Always here to help you

Register your product and get support at www.philips.com/welcome

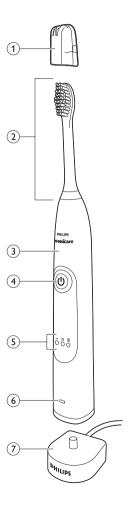




Philips Sonicare 3 Series







한국어 14

Introduction

Congratulations on your purchase and welcome to Philips! To fully benefit from the support that Philips offers, register your product at **www.philips.com/welcome**.

Important

Read this user manual carefully before you use the appliance and save it for future reference.

Danger

 Keep the charger away from water. Do not place or store it over or near water contained in a bathtub, washbasin, sink etc. Do not immerse the charger in water or any other liquid. After cleaning, make sure the charger is completely dry before you connect it to the mains.

Warning

- The mains cord cannot be replaced. If the mains cord is damaged, discard the charger.
- Always have the charger replaced with one of the original type in order to avoid a hazard.
- Do not use the charger outdoors or near heated surfaces.
- If the appliance is damaged in any way (brush head, toothbrush handle or charger), stop using it. This appliance contains no serviceable parts. If the appliance is damaged, contact the Consumer Care Centre in your country (see chapter 'Guarantee and support').
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Caution

 Do not clean the brush head, the handle or the charger in the dishwasher.

- If you have had oral or gum surgery in the previous 2 months, consult your dentist before you use the toothbrush.
- Consult your dentist if excessive bleeding occurs after using this toothbrush or if bleeding continues to occur after 1 week of use.
 Also consult your dentist if you experience discomfort or pain when you use the Sonicare.
- The Sonicare toothbrush complies with the safety standards for electromagnetic devices. If you have a pacemaker or other implanted device, contact your physician or the device manufacturer of the implanted device prior to use.
- If you have medical concerns, consult your doctor before you use the Sonicare.
- This appliance has only been designed for cleaning teeth, gums and tongue. Do not use it for any other purpose. Stop using the appliance and contact your doctor if you experience any discomfort or pain.
- The Sonicare toothbrush is a personal care device and is not intended for use on multiple patients in a dental practice or institution.
- Stop using a brush head with crushed or bent bristles. Replace the brush head every 3 months or sooner if signs of wear appear.
 Do not use other brush heads than the ones recommended by the manufacturer.
- If your toothpaste contains peroxide, baking soda or bicarbonate (common in whitening toothpastes), thoroughly clean the brush head with soap and water after each use. This prevents possible cracking of the plastic.

Electromagnetic fields (EMF)

This Philips appliance complies with all applicable standards and regulations regarding exposure to electromagnetic fields.

General description (Fig. 1)

- 1 Hygienic travel cap
- 2 Brush head with unique identifier
- 3 Handle

- 4 Power on/off button
- 5 Intensity level LEDs
- 6 Battery level indicator
- 7 Charger

Note:The contents of the box may vary based on the model purchased.

Preparing for use

Attaching the brush head

- 1 Align the brush head so the bristles face the front of the handle (Fig. 2).
- 2 Firmly press the brush head down on the metal shaft until it stops.

Note: Sonicare brush heads come with easily identifiable icons to identify your brush head.

Charging the appliance

- 1 Put the plug of the charger in a wall socket.
- 2 Place the handle on the charger (Fig. 3).
- The battery level indicator flashes to indicate that the toothbrush is charging (Fig. 4).

Note: It can take up to 48 hours to fully charge the battery, but the Sonicare may be used before it is fully charged.

Using the appliance

Brushing instructions

- 1 Wet the bristles and apply a small amount of toothpaste.
- 2 Place the toothbrush bristles against the teeth at a slight angle towards the gumline (Fig. 5).
- 3 Press the power on/off button to switch on the Sonicare.
- 4 Apply light pressure to maximise Sonicare's effectiveness and let the Sonicare toothbrush do the brushing for you. Do not scrub.

5 Gently move the brush head slowly across the teeth in a small back and forth motion so the longer bristles reach between the teeth. Continue this motion throughout the brushing cycle.

Note:To make sure you brush evenly throughout the mouth, divide the mouth into 4 sections using the Quadpacer feature (see chapter 'Features').

