.

Situation	Statusindikator	Status för laddning
Laddningshållaren ansluten till ström	Röd (blinkar)	Laddning pågår
	Röd (lyser)	Fulladdad
Laddningshållaren inte ansluten till ström	Vit (lyser)*1	Hörlurar laddas
	Vit (blinkar)*2	Laddningshållarens batteri tomt / hörlurarna laddas inte
	Indikatorn släckt	Hörlurarna fulladdade

*1 När du tar ut hörlurarna ur laddningshållaren tänds statusindikatorn i cirka 13 sekunder.
*2 Ladda enheten (sid 6).

Anmärkning:

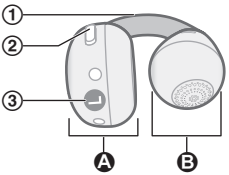
- Om statusindikatorn förblir avstängd efter att hörlurarna placerats i laddningshållaren aktiveras de inte automatiskt när de tas ut. När du använder hörlurarna, slå på dem manuellt (sid 8).

Slå på och stänga av hörlurarna

Åtgärd	Steg
Slå på	• Ta ut hörlurarna ur laddningshållaren ELLER • Tryck och håll ned kontrollknappen L eller R i cirka 3 sekunder
Stäng av	• Placera hörlurarna i laddningshållaren ELLER • Tryck och håll ned kontrollknappen L eller R i cirka 5 sekunder efter att Bluetooth® har kopplats från
Automatisk avstängning	• Om hörlurarna förblir frånkopplade från en enhet i 5 minuter stängs de av automatiskt.

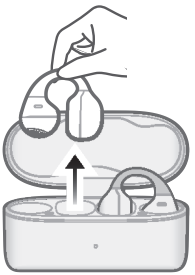
Så här sätter du i hörlurarna

Ⓐ Batterimodul
Ⓑ Högtalare
① Öronkrokar
② Kontrollknapp
③ L (vänster)/R (höger)-markering



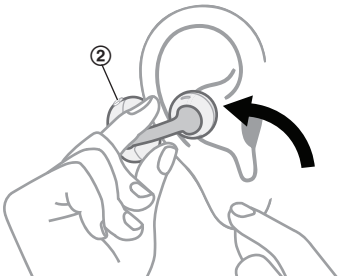
1 **Kontrollera L (vänster) och R (höger) på hörlurarna (③).**

2 **Ta upp hörluren vid öronkrokarna (①).**



3 Sätt på hörluren genom att placera batterimodulen (Ⓐ) bakom örat med kontrollknappen (②) vänd uppåt.

- Placera högtalaren (Ⓑ) på örats insida (för inte in i hörselgången).



4 Justera hörluren så att den sitter stadigt i örat för klarare ljud.

- Kontrollera att hörlurarna sitter säkert så att de inte faller ur öronen.



5 **Rör försiktigt på huvudet för att bekräfta stabilitet och komfort.**

■ Korrekt passform	
	● Batterimodulen är bakom örat och kontrollknappen är vänd uppåt. ● Högtalaren vilar mot örats insida och förs inte in i hörselgången. ● Hörluren sitter bra i örat för en säker och bekväm användning.
■ Felaktig passform	
	● Hörlurens batterimodul sitter på framsidan av örat eller kontrollknappen är vänd nedåt. ● Hörlurens högtalare är isatt i hörselgången i stället för att vila mot örats insida. ● Hörluren passar inte bra i örat (känns för trång eller för lös).

Ansluta till en Bluetooth® -enhet

Anslut genom att länka (registrera) dina hörlurar med en Bluetooth®-enhet för första gången

Viktigt:

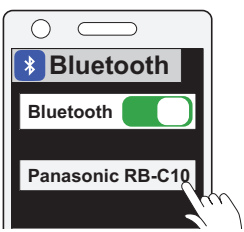
- Håll Bluetooth®-enheten och hörlurarna nära varandra (inom cirka 1 m).
- Beroende på den anslutna Bluetooth® -enheten kan högt ljud avges under uppspelningen. Kontrollera Bluetooth® -enhetens volyminställning innan uppspelning påbörjas.

