

**PHILIPS**

Smart  
högtalare

PS402

# Användarmanual



Registrera din produkt och få support på  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

# Innehåll

---

<b>1 Viktigt</b>	<b>1</b>
Säkerhet	1
Observera	1

---

<b>2 Dina trådlösa högtalare</b>	<b>3</b>
Introduktion	3
Vad finns i lådan?	3
Översikt över huvudenheten	4

---

<b>3 Komma igång</b>	<b>5</b>
Anslut till strömförsörjning	5
"Google Home"-APPEN	6
Användning	6

---

<b>4 Du kan också använda den som en BLUETOOTH-högtalare</b>	<b>7</b>
Anslut en Bluetooth-enhet	7
Spela upp från en ansluten Bluetooth-enhet	8
Koppla bort en enhet	8
Återanslut en enhet	8
Ställ in klockan	8
Ställ in larmtimern	8
Trådlös laddning	9
Standby-läge	9

---

<b>5 Andra funktioner</b>	<b>10</b>
Justera volymen	10

---

<b>6 Justera ljudet</b>	<b>10</b>
-------------------------	-----------

---

<b>7 Felsökning</b>	<b>11</b>
Allmänt	11

# I Viktigt

## Säkerhet

### Varning

- Ta aldrig bort högtalarens hölje.
  - Placera aldrig högtalaren på annan elektrisk utrustning.
  - Håll denna högtalare borta från direkt solljus, öppna lågor och värme.
- 
- Använd endast inkopplade enheter eller tillbehör som anges av tillverkaren.
  - Placera inga saker som kan medföra fara på högtalaren (t.ex. tända ljus).
  - Om din högtalare blir våt rengör du den med en mjuk torr trasa och låter den sedan torka helt på ett väl ventilerat ställe före användning nästa gång.

### Observera

- Typskylten finns på vänster sida av högtalaren.

## Observera

Alla ändringar eller modifieringar som gjorts på denna enhet som inte uttryckligen godkänns av MMD Hong Kong Holding Limited kan ogiltigförklara användarens behörighet att använda utrustningen.

## Efterlevnad



Härmed deklarerar MMD Hong Kong Holding Limited att denna produkt uppfyller de väsentliga kraven och andra relevanta bestämmelser i EU-direktiv 2014/30.

Du kan hitta överensstämmelsesdeklarationen på [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

## Miljöhänsyn

### Återvinning av din gamla produkt



Din produkt är konstruerad och tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som kan återvinnas och/eller återanvändas.



Denna symbol på en produkt innebär att produkten omfattas av EU-direktiv 2012/19.



EU-direktiv 2013/56 vilket innebär att den inte ska slängas tillsammans med normalt hushållsavfall. Vi rekommenderar starkt att du tar din produkt till en officiell insamlingsplats eller till ett Philips-servicecenter för att låta en yrkesman ta bort det uppladdningsbara batteriet. Informera dig själv om de lokala systemen för återvinning av elektriska och elektroniska produkter och uppladdningsbara batterier. Följ lokala regler och kassera aldrig produkten och uppladdningsbara batterier med normalt hushållsavfall. Korrekt avfallshantering av gamla produkter och laddningsbara batterier hjälper till att förhindra negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa.



**Var försiktig!**

### **Miljöinformation**

Allt onödigt förpackningsmaterial har eliminerats. Vi har försökt göra förpackningen lätt att separera i tre material: kartong (låda), polystyren när det gäller bortscaffande av skumplattor.

Ditt system består av material som kan återvinnas och återanvändas om de demonteras av ett specialiserat företag. Följ de lokala förordningarna om frigolit/skum (buffertmaterial) och polyeten (påsar), material, uttömda batterier och gammal utrustning.

