

 **SENNHEISER**

The Sound Games Are Made Of



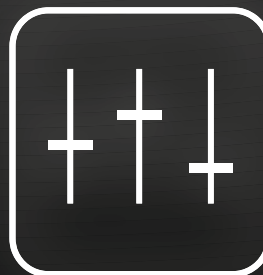
EQUALIZER

OFF

MID



## Surround Dongle for Sennheiser Gaming headsets



User Guide

Bedienungsanleitung

Betjeningsvejledning

Treoirleabhar

d'Úsáideoirí

Gwida għall-Utent

Návod na použití

Kezelési útmutató

Ръководство за  
обслужване

Kasutusjuhend

Lietošanas instrukcija

Naudojimo instrukcija

Instrucțiuni de utilizare

Návod na obsluhu

Navodila za uporabo

Upute za upotrebu

 **SENNHEISER**

## 1 Scope of delivery

Lieferumfang | 同梱されているもの | Leveringsomfang | Scóip an tsoláthair | L-ambitu tal-konsenja | Rozsah dodávky | Szállított tartozékok | Объем на доставката | Tarnekomplekt | Komplektācija | Pakete | Conținut pachet de livrare | Rozsah dodávky | Dobavni obseg | Opseg isporuke

## 2 Installing the driver & connecting the Surround dongle

Treiber installieren & Surround dongle anschließen | Installation af driver og tilslutning af surround-dongle | An tiománaí a shuiteáil & an dangal imfhuaimhe a cheangal | Kif tinstalla d-driver u tqabhad id-dongle tas-surround | Instalace ovladače & připojení hardwarového klíče Surround | A meghajtó telepítése és a surround dongle csatlakoztatása | Инсталиране на драйвера & свързване на Surround dongle | Draiveri installimine ja Surround dongle'i ühendamine | Draivera instalēšana un spraudņa Surround Dongle pieslēgšana | Tvarųklių diegimas ir erdvinio garso fizinio rakto prijungimas | Instalarea driverelor și conectarea dispozitivului Surround Dongle | Nainštalovať ovládače & pripojiť surround dongle | Namestitev gonilnikov in priključitev zaščitnega ključa za prostorski zvok | Instalacija pogonskog programa i priključivanje hardverskog ključa za prostorno ozvučenje

## 3 Adjusting the PC sound settings

Audioeinstellungen am PC anpassen | Tilpasning af audioindstillinger på en pc | Socruithe fuaime an ríomhaire a leasú | Kif taggusta l-konfigurazzjonijiet tal-volum tal-PC | Přizpůsobení nastavení audio na PC | Audiobeállítások a PC-n | Съгласуване аудио-настройките с компютър | Audioseadete kohandamine PC-l | Skaņas iestatījumu pielāgošana personālajā datorā | Kompiuterio garso nuostatų nustatymas | Configurarea opțiunilor audio la PC | Prispôsobit' audio nastavenia na PC | Prilagoditev zvočnih nastavitev na osebнем računalniku | Prilagodba audiopostavki na osobnom računalu

## 4 Changing settings

Einstellungen ändern | Ændring af indstillinger | Socruithe a leasú | Kif tibel il-konfigurazzjonijiet | Změna nastavení | Beállítások változtatása | Промяна на настройките | Seadete muutmine | Iestatījumu maiņa | Nuostatų keitimas | Modificarea setărilor | Zmenit' nastavenia | Spreminjanje nastavitev | Promjena postavki

## 5 Cleaning the product

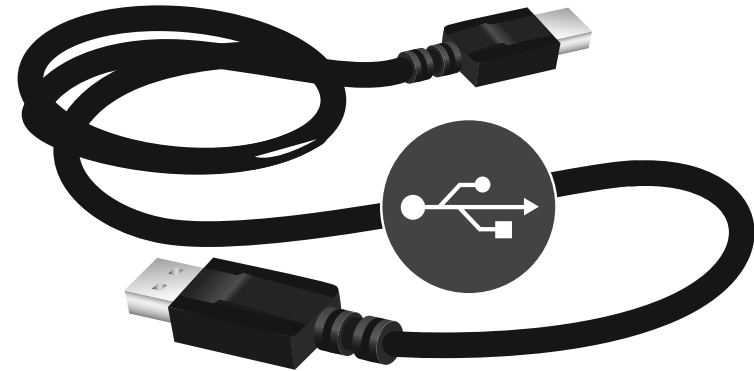
Produkt reinigen | Rengøring af produktet | An táirge a ghlanadh | Kif tnaddaf il-prodott | Čištění produktu | A termék tisztítása | Почистване на продукта | Toote puhastamine | Izstrādājuma tīrīšana | Produkto valymas | Curățarea produsului | Vyčistiť produkt | Čiščenje izdelka | Čiščenje proizvoda



Surround Dongle



USB cable



Quick  
Guide



Safety  
Guide



Manufactured under license from Dolby Laboratories.  
Dolby and the double-D symbol are trademarks of  
Dolby Laboratories.

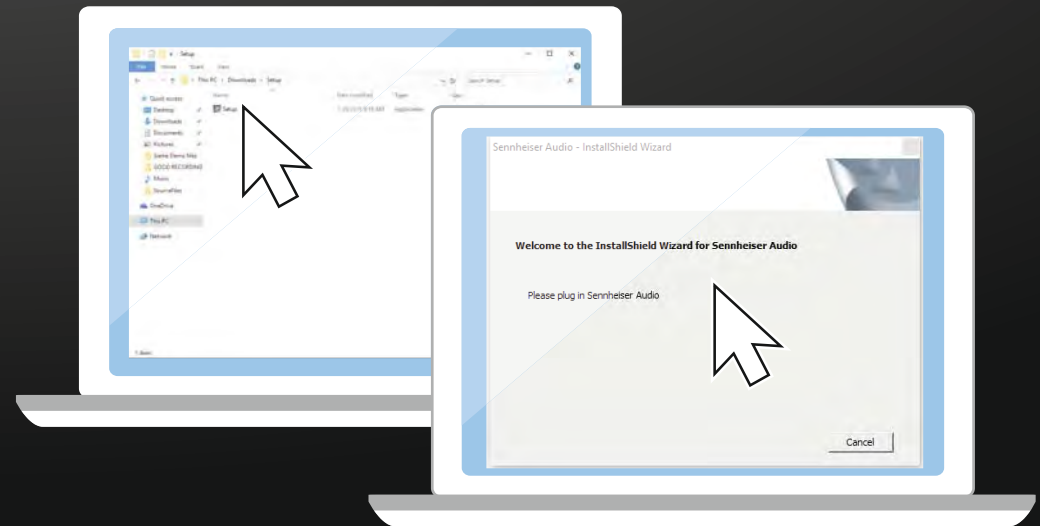
Scope of delivery | Lieferumfang | Rengöring af produktet |  
An táirge a ghlánadh | Kif tnaddaf il-prodott | Čištění produktu |  
A termék tisztítása | Почистване на продукта | Toote puhastamine |  
Izstrādājuma tīršana | Produkto valymas | Curățarea produsului |  
Vyčistiť produkt | Čiščenje izdelka | Čiščenje proizvoda