1 **Lägg båda hörlurarna (L och R) i laddningshållaren för att ladda.**

2 **Ta ut båda hörlurarna (L och R) från laddningshållaren och sätt dem i öronen.**
- Hörlurarna går automatiskt in i länkningläge och meddelar "Pairing" (Länkning).

3 **Slå på Bluetooth® -enheten och aktivera Bluetooth® -funktionen.**

4 **Från Bluetooth® menyn på Bluetooth® -enheten väljer du enhetsnamnet "Panasonic RB-C10".**
- Om du ombeds ange ett lösenord, ange "0000".
- För information om Bluetooth®-anslutningsprocedurer, se bruksanvisningen för Bluetooth®-enheten.



5 **Bekräfta att hörlurarna och Bluetooth® -enheten är anslutna.**

Om Bluetooth®-inställningar på datorer och TV-apparater

Viktigt:

- Bluetooth®-inställningsprocedurerna varierar beroende på enhet, operativsystem, version eller modell. Se bruksanvisningen eller supportwebbplatsen för din dator eller TV.

■ **Bluetooth®-inställningar på en dator (för Windows® 11)**

1 **Välj → (Inställningar) → [Bluetooth och enheter] och slå på Bluetooth®.**

2 **Välj [Lägg till enhet] → [Bluetooth].**

3 **Välj "Panasonic RB-C10".**

■ **Bluetooth®-inställningar på en dator (för Mac® (macOS® Sequoia 15))**

1 **Välj Apple-menyn → [Systeminställningar] → [Bluetooth].**

2 **Välj "Panasonic RB-C10" i listan och klicka på [Anslut].**

3 **Följ instruktionerna på skärmen.**

■ **Bluetooth®-inställningar på en TV (Exempel: Panasonic TV (modell TV-55Z95AEB))**

1 **Tryck på Home-knappen på fjärrkontrollen och välj [Inställningar] på skärmen.**

2 **Välj [Fjärrkontroller och Bluetooth-enheter] och tryck på [OK].**

3 **Följ instruktionerna på skärmen.**
- Håll TV:n och hörlurarna nära varandra (inom cirka 50 cm).

Länkning av en andra eller efterföljande enhet

Du kan länka (registrera) hörlurarna med upp till 10 Bluetooth®-enheter. Registreringen kan utföras med kontrollknappen på hörlurarna.

Exempel på användning:

Länka hörlurarna till en smartphone som den första enheten och till en dator som den andra enheten.

Viktigt:

- Håll Bluetooth®-enheten och hörlurarna nära varandra (inom cirka 1 m).
- Beroende på den anslutna Bluetooth® -enheten kan högt ljud avges under uppspelningen. Kontrollera Bluetooth® -enhetens volyminställning innan uppspelning påbörjas.

1 **Placera båda hörlurarna (L och R) i laddningshållaren och ladda.**

2 **Ta ut båda hörlurarna (L och R) från laddningshållaren och sätt dem i öronen.**

3 **Tryck och håll ned båda kontrollknapparna (L och R) samtidigt i cirka 5 sekunder.**
- TA INTE BORT KOPPLINGEN från enhetens Bluetooth® -inställningar.
- Hörlurarna kopplar automatiskt bort från länkade enheter och går in i länkningsläge genom att annonsera "Disconnected" (Frånkopplad) och sedan "Pairing" (Länkning).