## 2 Dina trådlösa högtalare

Grattis till ditt köp, och välkommen till Philips!  
Registrera din produkt för att dra full nytta av  
det stöd som Philips erbjuder på  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

---

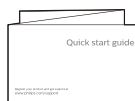
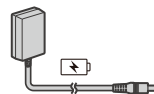
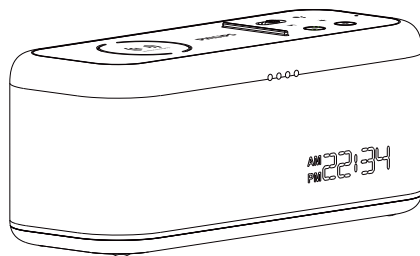
### Introduktion

Med den här högtalaren kan du njuta av ljud från  
Bluetooth-aktiverade enheter eller spela upp  
från nätverksenheter.

---

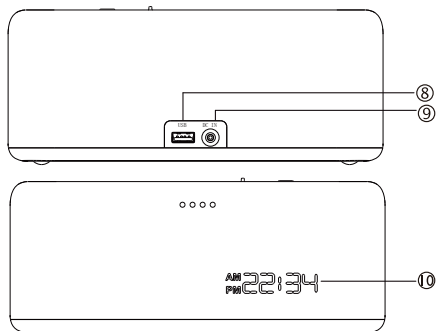
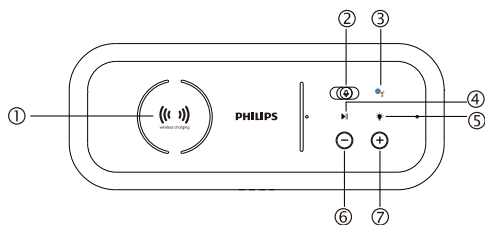
### Vad finns i lådan?

Kontrollera och identifiera innehållet i ditt paket:



- Högtalare
- Adapter
- Tryckt material

# Översikt över huvudenheten



- ① **Trådlös laddning** (🔋)
  - Trådlös laddning
- ② **Ljud av** (🔊)
  - Mikrofon på eller av
- ③ **Tryck för att tala** (🗣️)
  - Tryck för att tala (kort tryck) PÅ/AV nätverks-standby (långt tryck 3 s)
- ④ **Play/Pause/⏸**
  - Play/Pause/Exit standby mode/stop timer/alarm (kort tryck)
  - Öppna Bluetooth efter framgångsrik autentisering (långt tryck 3 s)
  - Gå i standby-läge (långt tryck 10 s)
- ⑤ **Läge** (💡)
  - Justering av klockljusets styrka (kort tryck)
  - Justering av nedre ljusets styrka (dubbeltryck)
  - Växla mellan tidvisningsformat (långt tryck 3 s)
- ⑥ **Vol-/–**
  - 1 steg ned (kort tryck)
  - Kontinuerlig sänkning i steg (långt tryck 3 s eller mer)
- ⑦ **Vol+/+**
  - 1 steg ned (kort tryck)
  - Kontinuerlig höjning i steg (långt tryck 3 s eller mer)
- ⑧ **USB laddningskontakt**
  - Ladda dina mobila enheter
  - Max matning 5V 1 A ström
- ⑨ **Nätadapteruttag**
  - LIKSTRÖM IN 15 V 2,5 A
- ⑩ **Klocka/Visningspanel**
  - Visa tid
  - Ställ in automatiskt och visa efter nätverkskoppling
- ⑪ **[+] + [🗣️] Fabriksåterställning.**
  - (långt tryck 12 s)

# 3 Komma igång

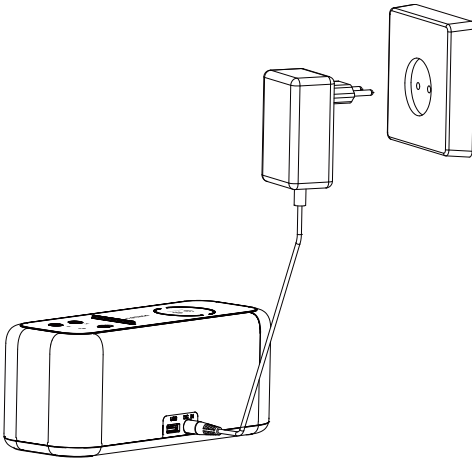
Följ alltid instruktionerna i detta kapitel i följd.