## Download newest driver



Please visit our website  
and download the newest driver  
[www.sennheiser.com/gaming-downloads](http://www.sennheiser.com/gaming-downloads)

## Open setup file

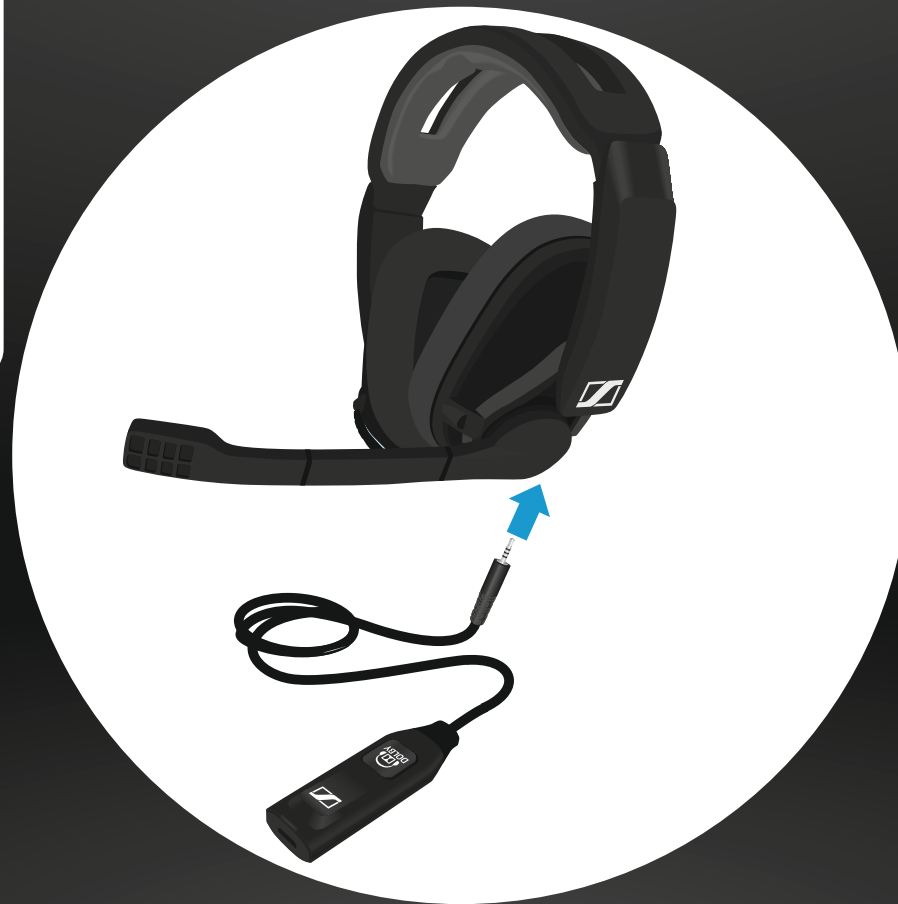


1. Double click the setup file.
2. Follow the instructions.  
How to plug in "Sennheiser audio"?  
See next two pages.

Installing the driver on a PC | Treiber auf einem PC installieren | Installation af driver på en pc |  
An tiománaí a shuiteáil ar ríomhaire pearsanta | Kif tinstalla d-driver fuq PC | Instalace ovladače na PC |  
A meghajtó telepítése PC-re | Инсталиране на драйвера на компютър | Draiveri installimine PC-le |  
Draivera instalēšana datorā | Tvarkyklių diegimas kompiuteryje | Instalarea driverelor pe PC |  
Nainštalovať ovládače na PC | Namestitev gonilnikov na osebnem računalniku | Instalacija pogonskog programa na osobnom računalu

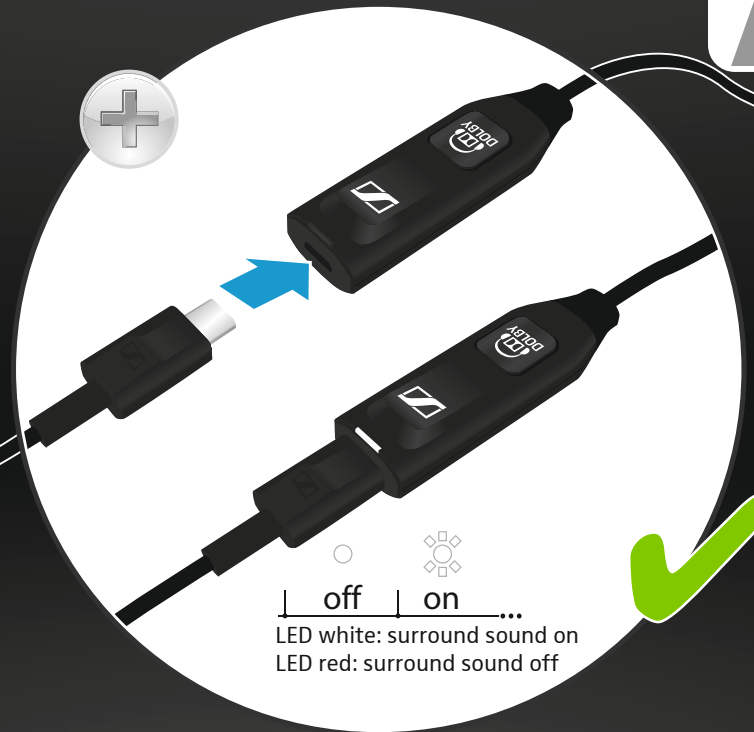
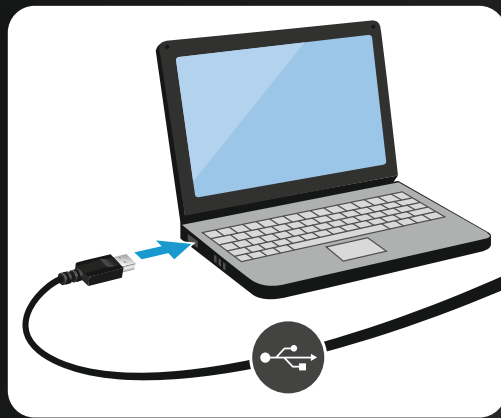