6 Brush each section for 30 seconds for a total brushing time of 2 minutes. Start with section 1 (outside top teeth) and then brush section 2 (inside top teeth). Continue with section 3 (outside bottom teeth) and finally brush section 4 (inside bottom teeth) (Fig. 6).

Note: After you have completed the brushing cycle, you can spend additional time brushing the chewing surfaces of your teeth and areas where staining occurs. You may also brush your tongue, with the toothbrush switched on or off, as you prefer.

The Sonicare is safe to use on:

- Braces (brush heads may wear out more quickly when used on braces)
- Dental restorations (fillings, crowns, veneers, implants)

Note: When the Sonicare is used in clinical studies, the handle has to be fully charged, set to the high intensity level and the Easy-start feature must be deactivated

Intensity levels

- Low: 1 LED indicator light (Fig. 7)
- Medium: 2 LED indicator lights (Fig. 8)
- **High**: 3 LED indicator lights (Fig. 9)

Note:To adjust the intensity level, press the power on/off button to let your Sonicare cycle through the intensity levels in the following order: High, Medium, Low, High etc. Each touch of the button allows you to select the next available intensity level.

Battery status (when handle is not on charger)

- A yellow battery level indicator indicates a low charge.
- A green battery level indicator indicates a high charge.
- The battery level indicator turns off when the battery is in between a low and a high charge.

Note:When you hear 3 beeps and the yellow LED of the battery level indicator flashes, this means the battery charge is below 10% and the toothbrush should be recharged.

Note: When you hear 2 sets of 5 beeps, this means the Sonicare will not operate and needs to be recharged.

Note:To keep the battery fully charged at all times, you may keep the Sonicare on the charger when not in use.

Features

Quadpacer

 The Quadpacer is an interval timer that has a short beep and pause to remind you to brush the 4 sections of your mouth. The Quadpacer feature works at all 3 intensity levels (Fig. 10).

Smartimer

The Smartimer indicates that your brushing cycle is complete when it automatically switches off the toothbrush at the end of the brushing cycle. Dentists recommend brushing at least 2 minutes twice a day.

Note: After brushing for 1.5 seconds, pressing the power on/off button causes the toothbrush to pause. After a pause of 30 seconds, the Smartimer resets.

Easy-start

The Easy-start feature gently increases power over the first 14 brushings to let you get used to brushing with the Sonicare.

The Easy-Start feature only works at the High intensity level.

This Sonicare model comes with the Easy-start feature deactivated.

To activate or deactivate the Easy-start feature:

- 1 Attach your brush head to the handle.
- 2 Place the handle in the plugged-in charger.
- 3 Activate or deactivate Easy-start:
- To activate Easy-start: Press and hold the power on/off button for 2 seconds. You hear 2 beeps and the battery level indicator flashes green to indicate that the Easy-start feature has been activated.
- To deactivate Easy-start: Press and hold the power on/off button for 2 seconds. You hear 1 beep and the battery level indicator flashes yellow to indicate that the Easy-start feature has been deactivated.

Note: Each of the first 14 brushings must be at least 1 minute in length to properly move through the Easy-start ramp-up cycle.

Note: Using the Easy-start feature beyond the initial ramp-up period is not recommended and reduces Sonicare's effectiveness in removing plaque.

Cleaning

Do not clean the brush head, handle or charger in the dishwasher.

Toothbrush handle

1 Remove the brush head and rinse the metal shaft area with warm water (Fig. 11).

Do not push on the rubber seal on the metal shaft with sharp objects, as this may cause damage.

2 Use a damp cloth to wipe the entire surface of the handle.

Brush head

- 1 Rinse the brush head and bristles after each use (Fig. 12).
- 2 Remove the brush head from the handle and rinse the brush head connection at least once a week with warm water.

Charger

- 1 Unplug the charger.
- 2 Use a damp cloth to wipe the surface of the charger.

Storage

If you are not going to use the appliance for an extended period of time, remove the mains plug from the wall socket. Then clean the appliance and store it in a cool and dry place away from direct sunlight.

Replacement

Brush head

Replace Sonicare brush heads every 3 months to achieve optimal results. Only use genuine Philips Sonicare replacement brush heads that are suitable for this model.

Ordering accessories

To buy accessories or spare parts, visit **www.shop.philips.com/ service** or go to your Philips dealer. You can also contact the Philips Consumer Care Centre in your country (see the worldwide guarantee leaflet for contact details).