## Anslut till strömförsörjning

### ! Var försiktig!

- Risk för produktskada! Se till att elspänningen motsvarar den spänning som är tryckt på baksidan eller undersidan av klockradion.
- Risk för elektrisk stöt! Dra alltid i själva kontakten när du kopplar ur nätkontakten, aldrig i kabeln.

Anslut nätadaptern till vägguttaget.



# "Google Home"-APPEN

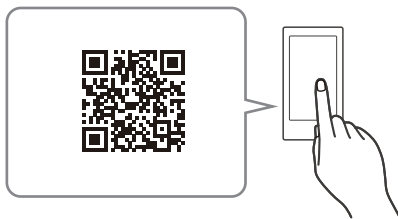
**1** Placera enheten så nära en trådlös LAN-router som möjligt.

- Upprätta en trådlös anslutning från din smartphone/iPhone till den trådlösa LAN-routern.
- Notera SSID och lösenord (krypteringsnyckel) för den anslutna trådlösa LAN-routern. Vissa av de trådlösa LAN-routerna har flera SSID:er. Mer information finns i bruksanvisningen som medföljer den trådlösa LAN-routern.
- På din iPhone aktiverar du BLUETOOTH-funktionen. "Google Home" använder BLUETOOTH-funktionen för att identifiera enheten.

**2** Ställ in Wi-Fi® med appen.

- Starta enheten.
- Tryck för att starta "Google Home."
- Följ instruktionerna i appen för att ställa in din enhet för Wi-Fi. Ställ in enheten till samma Wi-Fi-anslutning som på din smartphone/iPhone.


## "Google Home"-APPEN



<https://www.google.com/cast/setup/>



## Användning

Tala med Google Assistent (Google Assistant). Du kan starta konversationen enkelt genom att säga "Ok Google" eller med ett kort tryck på .



Ok Google,  
Play some music



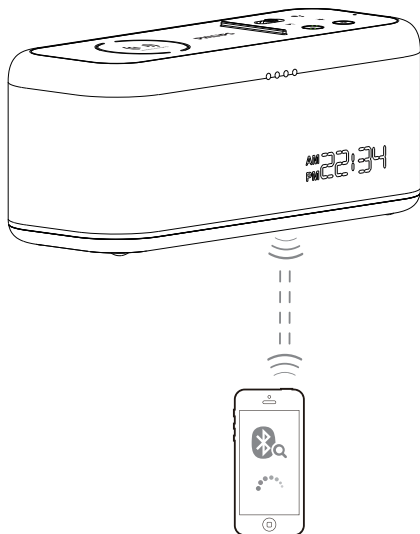
Sure, here's some  
music on Google Play  
Music





## 4 Du kan också använda den som en **BLUETOOTH-högtalare**

Med den här högtalaren kan du njuta av ljud från Bluetooth-aktiverade enheter och spela musik via Bluetooth.



### Anslut en Bluetooth-enhet

#### Observera

- Se till att Bluetooth-funktionen är aktiverad på din enhet och att enheten är inställd för att vara synlig för alla andra Bluetooth-enheter.
- Alla hinder mellan den här högtalaren och en Bluetooth-enhet kan minska driftområdet.
- Håll den borta från annan elektroniska enheter som kan orsaka störningar.
- Drifsträckvidden mellan denna högtalare och en Bluetooth-enhet är ungefär 3 meter.