## Connect a headset



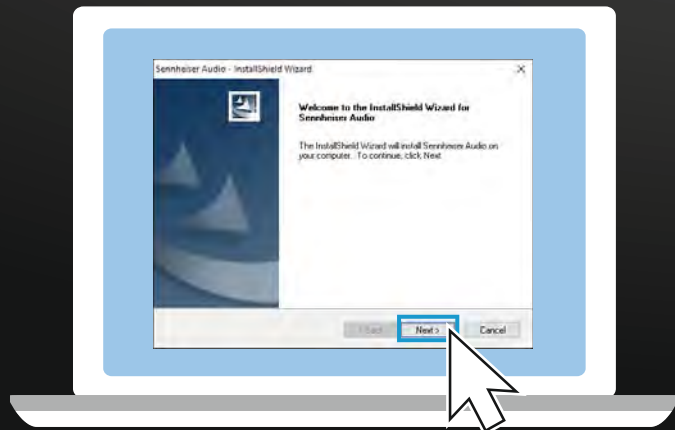
Connecting the headset | Headset anschließen | Tilslutning af hovedsættet |  
An gléas cinn a cheangal | Kif tqabbad il-kuffji tal-widna | Připojení náhlavní soupravy |  
A headset csatlakoztatása | Свързване на слушалки | Peakomplekti ühendamine |  
Austiņu pieslēgšana | Ausinių prijungimas | Conectarea părții |  
Připojit headset | Priključitev slušalk | Priključivanje slušalica s mikrofonom

Connect to a PC

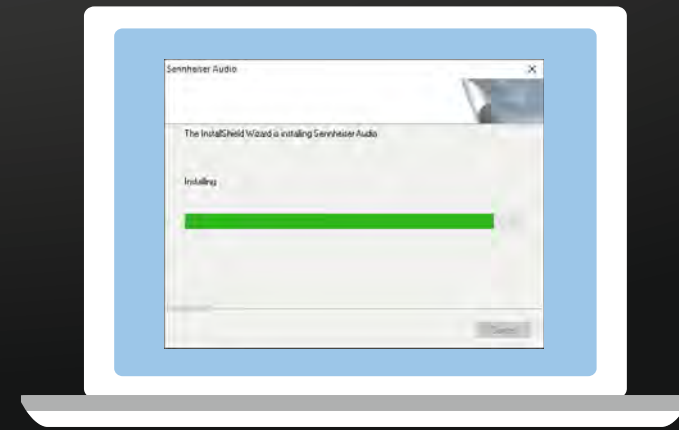


Connecting the Surround Dongle to a PC | Surround Dongle an PC anschließen | Tilslutning af surround-donglen på en pc |  
An dangal imfhuaimé a cheangal le ríomhaire pearsanta | Kif tqabbad id-dongle tas-surround ma' PC | Připojení hardwarového klíče Surround na PC |  
A surround dongle csatlakoztatása PC-hez | Свързване на Surround Dongle към компютър | Surround Dongle'i ühendamine PC-ga |  
Spraudņa Surround Dongle pieslēgšana personāļajam datoram | Erdvinio garso fizinio rakto prijungimas prie kompiuterio |  
Conectarea dispozitivului Surround Dongle la PC | Připojit' surround dongle na PC | Priključitev zaščitnega ključa za prostorski zvok na osebni računalnik |  
Priključivanje hardverskog ključa za prostorno ozvučenje na osobnom računalu

## Follow the Install Wizard



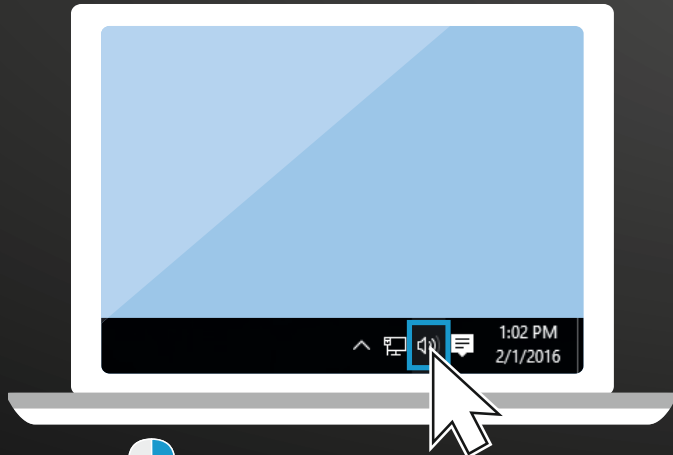
1. Click "Next" to continue the installation.



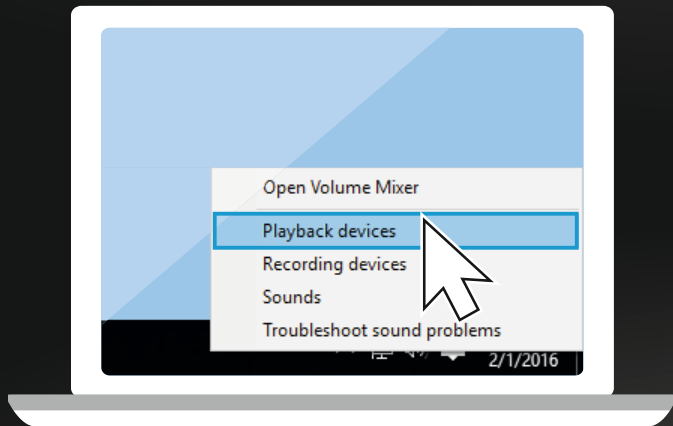
2. Click "Finish" to close the Window.