4 **Slå på Bluetooth® -enheten och aktivera Bluetooth® -funktionen på den andra enheten som du vill länka.**

5 **Från Bluetooth® menyn på Bluetooth® -enheten väljer du enhetsnamnet "Panasonic RB-C10".**

6 **Bekräfta att hörlurarna och Bluetooth® -enheten är anslutna.**

Anmärkning:

- Denna produkt kommer ihåg den senast anslutna enheten. Den kan anslutas automatiskt efter att du har slagit på strömmen till denna enhet.
- Enheten stängs automatiskt av om den är i länkningsläge och inte är ansluten till en enhet i 5 minuter. För att slå på den igen, hänvisa till "Slå på och stänga av hörlurarna" (sid 8) och gör sedan länkning igen i "Länkning av en andra eller efterföljande enhet" (sid 13).
- När du sammankopplar en enhet efter att det maximala antalet har överskridits, skrivs tidigare enheter över. För att använda enheter som skrivits över på nytt, måste du sammankoppla dem igen.
- Denna enhet kan anslutas till upp till 2 Bluetooth®-enheter samtidigt (sid 14).
- För information om hur du använder Bluetooth®-enheter, se bruksanvisningarna för Bluetooth®-enheterna.

Använda flerpunktsanslutning

Viktigt:

- Flerpunktsanslutning är tillgänglig för de enheter som senast anslöts via Bluetooth®-anslutning, upp till 2 enheter.
- För användning av Bluetooth®-enheten, se bruksanvisningen för Bluetooth®-enheten.
- Beroende på appen eller programvaran som används kan denna funktion kanske inte fungera.

1 **Kontrollera att hörlurarna har länkats med varje Bluetooth®-enhet.**

2 **Anslut den första Bluetooth®-enheten till hörlurarna.**
- välj enhetsnamnet ”Panasonic RB-C10” som visas i Bluetooth®-menyn på Bluetooth®-enheten.

3 **Anslut den andra eller efterföljande Bluetooth®-enheten till hörlurarna.**
- välj enhetsnamnet ”Panasonic RB-C10” som visas i Bluetooth®-menyn på Bluetooth®-enheten.

Användning av kontrollknapparna

Använd L-knappen (vänster) och R-knappen (höger) på hörlurarna för att styra musikuppspelning, telefonsamtal och andra funktioner.

■ **Lyssna på musik**

Funktion	L	R
Uppspelning/paus	Tryck en gång	
Framåt ett spår	–	Tryck snabbt 2 gånger
Tillbaka ett spår	–	Tryck snabbt 3 gånger
Volym upp	Tryck snabbt 3 gånger	–
Volym ner	Tryck snabbt 2 gånger	–
Polite Mode	–	Tryck och håll nere i cirka 2 sekunder

■ **Ringa ett samtal**

Funktion	L	R
Ta emot ett telefonsamtal	Tryck en gång vid inkommande samtal	
Avsluta ett telefonsamtal	Tryck och håll nere i cirka 2 sekunder under samtalet	
Avvisa ett telefonsamtal	Tryck och håll nere i cirka 2 sekunder vid inkommande samtal	
Volym upp	Tryck snabbt 3 gånger	–
Volym ner	Tryck snabbt 2 gånger	–

■ **Röstassistent**

Funktion	L	R
Starta röstassistenten	Tryck och håll nere i cirka 2 sekunder	–
Volym upp	Tryck snabbt 3 gånger	–
Volym ner	Tryck snabbt 2 gånger	–

■ **Slå på och stänga av hörlurarna**

Funktion	L	R
Slå på	Tryck och håll nere i cirka 3 sekunder	
Stänga av	Tryck och håll ned i cirka 5 sekunder i frånkopplat läge*1	

*1 När denna enhet inte är ansluten till en Bluetooth®-enhet.

Anmärkning:

- Du kan även använda bara den ena av hörlurarna. (sid 16, ”Att använda bara en hörlur”)
- Beroende på de anslutna enheterna, operativsystemen och applikationerna kan vissa funktioner kanske inte svara eller fungera annorlunda än vad som beskrivs ovan när du använder kontrollknapparna på hörlurarna. Kontrollera statusen för de anslutna enheterna och utför eventuella nödvändiga åtgärder på de anslutna enheterna.
- Ett pip anger att du har nått den maximala eller minimala volymen.