- Efter att Wi-Fi-installationen har lyckats, kan användare öppna Bluetooth-parkoppling med röststyrning, "Ok, Google. Open Bluetooth" / "Ok, Google. Bluetooth pairing". Högtalaren går då in i vänteläge inför att paras ihop med en annan Bluetooth-enhet. Från din smartphones eller annan enhets BLUETOOTH-inställning, hittar du och väljer namnet på enheten du konfigurerar för Wi-Fi.
- Om parkopplingproceduren har lyckats släpps väntestatus för parkoppling. Högtalarens status ändras till Bluetooth anslutet.
- För parkoppling med Bluetooth kommer högtalaren att stängas av om ingen parkopplingsbar enhet hittas inom tre minuter. Detta kan dock ändras via Google-styrning
- När Bluetooth ansluts eller frånkopplas kommer en ljudsignal att höras.

---

## Spela upp från en ansluten Bluetooth-enhet

Efter lyckad Bluetooth-anslutning kan ljud spelas på den anslutna enheten.

- Ljud streamas från din Bluetooth-enhet till högtalaren.
- Tryck **▶||** för att pausa eller återuppta uppspelning.

### Tips

- Du kan också använda din Bluetooth-enhet för att styra uppspelningen.

---

## Koppla bort en enhet

- Avaktivera Bluetooth på din enhet;
- Flytta enheten utanför kommunikationsområdet.

---

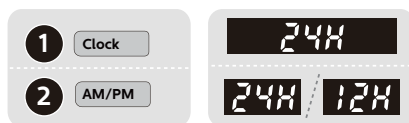
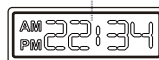
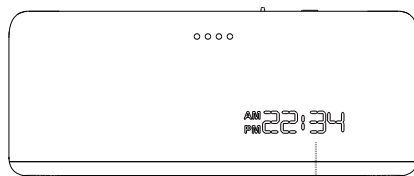
## Återanslut en enhet


- När du startar högtalaren.
- Om det inte lyckas väljer du ditt Bluetooth-enhetsnamn på din Bluetooth-meny för att starta återanslutning.

---

## Ställ in klockan

Ställ in automatiskt efter nätverksanslutning.



- Långt tryck  i tre sekunder för att ställa in 12- respektive 24-timmarsformat.

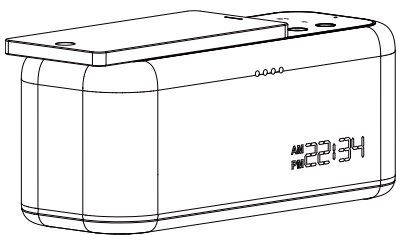
---

## Ställ in larmtimern

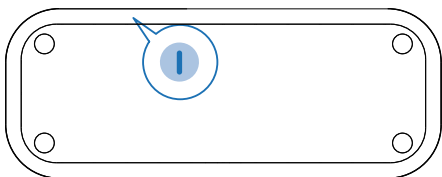
Du kan ställa in larm/timer med Google Assistant.

- Inmatningsknapp: **▶||** Kort tryck på knappen under larmringning och sedan Stoppa larm.

## Trådlös laddning



- Färg varm vit: normal/laddning klar.
- Färg orange: laddning pågår.
- Färg orange blinkande: laddningsfel.



## Standby-läge

### • Nätverksstandby

Modul			Beskrivning
GVA-belysning	Bottenbelysning	klocka	
OFF	OFF (Ingen trådlös laddning)	På	Efter verifiering
OFF	OFF (Ingen trådlös laddning)	-- (blink)	Återställningsläge
-	På (trådlös laddning)	-	Stäng inte av

- Triggervillkor
  1. Google-verifiering lyckades.
  2. Ingen operation (inklusive knapp- eller and nyckelordsanvändning) i 15 minuter och den går automatiskt in i läget nätverksstandby.
- Utgångsvillkor
  1. Alla användaroperationer (inklusive röstväckning, knapptryck eller APP-styrning).
  2. Högtalareffekten styrs inom 2 W.
- **Pausläge**

Förutsättning: Enheten är på
- Drift:
  1. Starta paus: Tryck ►|| i 10 s
  2. Stoppa paus: tryck ►||
- Beskrivning:
  1. USB-laddning ut stopp;  
Trådlös laddning ut körs fortfarande, men bottenbelysningen är av;
  2. Högtalareffekten styrs inom 0,5 W.