Finishing installation | Installation abschließen | Afslutning af installationen |  
An suíteáil a chur i gcrích | Biex l-installazzjoni tkun kompluta | Ukončení instalace |  
A telepítés befejezése | Приключване на инсталацията | Installimise lõpetamine |  
Uzstādīšanas pabeigšana | Diegimo užbaigimas | Finalizarea instalării |  
Ukončit inštaláciu | Zaključek postopka namestitve | Završetak instalacije

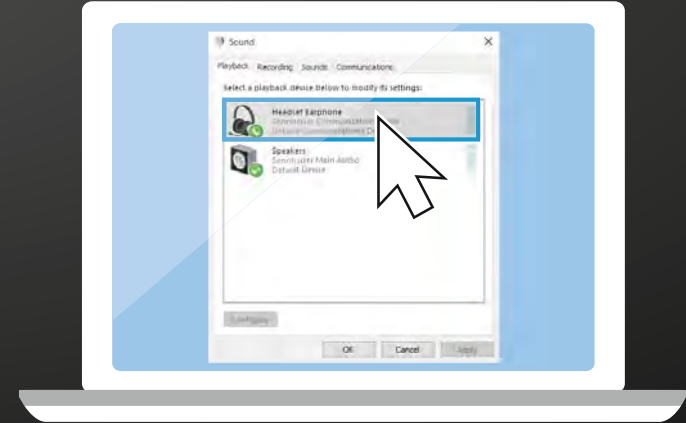
## 3 Adjusting PC settings



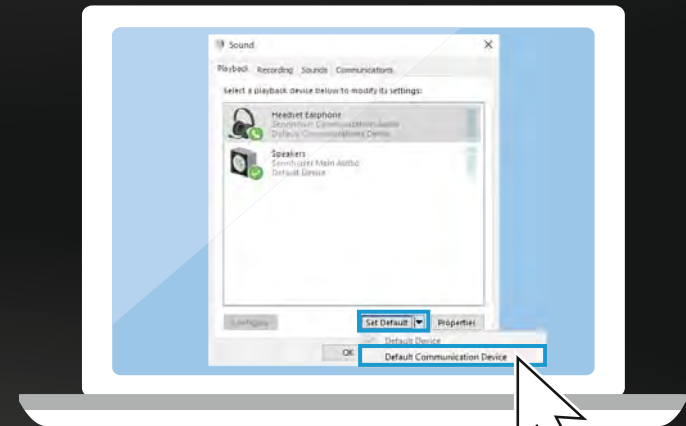
1. Right-click the Audio icon.



2. Select "Playback devices".



3. Select "Headset Earphone" "Sennheiser Communication Audio".

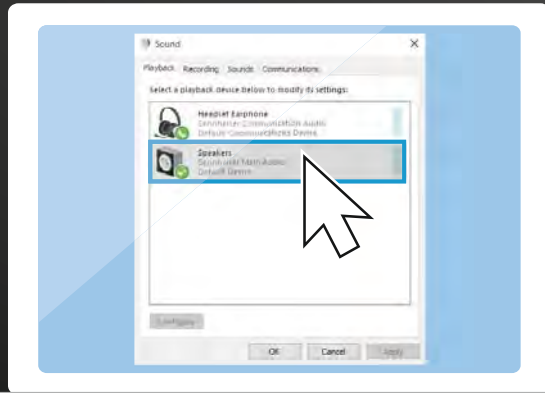


4. Select "Set Default" and "Default Communication Device".

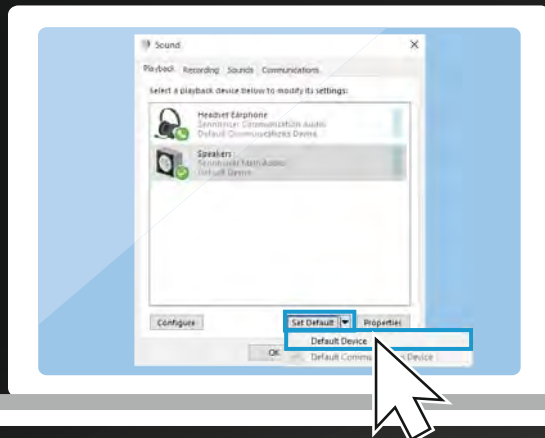
Adjusting the PC sound settings | Audioeinstellungen am PC anpassen | Tilpasning af audioindstillinger på en pc |  
Socruithe fuaime an ríomhaire a leasú | Kif tağğusta l-konfigurazzjonijiet tal-volum tal-PC | Přizpůsobení nastavení audio na PC |  
Audiobeállítások a PC-n | Съгласуване аудио-настройките с компютър | Audioseadete kohandamine PC-l |  
Skaņas iestatījumu pielāgošana personālajā datorā | Kompiuterio garso nuostatų nustatymas | Configurarea opțiunilor audio la PC |  
Prispôsobit' audio nastavenia na PC | Prilagoditev zvočnih nastavitev na osebnem računalniku | Prilagodba audiopostavki na osobnom računalu



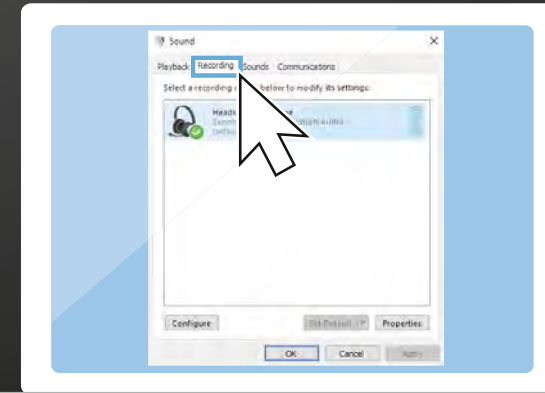
# 3 Adjusting PC settings



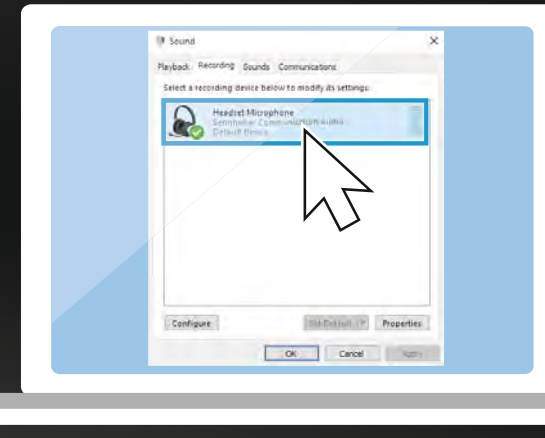
5. Select "Speakers" "Sennheiser Main Audio".