Att använda bara en hörlur

Denna enhet gör det möjligt att använda den ena hörluren oberoende efter sammankoppling.
Om du till exempel bara tar ut den R (högra) hörluren och lämnar den L (vänstra) i laddningshållaren ansluter den högra hörluren till smartphonen.
På så sätt kan du lyssna på musik eller ringa ett samtal med den ena hörluren medan den andra laddas.
Ljudet kommer att vara i mono.

- När du bara använder en hörlur kommer det att att båda hörlurarna automatiskt återansluts med varandra för stereoljud när du tar ut den andra ur laddningshållaren.
- Vid musikuppspelning är ”Framåt ett spår”, ”Tillbaka ett spår” och Polite Mode-kontroller inte tillgängliga på hörlur L (vänster) om hörlur R (höger) laddas.
- När du lyssnar på musik är ”volym upp” och ”volym ner” inte tillgängliga på den R (högra) hörluren om den L (vänstra) hörluren laddas.

Lyssna på musik

När hörlurarna är länkade med en Bluetooth®-enhet kan du använda hörlurarna för att fjärrstyra musik- och videouppspelning i appar som stöds på den anslutna enheten.

1 **Anslut Bluetooth® -enheten och hörlurarna. (sid 12, ”Ansluta till en Bluetooth® -enhet”)**

2 **Välj och spela upp musiken eller videon på Bluetooth® -enheten.**
- Hörlurarna spelar musiken eller ljudet från den video som spelas upp.
- För funktioner under musikuppspelning. (sid 15, ”Användning av kontrollknapparna”)
- Drifttiden kan bli kortare beroende på användningsförhållandena.

Anmärkning:
- Bär hörlurarna så att du hör ljudet tydligt.
- Enheten kan läcka ljud beroende på volymen.
- När volymen ökas till nära maximal nivå kan musiken låta förvrängd. Minska volymen tills förvrängningen har försvunnit.
- Vid användning av flerpunktsanslutning, om du börjar spela musik på en enhet medan en annan enhet redan spelar, kan du uppleva fördröjningar i ljudbytet eller att bytet kanske inte sker korrekt. För att lösa detta, vänligen pausa musiken på den andra enheten och spela musik endast på den enhet du vill lyssna på.

Polite Mode (minskar ljudläckage)

Denna hörlursdesign förseglar inte hörselgången helt. Detta hjälper dig att vara medveten om din omgivning, men innebär också att en del av ljudet kan läcka ut och svagt höras av personer i närheten, särskilt vid högre volymer eller i tysta miljöer som bibliotek eller hissar.
Polite Mode minimerar ljudläckage till omgivningen och rekommenderas för användning i tysta miljöer. Denna inställning är som standard ”Off” (Av).

Tryck och håll ned kontrollknappen R (höger) i cirka 2 sekunder medan du bär hörlurarna.
Varje långtryck på knappen växlar inställningen av eller på.
- När den slås på meddelas ”Polite Mode” och när den slås av meddelas ”Off”.
- Inställningen behålls tills den ändras.

Ringa ett samtal

Med telefoner som har Bluetooth® aktiverat (mobiltelefoner eller smartphones) kan du använda enheten för telefonsamtal.

1 **Anslut Bluetooth® -enheten och hörlurarna. (sid 12, "Ansluta till en Bluetooth® -enhet")**

2 **Tryck en gång på kontrollknappen (L eller R) på hörluren för att besvara ett inkommande samtal.**
- Under ett inkommande samtal ljuder ringsignalen i hörlurarna.
- För att avvisa ett telefonsamtal, tryck och håll ned kontrollknappen (L eller R) i cirka 2 sekunder.

3 **Börja prata.**
- Du kan justera volymen med kontrollknapparna på hörlurarna (sid 15).

4 **Tryck och håll ned kontrollknappen (L eller R) på hörluren i cirka 2 sekunder för att avsluta samtalet.**

Anmärkning:

- Beroende på Bluetooth®-kompatibel telefon:
  – Inställningar såsom handsfree-samtal kan krävas.
  – Ringsignal eller uppringningsljud kan höras via hörlurarna.

Aktivera röstassistent

Du kan använda kontrollknappen på hörlurarna för att aktivera röstassistenten (Siri, Google Assistant m.fl.) på din smartphone eller liknande enhet.