Recycling

Do not throw away the appliance with the normal household waste at the end of its life, but hand it in at an official collection point for recycling. By doing this, you help to preserve the environment.

Removing the rechargeable battery

Please note that this process is not reversible.

To remove the rechargeable battery, you need a small standard screwdriver and tape. Observe basic safety precautions when you follow the procedure below.

- 1 To deplete the rechargeable battery of any charge, remove the handle from the charger, turn on the Sonicare and let it operate until it stops. Repeat this step until you can no longer turn on the Sonicare.
- Insert a small standard screwdriver into the bottom of the handle and turn it counter-clockwise to remove the screw. Pull the end cap off of the handle (Fig. 13).
- 3 Insert the screwdriver between the handle and the internal frame. Tilt the screwdriver to loosen the handle (Fig. 14).
- 4 Remove the internal frame from the handle. (Fig. 15)
- 5 Remove the rubbers that are on top and below the battery (Fig. 16).
- 6 Insert the screwdriver between the battery and the frame. Tilt the screwdriver to pop the battery out of the frame (Fig. 17).
- 7 Place some tape over the ends of the battery to avoid any short-circuiting due to residual energy in the battery (Fig. 18).

The rechargeable battery can now be recycled or disposed of and the rest of the product discarded appropriately.

Guarantee and support

If you need information or support, please visit **www.philips.com/ support** or read the separate worldwide guarantee leaflet.

Guarantee restrictions

The terms of the international guarantee do not cover the following:

- Brush heads.
- Damage caused by use of unauthorised replacement parts.
- Damage caused by misuse, abuse, neglect, alterations or unauthorised repair.
- Normal wear and tear, including chips, scratches, abrasions, discolouration or fading.

소개

필립스 제품을 구입해 주셔서 감사합니다! 필립스가 드리는 지원 혜택을 받으실 수 있도록 www.philips.co.kr 에서 제품을 등록하십시오.

중요 사항

본 제품을 사용하기 전에 이 사용 설명서를 주의 깊게 읽고 나중 에 참조할 수 있도록 잘 보관하십시오.

주의

 충전기는 물이 없는 곳에서 사용하십시오. 욕조, 세면대, 싱크대 등 물이 가까이 있는 곳에서 사용하거나 두지 마십시오. 그리고 충전기를 물이나 기타 액체에 담그지 마십시오. 청소한 후에는 충전기가 완전히 건조된 다음 제품을 본체에 연결하십시오.

경고

- 전원 코드는 교체할 수 없습니다. 전원 코드가 손상된 경우 충전기를 폐기하십시오.
- 위험할 수 있으므로 충전기는 반드시 정품으로 교체하여 사용하십시오.
- 충전기를 실외 또는 발열되는 표면 근처에서 사용하지 마십시오.
- 제품에 손상된 부분(칫솔모, 핸들 또는 충전기)이 나타나면 사용을 중단하십시오. 이 제품에는 서비스되는 부품이 없습니다. 문제가 발생하면 필립스 고객 상담실로 문의하십시오('품질 보증 및 지원'란 참조).
- 신체적인 감각 및 인지능력이 떨어지거나 경험과 지식이 풍부하지 않은 성인 및 어린이는 혼자 제품을 사용하지 말고 제품 사용과 관련하여 안전에 책임질 수 있도록 지시사항을 충분히 숙지한 사람의 도움을 받으십시오.
- 어린이가 제품을 가지고 놀지 못하도록 지도해 주십시오.

주의

- 칫솔모, 핸들 또는 충전기를 식기세척기로 세척하지 마십시오.