6. Select "Set Default" and "Default Device".

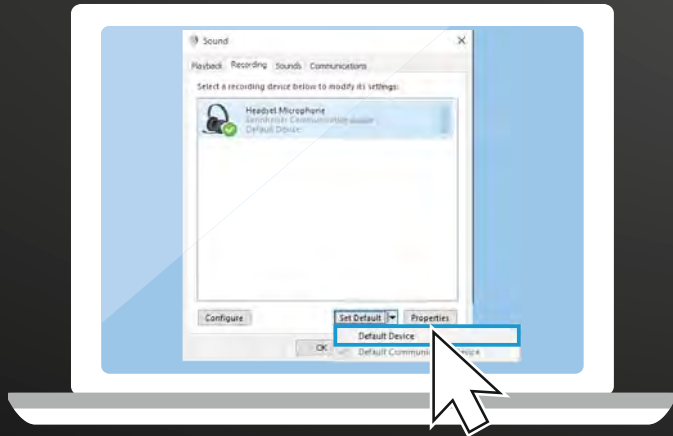


7. Select tab "Recording".

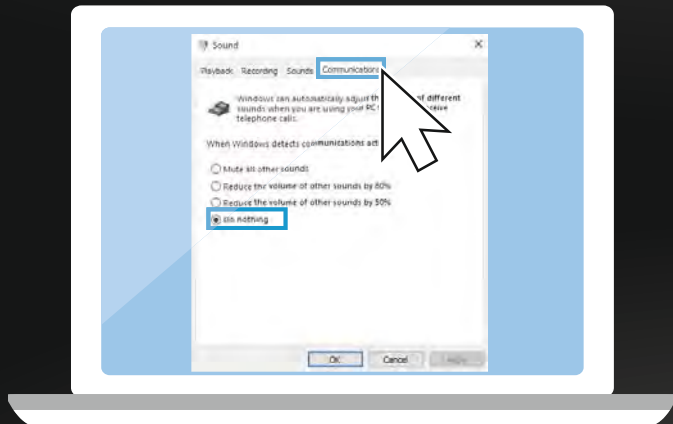


8. Select "Sennheiser Communication Audio".

Adjusting the PC sound settings | Audioeinstellungen am PC anpassen | Tilpasning af audioindstillinger på en pc |  
Socrúithe fuaime an ríomhaire a leasú | Kif tağğusta l-konfigurazzjonijiet tal-volum tal-PC | Příklad nastavení audio na PC |  
Audiobeállítások a PC-n | Съгласуване аудио-настройките с компютър | Audioseadete kohandamine PC-l |  
Skaņas iestatījumu pielāgošana personālajā datorā | Kompiuterio garso nuostatų nustatymas | Configurarea opțiunilor audio la PC |  
Prispôsobit' audio nastavenia na PC | Prilagoditev zvočnih nastavitev na osebnem računalniku | Prilagodba audiopostavki na osobnom računalu