1 **Anslut Bluetooth® -enheten och hörlurarna. (sid 12, "Ansluta till en Bluetooth® -enhet")**

2 **Tryck och håll ned kontrollknappen L i cirka 2 sekunder för att aktivera röstassistenten.**
- Funktionen röstassistent på Bluetooth® -enheten aktiveras.

Anmärkning:

- För information om röstkommandon, se bruksanvisningen för Bluetooth®-enheten.
- Beroende på smartphonens specifikationer eller appversion kan röstassistentfunktionen kanske inte fungera korrekt.

Att återställa till fabriksinställningar

När du vill radera all information om länkade enheter etc. i hörlurarna kan du återställa hörlurarna till fabriksinställningarna (ursprungliga inställningar vid köp).

Viktigt:

- Ladda hörlurarna innan du återställer dem till fabriksinställningarna.

1 **Ta ut båda hörlurarna (L och R) ur laddningshållaren.**

2 **Stäng av Bluetooth®-funktionen på den anslutna enheten och tryck sedan snabbt 7 gånger på kontrollknappen (L eller R).**
- När ett pip hörs är initialiseringen av hörlurarna slutförd.

Anmärkning:

- För att länka hörlurarna igen, radera först den registrerade informationen (enhetsnamn: ”Panasonic RB-C10”) från Bluetooth® enheten och utför sedan länkning igen (sid 12).

Uppdatering av inbyggd programvara

Om den inbyggda programvaran för enheten måste uppdateras publicerar vi ett meddelande på följande webbplats.
https://panasonic.jp/support/global/cs/audio/download/index.html#headphone

Felsökning

Utför följande kontroller innan du begär service. Om du är osäker på någon av kontrollpunkterna eller om åtgärderna som anges inte löser problemet ska du kontakta din återförsäljare för instruktioner.

Ansluter inte till Bluetooth® -enheten.

- Du kan para ihop maximalt 10 Bluetooth® -enheter. När du sammankopplar en enhet efter att det maximala antalet har överskridits, skrivs tidigare enheter över. För att använda enheter som skrivits över på nytt, måste du sammankoppla dem igen.
- Glöm eller ta bort länkningen till denna enhet från Bluetooth®-menyn på Bluetooth®-enheten och länka om den (sid 13).

De vänstra och högra batterierna töms i olika takt.

- Det kan finnas en viss skillnad mellan vänster och höger på grund av signal- och användningsförhållanden.

Kan inte ladda apparaten.

- Se till att ladda vid en rumstemperatur mellan 10 °C och 35 °C.
  Utanför detta intervall kanske laddning inte är möjlig. I sådana fall kan det verka som att hörlurarna inte laddas även när:
  – USB-laddningskabeln är ansluten till laddningshållaren men statusindikatorn är släckt.
  – USB-laddningskabeln inte är ansluten till laddningshållaren och hörlurarna är placerade i den, men statusindikatorn släcks efter cirka 15 sekunder.
- Enheten kan redan vara fulladdad eller batteriet i laddningshållaren kan vara tomt. Kontrollera statusindikatorn (sid 7).
- Vid laddning via en dator, kontrollera att:
  – USB-laddningskabeln är ordentligt ansluten.
  – datorn är påslagen (inte i standby- eller viloläge).
  – USB-porten fungerar korrekt. Prova en annan port vid behov.
- Se till att hörlurarna är korrekt placerade i laddningshållaren. Sätt in dem igen om laddningen inte startar (sid 6).
- Om laddningstiden och drifttiden blir kortare kan de inbyggda batterierna i hörlurarna och laddningsfodralet vara slitna.
  (Batterilivslängd: cirka 500 laddningscykler vardera)
- Direkt efter inköp eller om enheten inte har använts på ett tag kan statusindikatorn kanske inte blinka på flera minuter efter att laddningen har startat. Om du fortsätter att ladda börjar den blinka. Om den fortfarande inte blinkar efter en tid, kontakta din återförsäljare för reparation.