## 5 Andra funktioner

### Justera volymen

Tryck **-/+** under musikuppspelning för att sänka respektive höja volymen.

#### ! Tips

- Du kan trycka och hålla **-/+** intryckt för att fortsätta att sänka/höja volymen.
- När volymen når den maximala nivån piper högtalaren två gånger.

## 6 Justera ljudet

### Observera

- Produktinformation kan ändras utan förvarning.

Specificerad uteffekt (förstärkare)	2 × 8 W
Akustiskt frekvensomfång	60-20000 Hz
Högtalarelement	2 × 55 mm (1,5 tum) fullregisterelement, 8Ω
Basförstärkning	1 × passiv radiator
Bluetooth-version	V4.2
Bluetooth-profiler som stöds	AVRCP V1.5, A2DPI.2
Bluetooth frekvensband/uteffekt	2,402 GHz ~ 2,480 GHz ISM Band / BDR: 7 ± 2 dBm EDR: 4 ± 2 dBm
USB-utgång laddning	5V, 1 A
Elnät	100-240V ~ 50-60 Hz (Ingående växelström)
Likströmsutgång	15V = 2,5 A
Stöd för trådlös laddning	Maxeffekt cirka 10W
WIFI standby	< 2 W
Strömförbrukning i standbyläge	< 0,5 W
Strömförbrukning	(klockvisning av)
Dimensioner - huvudenhet (b × h × d):	223 × 87 × 94 mm
Vikt - huvudenhet	1,01 kg

## GENERELL BESKRIVNING AV EUT:

- Max.e.i.r.p.: IEEE 802.11a: 17,97 dBm  
IEEE 802.11n (HT20): 16,94 dBm  
IEEE 802.11n (HT40): 15,86 dBm  
IEEE 802.11ac (VHT20): 17,93 dBm  
IEEE 802.11ac (VHT40): 16,96 dBm  
IEEE 802.11ac (VHT80): 16,92 dBm
- BT (2402-2480 MHz): 8,07 dBm  
BT LE (2402-2480 MHz): 9,00 dBm  
WIFI 2,4 GHz (2412-2472 MHz): 19,94 dBm  
WIFI 5 GHz (5150-5250 MHz): 17,93 dBm  
WIFI 5 GHz (5250-5350 MHz): 17,97 dBm  
WIFI 5 GHz (5470-5725 MHz): 17,92 dBm  
WIFI 5 GHz (5725-5850 MHz): 13,84 dBm
- I alla EU:s medlemsländer får användning av frekvensområdet 5150-5350 MHz endast användas inomhus.



## 7 Felsökning

### Varning

- Ta aldrig bort högtalarens hölje.

För att hålla garantin giltig, försök aldrig reparera systemet själv.

Om du har problem vid användning av produkten bör du gå igenom följande punkter innan du begär service. Om problemet förblir olöst, gå till Philips webbsida ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)). När du kontaktar Philips, se till att enheten är i närheten och att modellnumret och serienumret är tillgängliga.

## Allmänt

### Ingen strömkälla

- Ladda högtalaren.

### Inget ljud

- Justera volymen på denna produkt.
- Justera volymen på den anslutna enheten.
- Se till att din Bluetooth-enhet är inom det effektiva driftintervallet.

### Inget svar från högtalaren när du trycker på någon knapp.

- Stäng av strömmen och slå på den igen.



2019© MMD Hong Kong Holding Limited. Med ensamrätt.

Denna produkt har tillverkats av och säljs under ansvar av MMDHong Kong Holding Limited och MMD Hong Kong Holding Limited. är garanten i relation till denna produkt. Philips och Philips emblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V. och används under licens.

TAPS402\_00\_UM\_V 1.0