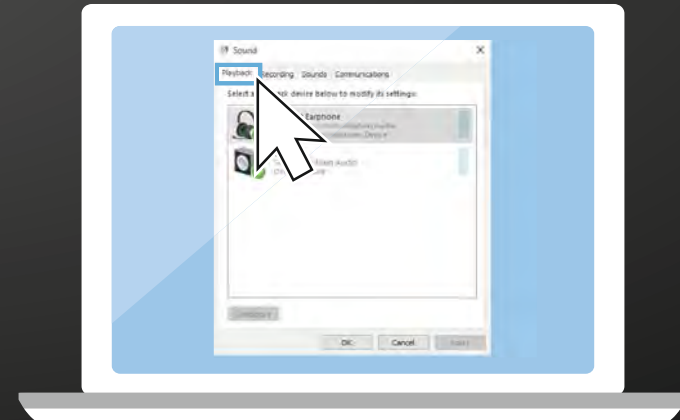


9. Select "Default Device".

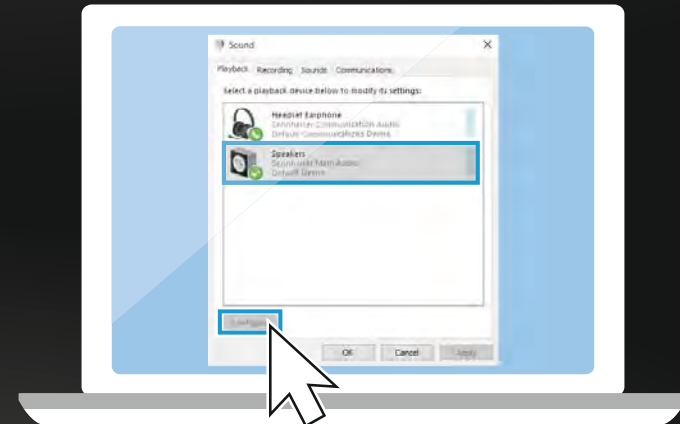


10. Select tab "Communications".  
11. Select "Do nothing".

## 7.1 surround sound

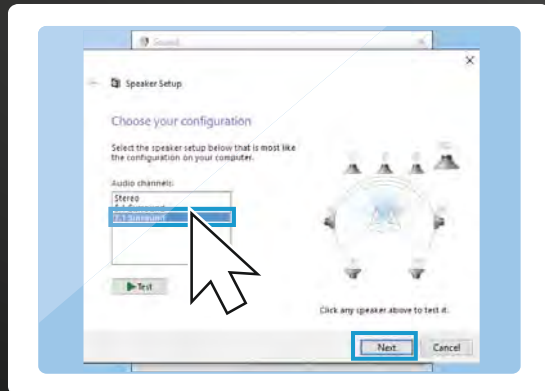


12. Select tab "Playback".

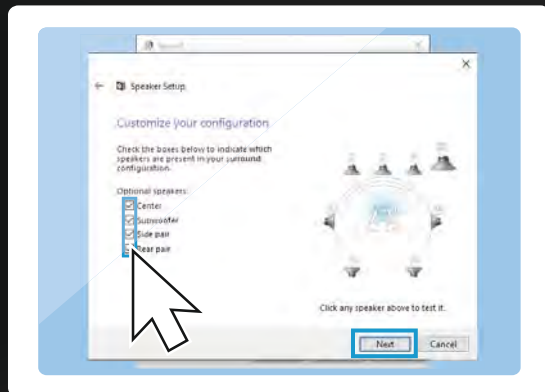


13. Select Speakers "Sennheiser Main Audio".  
14. Click "Configure".

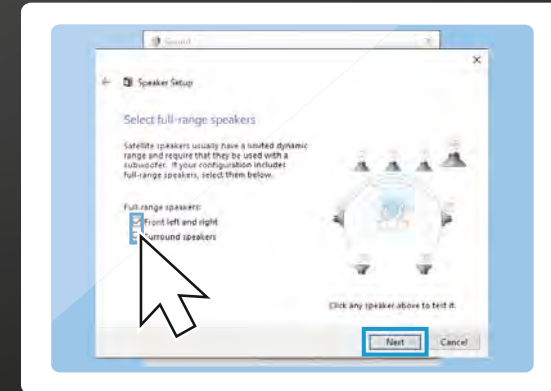
Adjusting the PC sound settings | Audioeinstellungen am PC anpassen | Tilpasning af audioindstillinger på en pc |  
Socruithe fuaime an ríomhaire a leasú | Kif tağğusta l-konfigurazzjonijiet tal-volum tal-PC | Přizpůsobení nastavení audio na PC |  
Audiobeállítások a PC-n | Съгласуване аудио-настройките с компютър | Audioseadete kohandamine PC-l |  
Skaņas iestatījumu pielāgošana personālajā datorā | Kompiuterio garso nuostatų nustatymas | Configurarea opțiunilor audio la PC |  
Prispôsobit' audio nastavenia na PC | Prilagoditev zvočnih nastavitev na osebnem računalniku | Prilagodba audiopostavki na osobnom računalu



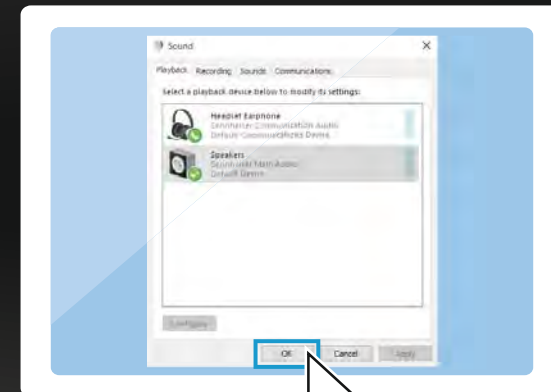
15. Select "7.1 Surround" and click "Next".



16. Activate all options and click "Next".



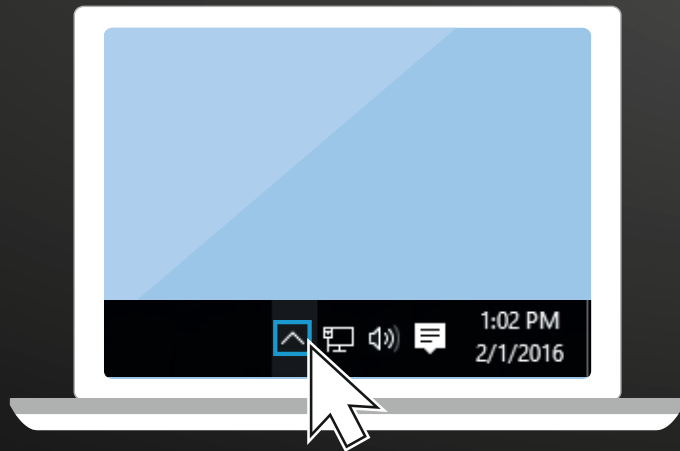
17. Activate all options and click "Next" to close "Speaker Setup".



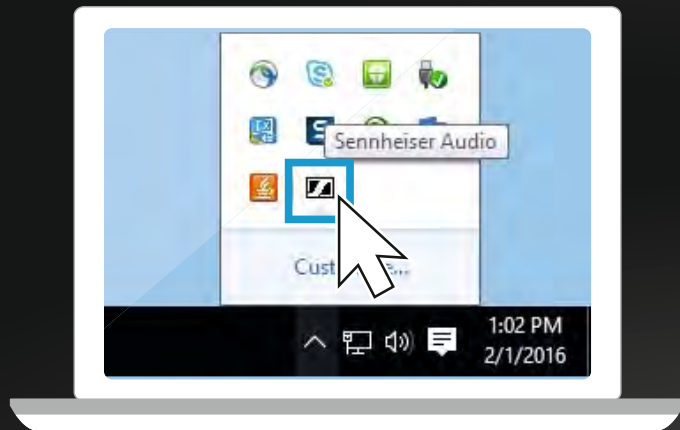
18. Click "OK" to save settings and close the window.

Adjusting the PC sound settings | Audioeinstellungen am PC anpassen | Tilpasning af audioindstillinger på en pc |  
 Socrúithe fuaime an ríomhaire a leasú | Kif tağğusta l-konfigurazzjonijiet tal-volum tal-PC | Přizpůsobení nastavení audio na PC |  
 Audiobeállítások a PC-n | Съгласуване аудио-настройките с компютър | Audioseadete kohandamine PC-l |  
 Skaņas iestatījumu pielāgošana personālajā datorā | Kompiuterio garso nuostatų nustatymas | Configurarea opțiunilor audio la PC |  
 Prispôsobit' audio nastavenia na PC | Prilagoditev zvočnih nastavitev na osebnem računalniku | Prilagodba audiopostavki na osobnom računalu

## Open the Sennheiser software



1. Click the small arrow in the taskbar.



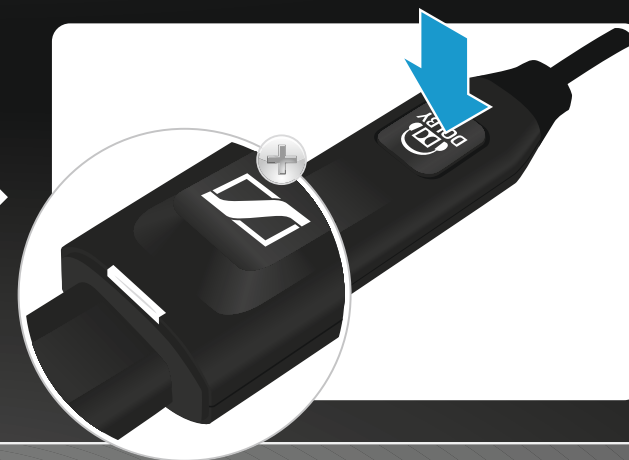
2. Click the "Sennheiser Audio" logo.