Det går inte att ladda laddningshållaren via USB-laddningskabeln.

- Kontrollera om det finns smuts eller skräp på USB-laddningskabeln och laddningskontakterna. Rengör vid behov.
  Smuts kan orsaka överhettning eller fel (sid 26).
- Anslut USB-laddningskabeln:
  – Anslut ena änden till en dator eller en kommersiellt tillgänglig nätadapter (USB-typ A port).
  – Anslut den andra änden till USB-porten på laddningshållaren.
- Vid användning av en dators USB-port:
  – Se till att datorn är påslagen. Laddning sker inte i standby- eller viloläge.
  – Om laddningen inte startar, prova en annan USB-port.
- Om laddningen fortfarande inte startar, koppla bort USB-laddningskabeln och anslut den igen ordentligt.
- Om statusindikatorn blinkar vitt när USB-laddningskabeln inte är ansluten är batteriet lågt.
  Ladda laddningshållaren med USB-laddningskabeln (sid 6).

Det går inte att ladda hörlurarna.

- Kontrollera om det finns smuts eller skräp på hörlurarnas laddningskontakter. Rengör vid behov.
  Smuts kan orsaka dålig laddning eller fel (sid 26).
- Kontrollera att hörlurarna är korrekt insatta i laddningshållaren.
  Felaktig placering kan förhindra laddning (sid 6).

Det går inte att slå på eller använda hörlurarna.

- Stäng av och slå på igen genom att placera hörlurarna i laddningshållaren i cirka 15 sekunder och sedan ta ut dem (sid 8).
- Utför en fabriksåterställning (sid 19).

Hörlurarna slås inte på automatiskt.

- Tryck och håll ned kontrollknapparna (L och R) i cirka 3 sekunder för att slå på hörlurarna manuellt (sid 8).

Inget ljud.

- Kontrollera att hörlurarna och Bluetooth® -enheten är korrekt anslutna.
- Kontrollera om musik spelas upp på Bluetooth® -enheten.
- Kontrollera att hörlurarna är påslagna och att volymen inte är för låg (sid 15).
- Para och anslut Bluetooth® -enheten och hörlurarna igen (sid 13).
- Stäng av Bluetooth®-funktionen på den andra anslutna enheten vid användning av flerpunktsanslutning och kontrollera igen (sid 14).

Låg ljud- eller samtalsvolym.

- Använd hörlurarna korrekt (sid 9).
- Öka både volymen på Bluetooth®-enheten och hörlurarnas volym, eftersom de kan justeras separat (sid 15).

Ljudet från enheten är avstängt. / För mycket oväsen. / Ljudkvaliteten är dålig.

- Ljudet kan störas om signalerna blockeras. Täck inte hörlurarna helt med handflatan, etc.
- Enheten kan vara utanför kommunikationsområdet på 10 m. Flytta enheten närmare hörlurarna.
- Ta bort eventuella hinder mellan hörlurarna och enheten.
- Stäng av eventuella trådlösa LAN-enheter som inte används.
- Enheter som mikrovågsugnar kan orsaka störningar.
- Beroende på miljön kan signaler i samma 2,4 GHz-band som Bluetooth® störa och orsaka ljudavbrott.

Kan inte ringa ett samtal.

- Kontrollera ljudinställningarna på den Bluetooth®-kompatibla telefonen. Om den inte är inställd för att använda denna enhet för samtal, ändra inställningen därefter.

Ljud läcker till omgivningen.

- Se till att Polite Mode är aktiverat (sid 17).