- 최근 2개월 이내에 구강 또는 잇몸 수술을 받은 경우에는 칫솔을 사용하기 전에 치과 전문의와 상의하십시오.
- 본 제품을 사용한 후 출혈이 심하거나 1주일이 지나도 증상이 호전되지 않는다면 치과 전문의와 상의하십시오. 소닉케어 칫솔을 사용할 때 불편하거나 통증을 느끼는 경우에도 치과 전문의와 상의하십시오.
- 소닉케어 칫솔은 국내 안전 기준에 따라 전자파 장해 검정을 받은 제품입니다. 심장 박동 보조기 등, 보조 기구를 이식 받은 경우에는 주치의나 보조 기구 제조업체에 문의하여 충분히 이해한 후 이용하십시오
- 의료적 문제는 소닉케어를 사용하기 전에 치과 전문의와 상의 하십시오.
- 본 제품은 치아와 잇몸, 그리고 혀만 세정할 수 있도록 만들어 졌으므로 다른 용도에는 사용하지 마십시오. 사용 중 불편함 이나 통증이 느껴지면 제품 사용을 중단하고 의사와 상의하십 시오
- 소닉케어 칫솔은 개인 용품이므로 치과나 기타 의료 시설에서 공용으로 이용하지 마십시오.
- 부서지거나 휘어진 칫솔모는 사용을 중단하십시오. 3개월에 한 번씩 또는 마모된 상태가 나타나면 칫솔모를 교체하십시 오. 제조업체에서 권장한 제품 이외의 칫솔모를 사용하지 마십시오.
- 사용하는 치약 성분에 과산화수소, 탄산수소나트륨, 중탄산염 (미백 치약 주성분)이 포함된 경우, 이용하고 나서 칫솔모를 비누로 닦고 물로 깨끗이 씻어내십시오. 플라스틱 부분이 손 상될 수 있습니다.

EMF(전자기장)

이 제품은 EMF(전자기장)와 관련된 모든 기준 및 규정을 준수합니다.

제품정보 (그림 1)

- 1 위생 칫솔모 캡
- 2 교체 시기를 알 수 있는 칫솔모
- 3 손잡이

- 4 전원 버튼
- 5 강도 표시 LED
- 6 배터리 전력 표시등
- 7 충전기

참고: 제품 구성품은 구입한 모델에 따라 다릅니다.

사용 준비

칫솔모 부착 방법

- 첫솔모가 핸들 앞면을 향하도록 칫솔모를 조정합니다 (그림 2).
- 2 칫솔모를 금속 샤프트에 꼭 눌러 고정시킵니다.

참고: 소닉케어 칫솔모에는 쉽게 확인할 수 있는 칫솔모 표시가 되어 있습니다.

제품 충전

- **1** 충전기 플러그를 벽면 콘센트에 꽂으십시오.
- 2 충전기에 핸들을 꽂으십시오 (그림 3).
- 배터리 전력 표시등이 깜박이면 칫솔이 충전되고 있다는 표시입니다 (그림 4).

참고: 배터리가 완전히 충전되려면 최대 48시간이 걸리지만 소닉케어는 완전히 충전되지 않아도 사용할 수 있습니다.

제품 사용

칫솔질 방법

- 1 칫솔모에 소량의 치약을 바르십시오.
- 2 칫솔모가 잇몸과 살짝 각을 이루도록 치아에 올려놓으십시오 (그림 5).
- 3 전원 버튼을 눌러 소닉케어를 켜십시오.

- 4 소닉케어를 더욱 효과적으로 사용하려면 손에 힘을 빼고 칫솔이 움직이는 대로 따라가십시오. 직접 문지르지 마십시오.
- 5 치아를 가로질러 칫솔모를 앞 뒤로 약간씩 움직여서 칫솔모의 끝 부분이 치아 사이 사이에 닿도록 합니다. 칫솔질해야 하는 동안 이 동작을 계속 하십시오.

참고: 쿼드페이서 기능을 사용하여 입안을 4구간으로 나누고 알림음에 따라 입 안 치아를 골고루 양치할 수 있습니다 ('기능'란 참조).

6 각 구간을 30초씩 양치하면 총 칫솔질 시간은 2분이 걸립니다. 1구간(윗니 바깥쪽)부터 칫솔질한 후 2구간 (윗니 안쪽)

을 닦고 계속해서 3구간(아랫니 바깥쪽)을 닦은 후에 마지막으로 4구간(아랫니 안쪽)을 칫솔질합니다 (그림 6).

참고: 칫솔질 시간이 완료된 다음 추가로 어금니 및 착색 부분을 닦을 수 있습니다. 또한 칫솔의 전원을 켜거나 끈 상태에서 원하 는 대로 혀를 닦을 수도 있습니다.

소닉케어는 다음과 같은 경우에 사용해도 안전합니다.

