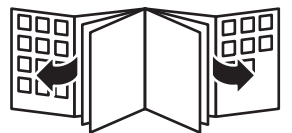


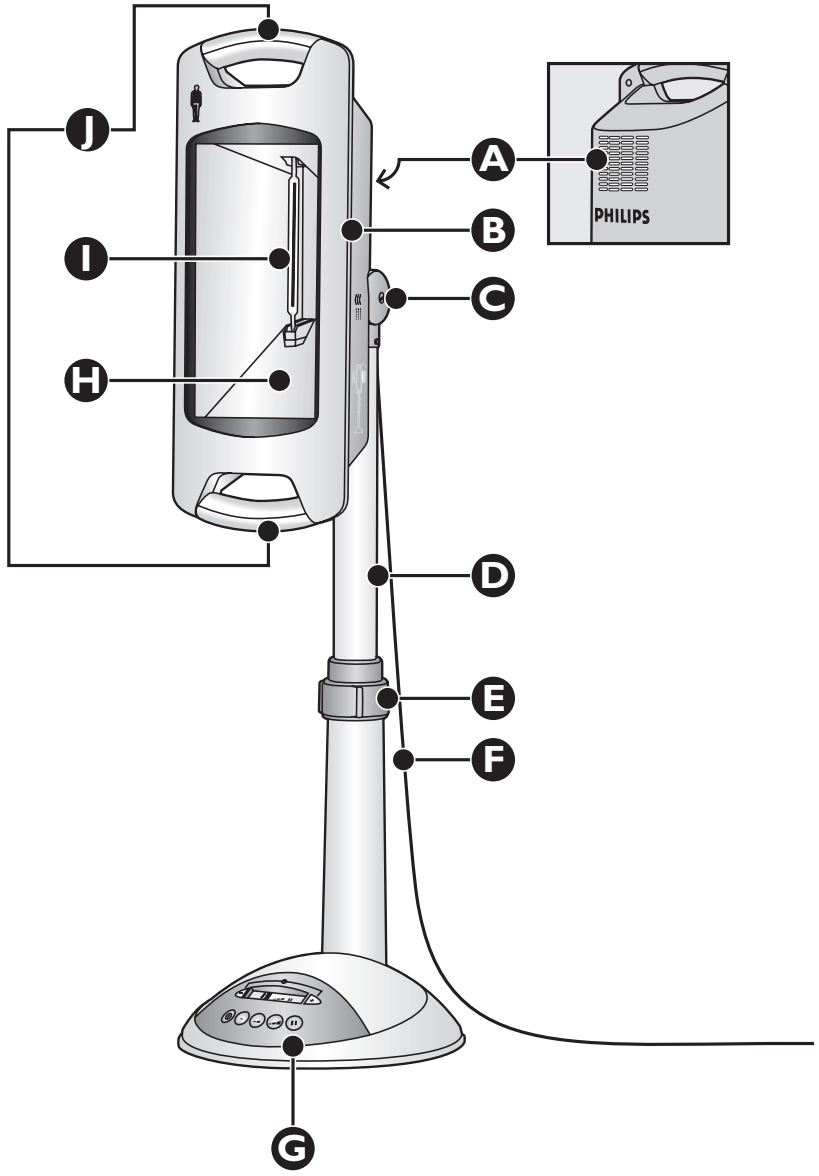
Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

HP3641



**PHILIPS**







<b>ENGLISH</b>	6
<b>DANSK</b>	12
<b>DEUTSCH</b>	18
<b>ΕΛΛΗΝΙΚΑ</b>	25
<b>ESPAÑOL</b>	32
<b>SUOMI</b>	38
<b>FRANÇAIS</b>	44
<b>ITALIANO</b>	51
<b>NEDERLANDS</b>	57
<b>NORSK</b>	64
<b>PORTUGUÊS</b>	70
<b>SVENSKA</b>	77
<b>TÜRKÇE</b>	83
简体中文	89

## 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](http://www.philips.com/welcome).

With the InfraCare you can comfortably treat muscular problems and relieve muscular pain at home. It allows you to treat a large part of your body in one go. Just like the sun, the appliance emits infrared light. The special filter only passes the type of light required to achieve the intended therapeutic effect.

## General description (Fig. 1)

- A** Fan
- B** Lamp housing
- C** Hinge for tilting lamp housing
- D** Pedestal pole
- E** Height adjustment ring
- F** Mains cord
- G** Control panel
- H** Filter
- I** Infrared halogen lamp
- J** Handgrips

## Important

### General

- The symbols on the InfraCare have the following meaning:
  - 1 This symbol warns you against hot surfaces (Fig. 2).
  - 2 This symbol indicates that you have to read the user manual carefully before you use the appliance. Save the user manual for future reference (Fig. 3).
  - 3 This symbol indicates that this appliance is double insulated (Class II) (Fig. 4).
- This appliance meets the requirements of Medical Device Directive MDD93/42/EEC.