Specifikationer

■ **Allmänt**

Strömförsörjning (Laddningsställ)	DC 5 V, 500 mA
Internt batteri	Hörlurar: 3,85 V, Litiumjon 60 mAh Laddningshållare: 3,7 V, Litiumpolymer 500 mAh
Drifttid*1 (hörlurar)	Cirka 7,0 timmar (AAC) Cirka 7,0 timmar (SBC)
Drifttid*1 (Hörlurar med laddningshållare)	Cirka 26,0 timmar (AAC) Cirka 26,0 timmar (SBC)
Snabbladdning drifttid*1 (hörlurar)	15 min. laddning, ca 60 min. (AAC)
Laddningstid*2 (25 °C)	Hörlurar: Cirka 2,5 timmar Laddningshållare: Cirka 2,5 timmar Hörlurar med laddningshållare: Cirka 2,5 timmar
Temperaturområde för laddning	10 °C till 35 °C
Område för drifttemperatur	0 °C till 40 °C
Område för luftfuktighet	35 %RH till 80 %RH (ingen kondensation)
Vikt	Hörlurar: Cirka 5,5 g (endast en sida: vänster (L) och höger (R) är likadana) Laddningsställ: Cirka 38,0 g

*1 Den kanske blir kortare beroende på driftsförhållandena.
*2 Den tid som krävs för att ladda batteriet från tomt till fullt.

■ **Bluetooth®-avsnitt**

Klassificering för trådlös utrustning	Klass 1
Maximal RF-effekt (e.i.r.p)	9 dBm
Frekvensområde	2402 MHz till 2480 MHz
Codec som stöds	SBC, AAC
Driftdistans	Upp till 10 m

■ **Avsnitt om hörlurar**

Drivenheter	11 mm
Mikrofon	Mono

■ **Avsnitt om laddningsstället**

Laddningskontakt	USB Typ-C

■ **Tillbehörsavsnitt**

USB-laddningssladd (Ingångskontakt: USB-typ A, utgångskontakt: USB-typ C)	Cirka 0,2 m

- Tekniska data kan ändras utan föregående meddelande.

Varumärken

- Bluetooth® -ordmärket och logotyperna är registrerade varumärken som ägs av Bluetooth SIG, Inc. och all användning av sådana märken av Panasonic Holdings Corporation sker under licens. Andra varumärken och varunamn tillhör sina respektive ägare.
- Siri är ett varumärke som tillhör Apple Inc. och som har registrerats i USA och andra länder.
- Google Assistant är ett varumärke som tillhör Google LLC.
- Andra systemnamn och produktnamn som förekommer i det här dokumentet är generellt sett registrerade varumärken eller varumärken som tillhör respektive företag som stått för utvecklingen. Observera att ™-märket och ®-märket inte finns i det här dokumentet.

Produkten innehåller programvara med öppen källkod som är licensierad enligt andra villkor än GPL V2.0 och/eller LGPL V2.1. Programvaran såsom den kategoriseras ovan distribueras i hopp om att den är till nytta, men UTAN NÅGON GARANTI, utan ens den underförstådda garantin för SÄLJBARHET eller LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT SYFTE. Se de detaljerade allmänna villkoren kring detta som finns på följande webbsida.
https://panasonic.jp/support/global/cs/audio/download/index.html

Om Bluetooth®

Panasonic har inget ansvar för data och/eller information som kompromitteras under en trådlös sändning.

Frekvensområde som används: 2,4 GHz

Certifiering av den här apparaten

- Den här apparaten uppfyller frekvensrestriktioner och har fått en certifiering som grundar sig på frekvenslagar. Därför behövs inget tillstånd för trådlös överföring.
- Handlingarna nedan är straffbara i vissa länder:
  - Att ta isär/modifiera den här apparaten.
  - Avlägsna specifikationsindikeringar.

Användningsrestriktioner

- Trådlös överföring och/eller användning med alla Bluetooth®-utrustade enheter garanteras inte.
- Alla utrustningar måste överensstämma med standarder enligt Bluetooth SIG, Inc.

- Beroende på en utrustnings specifikationer och inställningar, kanske det inte går att ansluta eller vissa åtgärder kan vara annorlunda.
- Den här apparaten stöder Bluetooth®-säkerhetsfunktioner. Men beroende på användningsmiljön och/eller inställningarna, kanske denna säkerhet inte är tillräcklig. Var försiktig när du sänder data trådlöst till den här apparaten.
- Den här apparaten kan inte sända data till en Bluetooth®-enhet.