Open the "Sennheiser Audio" software | Software „Sennheiser Audio“ öffnen | Åbning af softwaren „Sennheiser Audio“ |  
Bogearraí "Sennheiser Audio" a oscailt | Kif tiftaħ is-softwer "Sennheiser Audio" | Otevřeni softwaru „Sennheiser Audio“ |  
A „Sennheiser Audio“ szoftver megnytása | Отваряне на софтуера „Sennheiser Audio“ | Tarkvara „Sennheiser Audio“ avamine |  
Programatūras "Sennheiser Audio" atvēršana | Programinės įrangos „Sennheiser Audio“ atidarymas | Inițializarea softului "Sennheiser Audio" |  
Otvoriti softvér „Sennheiser Audio“ | Odpiranje programa „Sennheiser Audio“ | Otvaranje softvera „Sennheiser Audio“



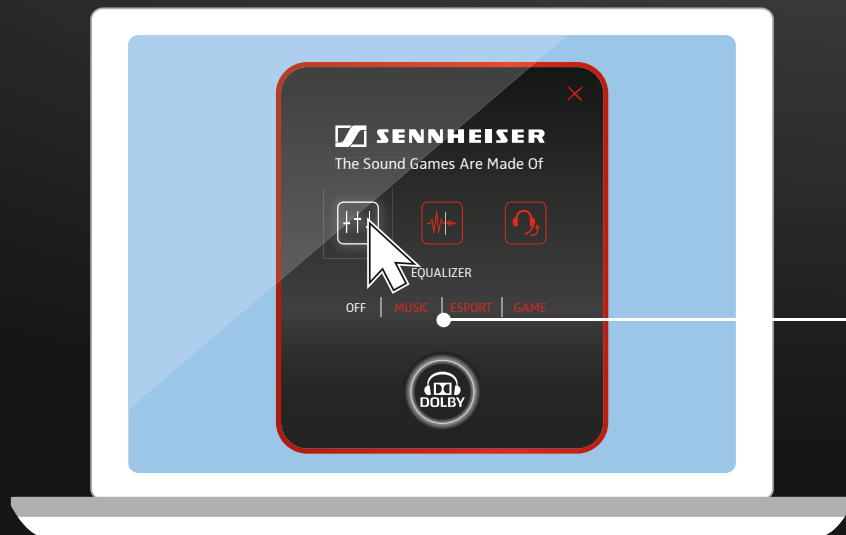
Click or press the Dolby Headphone icon



Switching on/off surround sound | Surround-Sound (Raumklang) ein-/ausschalten | Til-/frakobling af surround-sound (rumklang) |  
 Imfhuaima a chur air/as | Kif tixghel/titfi l-hoss tas-surround | Zapnutí/vypnutí zvuku Surround (stereo-zvuk) |  
 Surround-Sound (térfhatású hangzás) be- és kikapcsolása | Включване/изключване на Surround-Sound (стерео-звук) |  
 Surround Soundi sisse- ja väljalülitamine | Surround-Sound (telpiskās skaņas) ieslēgšana/izslēgšana | Erdvinio garso įjungimas / išjungimas |  
 Activarea/dezactivarea Surround Sound (sunet spațial) | Zapnúť/vypnúť surround sound (priestorový zvuk) |  
 Vkllop/izklop prostorskega zvoka (surround) | Uključivanje/isključivanje prostornog ozvučenja (surround sound)



Click the equalizer icon



OFF | MUSIC | ESPORT | GAME



OFF | MUSIC | ESPORT | GAME



OFF | MUSIC | ESPORT | GAME



OFF | MUSIC | ESPORT | GAME



Choosing equalizer settings | Equalizer-Einstellungen wählen | Valg af equalizer-indstillinger |  
 Socrúithe cothromóra a roghnú | Kif tagħzel il-konfigurazzjonijiet tal-ekwalizzatur | Volba nastavení ekvalizéru |  
 A hangszínszabályozó beállításainak kiválasztása | Избор на Equalizer-настройки | Ekvaliseri seadete valimine |  
 Skaņas izlīdzinātāja izvēle | Ekvalizerio nuostatų pasirinkimas | Selectarea opțiunilor egalizatorului |  
 Vybrať nastavenia ekvalizéra | Izbira nastavitvev izenačevalnika | Odabir postavki ekvilizatora