### Danger

- Water and electricity are a dangerous combination! Do not use this appliance in wet surroundings (e.g. in the bathroom or near a shower or swimming pool).
- Do not let water run into the appliance or spill water onto the appliance.

### Warning

- Check if the voltage indicated on the appliance corresponds to the local mains voltage before you connect the appliance.
- If the mains cord is damaged, you must have it replaced by Philips, a service centre authorised by Philips or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Do not leave the appliance unattended when it is switched on.
- This appliance is not intended for use by persons 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.
- This appliance is not intended for use by children. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

### Caution

- If the wall socket used to power the appliance has poor connections, the plug of the appliance becomes hot. Make sure you plug the appliance into a properly connected wall socket.
- Do not subject the appliance to heavy shocks.
- Always unplug the appliance after use and in case of a power failure.
- Place the appliance on a stable, level surface. Make sure there is at least 35cm free space around it to prevent overheating.

- Do not use the appliance at room temperatures lower than 10°C or higher than 35°C.
- Make sure the vents in the back of the appliance remain open during use.
- The appliance is equipped with an automatic protection against overheating. If the appliance is insufficiently cooled (e.g. because the cooling vents are covered), the appliance switches off automatically. Unplug the appliance and remove the cause of overheating. Once the appliance has cooled down, it can be switched on again. To do so, plug the appliance in again and press the on/off switch.
- To avoid getting your fingers stuck when you adjust the height, hold the lamp housing by one of the handgrips or by the hinge as long as the height adjustment rings are unlocked.
- Let the appliance cool down for approx. 15 minutes before you clean or store it.
- If you have just been swimming or have just taken a shower, make sure you dry your skin properly before you use this appliance.
- To prevent eye damage, do not look into the light of the lamp when it is on. Keep your eyes closed.
- The filter and the parts directly around it become very hot when the appliance is switched on. Do not touch them.
- Never use the appliance when the filter is damaged, broken or missing.
- Avoid too intense cooling of the body part immediately after treatment.
- Do not fall asleep during treatment.
- Painkillers reduce the sensitivity to heat. Do not use this appliance when you are on painkillers without having consulted your doctor first.
- If you suffer from a severe disease (e.g. diabetes, heart disease, acute inflammatory diseases, multiple sclerosis, thrombosis, blood coagulation disorders) consult your doctor before use.
- As a general rule, if you cannot stand a hot bath, do not use this appliance. If in doubt, consult your doctor.
- If you are oversensitive or insensitive to infrared light, be extra careful when you use this appliance. If in doubt, consult your doctor.
- Do not use the appliance if you have a swelling or an inflammation, as heat could aggravate the complaints. If in doubt, consult your doctor.
- If there is no improvement after 6-8 treatments, stop using the appliance and consult your doctor.
- To prevent overheating of the skin, avoid very short treatment distances.

### **Electromagnetic fields (EMF)**

This Philips appliance complies with all standards regarding electromagnetic fields (EMF). If handled properly and according to the instructions in this user manual, the appliance is safe to use based on scientific evidence available today.

## **Using the appliance**

### **The effect of the InfraCare**

The InfraCare produces infrared light, which penetrates deeply into the skin and warms the tissues. Warmth modulates the neuronal signals to the brain and in this way reduces pain. Warming stimulates the blood circulation and dilates the blood vessels, which accelerates the transport of substances necessary to rebuild and nourish the body's tissues. Infrared light also speeds up the metabolic process and the removal of waste substances from the body. Because it makes tissues more pliable, warmth also reduces stiffness and makes joints more flexible. Because of these effects, treatment with the InfraCare can relieve pain due to muscular and joint problems.

### **Therapeutic applications**

The InfraCare is a local heat therapy appliance.

Possible applications:

## 8 ENGLISH

- Treatment for occasional or chronic muscle pains, stiff muscles and stiff joints
- Treatment of lower-back ache (lumbago)
- Treatment of chilblains
- Preparation for another treatment such as a massage
- Treatment of sprains and bruises
- To relieve pain, e.g. due to rheumatic disorders

► **For more information about the health benefits, see [www.philips.com](http://www.philips.com), search word InfraCare (Fig. 5).**

### Preparing for use

---

**1** Fully unwind the mains cord.

**2** Place the appliance on a stable, level surface and make sure there is at least 35 cm free space around it to prevent overheating (Fig. 6).

Thanks to the pedestal, you can use the appliance in many different positions. Below you find some examples.