Användningsområde

- Använd den här apparaten med ett maximalt avstånd på 10 m.
  Området kan minska beroende på miljön, hindren eller störningarna.

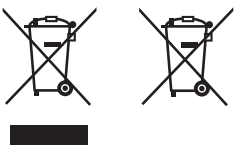
Störningar från andra utrustningar

- Den här enheten kanske inte fungerar som den ska, och problem som oljud och hopp i ljudet kan uppstå på grund av störningar i radiovågorna om den här enheten är placerad för nära andra Bluetooth®-enheter eller enheter som använder 2,4 GHz-bandet.
- Den här enheten kanske inte fungerar som den ska om radiovågorna från en närliggande radiostation etc., är för starka.

Avsedd användning

- Den här apparaten är endast för normal, allmän användning.
- Använd inte det här systemet nära en utrustning eller en miljö som är känslig för radiofrekvensstörningar (exempel: flygplatser, sjukhus, laboratorier etc).

Avfallshantering av produkter och batterier
Endast för Europeiska Unionen och länder med återvinningssystem



Dessa symboler på produkter, förpackningar och/eller medföljande dokument betyder att förbrukade elektriska och elektroniska produkter och batterier inte får blandas med vanliga hushållssopor. För att gamla produkter och använda batterier ska hanteras och återvinnas på rätt sätt ska dom lämnas till passande uppsamlingsställe i enlighet med nationella bestämmelser.
Genom att sortera korrekt hjälper du till att spara värdefulla resurser och förhindrar eventuella negativa effekter på människors hälsa och på miljön.
För mer information om insamling och återvinning kontakta din kommun. Olämplig avfallshantering kan beläggas med böter i enlighet med nationella bestämmelser.

Notering till batterisymbolen (nedanför):
Denna symbol kan användas i kombination med en kemisk symbol. I detta fall uppfyller den de krav som ställs i direktivet för den aktuella kemikalien.

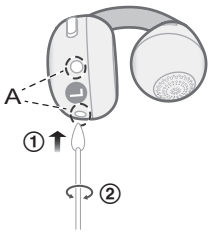
Anmärkning om borttagning av batterier i Europeiska unionen:

- För din säkerhet får du inte försöka ta bort batterierna själv.
- Vänligen kontakta ditt lokala servicecenter för information och hjälp med borttagning av batterier.

Rengöring av enheten

- Använd en mjuk, torr trasa för att torka av hörlurarna.
- För hörlurarnas nätverk, rengör försiktigt med en torr bomullspinne och torka sedan av med en mjuk trasa.

Rengöra laddningskontakterna på hörlurarna



Torka försiktigt av hörlurarnas laddningskontakter med en spetsig bomullspinne för att avlägsna främmande material.

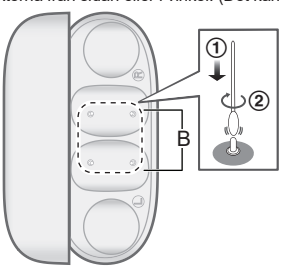
1 Vidrör laddningskontakterna (A) med spetsen på den spetsiga bomullspinnen.

2 Vrid på bomullspinnen för att torka bort smuts.

Rengöra laddningskontakterna på laddningshållaren

Viktigt:

Tryck inte hårt mot laddningskontakterna från sidan eller i vinkel. (Det kan orsaka skador)



Rengör laddningskontakterna på laddningshållaren försiktigt med en bomullspinne.

1 Använd en bomullspinne på spetsen av laddningskontakterna (B) uppifrån.

2 Torka bort smuts genom att dra en bomullspinne över spetsen på laddningskontakterna.

Panasonic System Networks Malaysia Sdn. Bhd.
PLO No. 1, Kawasan Perindustrian Senai
Senai, Johor 81400 Malaysia
http://www.panasonic.com

© Panasonic System Networks Malaysia Sdn. Bhd. 2026

PNQP2074ZA PP0526ZU0