- 치아 교정기(교정기에 사용하는 경우 칫솔모가 보다 빨리 마모될 수 있음)
- 치아 보철물(신경치료, 크라운, 라미네이트, 임플란트)

참고: 소닉케어를 임상 연구용으로 사용하는 경우, 핸들을 완전히 충전하고 강도를 최대로 설정한 다음 이지 스타트 기능을 반드시 해제해야 합니다.

강도 레벨

- **낮음**: LED 표시등 1회 점등 (그림 7)
- 보통: LED 표시등 2회 점등 (그림 8)
- 높음: LFD 표시등 3회 점등 (그림 9)

참고: 전원 버튼을 누르면 강도 레벨을 높음, 보통, 낮음, 높음 등의 순으로 조절할 수 있습니다. 버튼을 한 번 누를 때마다 강도 레벨을 다음 단계로 선택할 수 있습니다.

18 하국어

배터리 상태(핸들이 충전기에 없을 때)

- 배터리가 부족하면 배터리 전력 표시등이 노란색으로 나타납니다.
- 배터리가 가득 차면 배터리 전력 표시등이 초록색으로 나타납니다.
- 배터리가 어느 정도 충전되면 배터리 전력 표시등이 꺼집니다.

참고: 신호음이 3번 울리고 배터리 충전 표시등의 LED가 노란색 으로 깜박이면 배터리 잔량이 10% 미만 남은 것을 나타내므로 칫솔을 다시 충전해야 합니다.

참고: 5번의 신호음이 2회 울리면 소닉케어를 더 이상 작동할 수 없는 것이므로 재충전해야 합니다.

참고: 배터리를 항상 완전히 충전된 상태로 유지하려면 소닉케어를 사용하지 않을 때에도 충전기에 꽂아 두십시오.

기능

쿼드페이서

 쿼드페이서는 짧은 신호음과 일시 중지 동작으로 치아의 네 분면을 칫솔질 할 수 있도록 알려주는 간격 타이머입니다. 쿼드페이서 기능은 3가지 강도로 작동합니다 (그림 10).

스마트타이머

칫솔질 종료 시에 칫솔이 자동으로 꺼져 스마트타이머는 칫솔질이 완료되었음을 나타내줍니다. 치과 전문의는 최소 2분 동안 하루에 2회 이상 양치질할 것을 권장합니다.

참고: 1.5초 간 양치질 후 전원 버튼을 누르면 칫솔 작동이 일시 중지됩니다. 30초간 중지된 후 스마트타이머가 초기화됩니다.

이지스타트

이지스타트 기능은 최초 14회 양치하는 동안 서서히 전원을 높여서 소닉케어를 이용한 칫솔질에 익숙해지도록 합니다. 이지스타트 기능은 강도 레벨이 높음인 경우에만 작동합니다. 이 소닉케어 모델에는 이지스타트 기능이 해제되어 있습니다.

이지스타트 기능을 설정 또는 해제하는 방법:

- 1 핸들에 칫솔모를 결합하십시오.
- 2 전원에 연결된 충전기에 소닉케어 핸들을 꽂으십시오.
- 3 이지스타트를 설정 또는 해제하려면:
- 이지스타트 설정: 전원 버튼을 2초 동안 누르십시오. 이지스타트 기능이 설정됨을 알리는 신호음이 2번 울리고 배터리 전력 표시등이 초록색으로 깜박입니다.
- 이지스타트 해제: 전원 버튼을 2초 동안 누르십시오. 이지스타트 기능이 해제됨을 알리는 신호음이 1번 울리고 배터리 전력 표시등이 노란색으로 깜박입니다.

참고: 최초 14회의 양치 시 이지스타트 점증 사이클이 제대로 기능하는 데 걸리는 최소 양치시간은 1분입니다.

참고: 최초 점증 기간 이후에 이지스타트 기능을 사용하는 것은 소닉케어의 플라그 제거 성능을 저하시키므로 사용하지 않는 것이 좋습니다.

세척

칫솔모, 핸들 또는 충전기를 식기세척기로 세척하지 마십시오.

핸들

1 칫솔모를 제거하고 금속 샤프트 부분을 따뜻한 물로 헹굽니다 (그림 11).

손상될 수 있으므로 금속 샤프트 주위의 고무 덮개를 날카로운 물체로 누르지 마십시오.

2 핸들의 전체 표면을 물에 적신 천으로 닦으십시오.