Click the Noise reduction icon



Noise reduction OFF

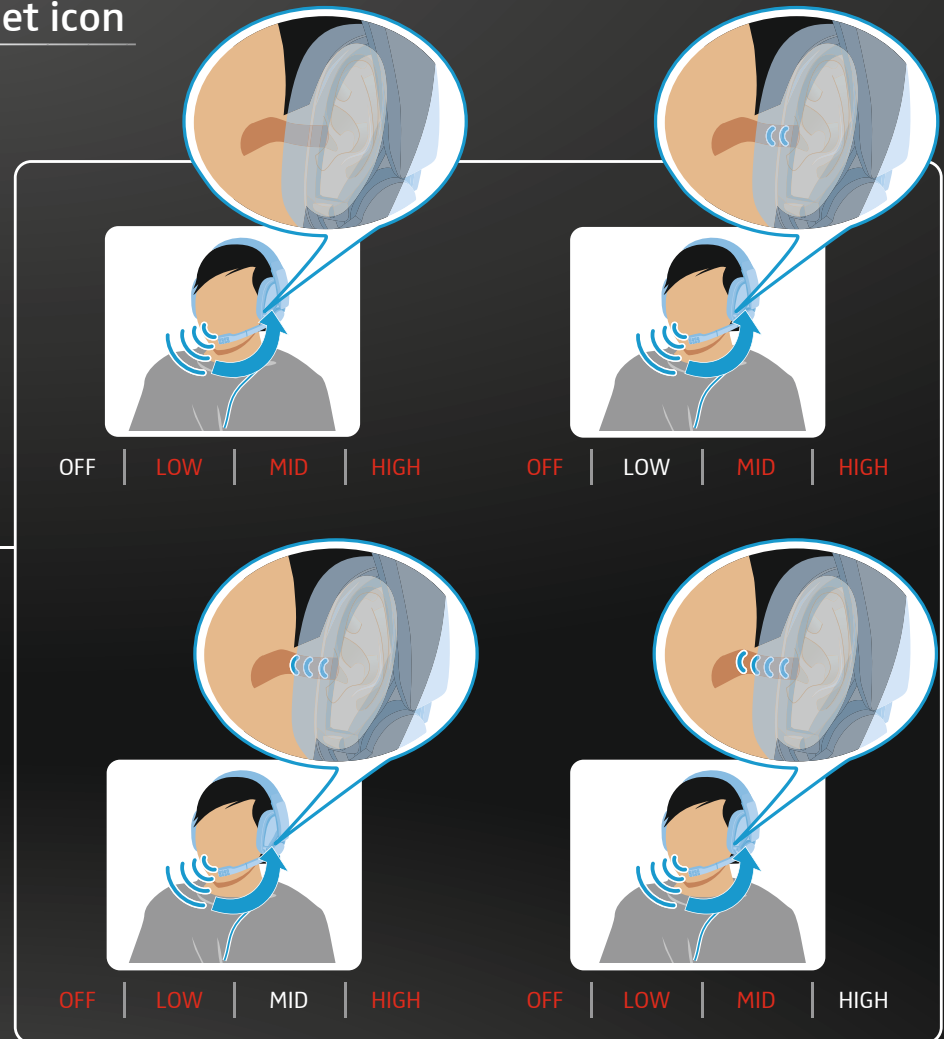


Noise reduction ON

Switching microphone noise reduction on/off | Geräuschreduktion ein-/ausschalten | Til-/frakobling af støjreduktionen |  
 Laghdú fuaime micreafóin a chur air/as | Kif tixghel/titfi t-tnaqqis tal-hsejjes tal-mikrofonu | Zapnutí/vypnutí redukce zvuků |  
 Zajcsökkentés be- és kikapcsolása | Включване/изключване намаляване на шума | Mürasummutuse sisse- ja väljalülitamine |  
 Trokšņu samazināšanas ieslēgšana/izslēgšana | Garso sumažinimo įjungimas / išjungimas | Activare/dezactivare reducere zgomot de fond |  
 Zapnutí/vypnutí redukciu rušivých zvukov | Vklonp/izklop zmanjšanje šuma | Uključivanje/isključivanje smanjenja buke



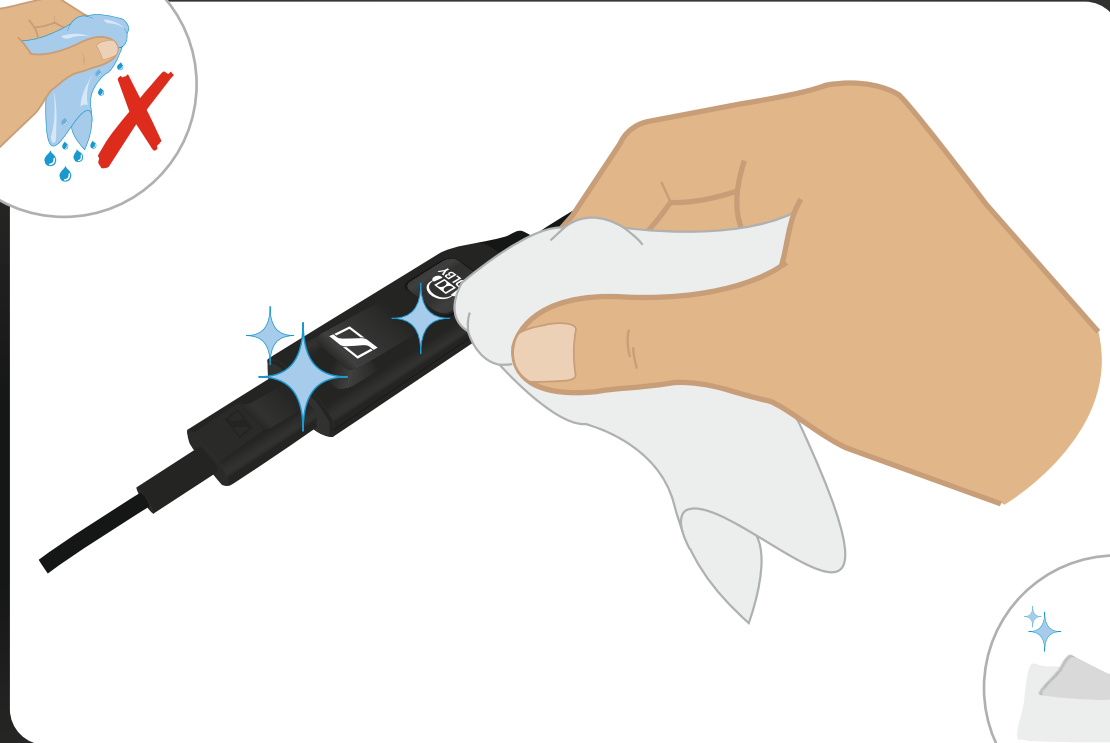
Click the headset icon



Adjusting the sidetone | Mithörton anpassen | Tilpasning af medhørstonen |  
 An tonn taoibhe a leasú | Kif taógusta s-sidetone | Přizpůsobení tónu přisposlechu |  
 Sidetone (öňhang) beállitása | Адаптиране тона на прослушване | Kõrvaltooni kohandamine |  
 Blakustoņu pielāgošana | Lydimojų garso nustatymas | Reglarea tonului de co-ascultare |  
 Prispôsobit' odpočúvanie | Prilagoditev presluha | Prilagodba tona istodobnog slušanja



Clean with a soft & dry cloth



Cleaning the product | Produkt reinigen | Rengøring af produktet |  
An táirge a ghlanadh | Kif tnaddaf il-prodott | Čištění produktu |  
A termék tisztítása | Почистване на продукта | Toote puhastamine |  
Izstrādājuma tīršana | Produkto valymas | Curățarea produsului |  
Vyčistiť produkt | Čiščenje izdelka | Čiščenje proizvoda

Please visit our website for further information & tutorials:



[www.sennheiser.com/gaming-downloads](http://www.sennheiser.com/gaming-downloads)

Please contact our product service support:



[www.sennheiser.com/service-support](http://www.sennheiser.com/service-support)



**Sennheiser Communications A/S**

Industriparken 27, DK-2750, Denmark  
[www.sennheiser.com](http://www.sennheiser.com)

Publ. 05/16, A01