칫솔모

- 1 사용 후에는 항상 칫솔모를 물로 헹구십시오 (그림 12).
- 2 핸들에서 칫솔모를 제거하고 매주 1회 칫솔모와 핸들 사이 연결 부분을 따뜻한 물로 닦아줍니다.

충전기

- 1 충전기의 전원 코드를 뽑으십시오.
- 2 충전기의 표면을 물에 적신 천으로 닦으십시오.

보관

제품을 장기간 사용하지 않을 경우 벽면 콘센트에서 전원 플러그 를 뽑으십시오. 그런 다음 제품을 청소하고 직사광선이 없는 건냉 한 장소에 보관하십시오.

교체

칫솔모

최적의 결과를 얻으려면 3개월에 한 번씩 소닉케어 칫솔모로 교체하십시오.

이 모델에 맞는 정품 필립스 소닉케어 교체용 칫솔모만 사용하십시오.

액세서리 주문

액세서리나 교체 부품을 구입하려면 웹사이트 (www.shop.philips.com/service) 또는 필립스 대리점을 방문하십시오. 해당 지역의 필립스 고객 상담실에 문의하셔도 됩니다. 자세한 연락처는 제품 보증서를 참조하십시오.

재활용

수명이 다 된 제품은 일반 가정용 쓰레기와 함께 버리지 마시고 지정된 재활용 수거 장소에 버리십시오. 이런 방법으로 환경 보호 에 동참하실 수 있습니다.

충전식 배터리를 분리하는 방법

이 과정은 번복이 불가능합니다.

충전식 배터리를 분리하려면 소형 표준 드라이버와 테이프가 필요합니다. 아래의 절차를 따를 때에는 기본적인 안전 주의사항을 준수하십시오.

- 1 충전식 배터리를 제거하려면 충전기에서 핸들을 제거하고 소 닉케어를 켠 다음 멈출 때까지 작동합니다. 더 이상 소닉케어 를 켤 수 없을 때까지 이 단계를 반복합니다.
- 2 소형 표준 드라이버를 핸들 아래쪽에 끼우고 시계 반대 방향으로 돌려 나사를 분리합니다. 핸들에서 엔드 캡을 떼어냅니다 (그림 13).
- ③ 핸들과 내부 지지대 사이에 드라이버를 끼웁니다. 드라이버를 기울여 핸들을 느슨하게 합니다 (그림 14).
- 4 핸들에서 내부 지지대를 분리합니다. (그림 15)
- 5 배터리 위쪽과 아래쪽에 있는 고무를 제거합니다 (그림 16).
- 6 배터리와 지지대 사이에 드라이버를 끼웁니다. 드라이버를 기울여 배터리를 지지대에서 분리합니다 (그림 17).
- 7 배터리의 남은 전력으로 인해 누전이 발생할 수 있으므로 배터리 끝에 테이프를 감아서 이를 방지합니다 (그림 18). 충전식 배터리를 재활용하거나 폐기할 수 있으며 제품의 나머지 부분은 적절하게 폐기하십시오.

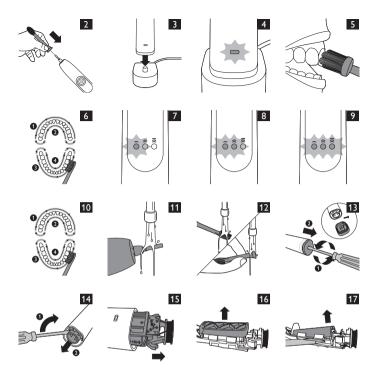
보증 및 지원

보다 자세한 정보나 지원이 필요한 경우에는 필립스 웹 사이트 (www.philips.com/support)를 방문하시거나 제품 보증서를 참조하십시오.

보증 제한

국제 보증 약관에서 제외되는 항목은 다음과 같습니다.

- 칫솔모
- 정품이 아닌 교체품의 사용으로 인한 손상
- 오용, 남용, 부주의, 개조 또는 무단 수리로 인한 손상
- 쪼개짐, 긁힘, 마멸, 변색, 탈색 등, 일반적인 마모 또는 손상









www.philips.com/Sonicare

©2015 Koninklijke Philips N.V. (KPNV). All rights reserved. Philips and the Philips shield are trademarks of KPNV. Sonicare and the Sonicare logo are trademarks of Philips Oral Healthcare, Inc. and/or KPNV.