- To treat your back from shoulders to hips, place the appliance beside a bed, with the lamp housing in highest position and tilted down, and lie down comfortably on your belly (Fig. 7).
- To treat your back, place the appliance beside a bed, with the lamp housing in lowest position, and lie down comfortably on one side (Fig. 8).
- To treat your upper back and shoulders, place the appliance behind a chair or other seat, with the lamp housing in horizontal position, and sit down comfortably with your back towards the appliance (Fig. 9).
- To treat your back, place the appliance beside a chair or stool, with the lamp housing in vertical position, and sit down comfortably with your back towards the appliance (Fig. 10).
- To treat the hip and upper leg area, place the appliance beside a chair, with the lamp housing in horizontal position, and sit down comfortably, with your leg towards the appliance (Fig. 11).

**3** Adjust the lamp housing

- Turn the height adjustment ring anticlockwise, pull the lamp housing up or push it down to the desired height and then lock it into position by turning the ring clockwise (Fig. 12).
- To tilt the lamp housing upwards or downwards, grasp it by its handgrips and move it to the desired position (Fig. 13).
- You can also turn the lamp housing to horizontal or vertical position by grasping it by the handgrips and turning it to the required position (Fig. 14).
- Make sure the pedestal base is horizontal. If it is placed at an angle, the appliance will switch off automatically (Fig. 15).

**4** Sit or lie down at the right distance from the appliance.

- At a distance of 40-50 cm to the body, the InfraCare treats an area of about 40 cm by 60 cm. At a larger distance, the area treated becomes larger and the infrared light and therefore the heat less intense. At a smaller distance, the area treated is smaller and the infrared light and therefore the heat more intense.
- Make sure the distance between your body and the appliance is large enough to prevent accidental contact with the hot filter.
- Choose a distance at which the heat is comfortable.

*Note: The heat of the appliance does not reach its full intensity until several minutes after you switch on the appliance. This does not mean, however, that the appliance is not effective during these first minutes.*

### Duration of treatment

---

The duration of the treatment depends on the person to be treated and the type of use. We recommend a few short treatments a day, e.g. 2 treatments of 15 minutes, on a number of consecutive days to get a result.



*Note: Practice has shown that a few short treatments a day produce a better result than one longer treatment.*

If in doubt, always consult your doctor!

### Using the InfraCare

- 1** Put the mains plug in the wall socket.
  - ▶ The on/off button (A) and the timer buttons (D) blink for 1 minute, the maximum intensity button (B) lights up and 00 blinks on the display (Fig. 16).
- 2** Set the desired treatment time by pressing the + or - timer button. Keep the button pressed to adjust the time more quickly.
- 3** Adjust the light intensity of the lamp by pressing one of the intensity buttons. If you do not press any of these buttons, the lamp will operate at its default setting, which is maximum intensity.
- 4** Switch the appliance on by pressing the on/off button.
- 5** If you want to interrupt the treatment, press the pause button (C) (Fig. 16).  
The lamp goes out, but the remaining treatment time is stored in the memory of the appliance.
  - To resume the treatment, press the pause button again.
- 6** To change the treatment time and light intensity during the treatment:
  - Press the + or - timer button to change the treatment time or one of the intensity buttons to change the light intensity.
- 7** The appliance automatically switches off after the set time has elapsed.

*Note: During the last minute of the set time 01 blinks on the display.*

### Cleaning

Unplug the appliance and let it cool down for about 15 minutes before you clean it.

Never use scouring pads, abrasive cleaning agents or aggressive liquids such as petrol or acetone to clean the appliance.

- 1** Clean the lamp housing, the pedestal and the base with a moist cloth. Do not let any water run into the appliance.
- 2** You can clean the outside of the filter with a soft cloth sprinkled with some methylated spirits.

### Storage

- 1** Unplug the appliance and let it cool down for about 15 minutes before you store it.
- 2** Turn the height adjustment ring anticlockwise, push the lamp housing down and then lock it into position by turning the ring clockwise (Fig. 12).
  - ▶ Always lift or carry the appliance by its pedestal (Fig. 17).

*Note: Store the InfraCare in a dry place.*

### Replacement

#### Filter

The filter protects against exposure to undesired light.

If the filter is damaged or broken, do not use the appliance anymore. Contact the Philips Consumer Care Centre for information.

*Note: If the filter breaks or becomes damaged during the guarantee period, contact the Consumer Care Centre to have the appliance replaced.*

**Lamp**

The effectiveness of the lamp does not diminish in the course of time.

Do not attempt to replace the lamp if the lamp stops working. Contact the Philips Consumer Care Centre for information.

*Note: If the lamp stops working during the guarantee period, do not attempt to replace it yourself, but contact the Consumer Care Centre to have the appliance replaced.*

**Environment**

- 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 (Fig. 18).

**Guarantee & service**

If you need service or information or if you have a problem, please visit the Philips website at [www.philips.com](http://www.philips.com) or contact the Philips Consumer Care Centre in your country (you find its phone number in the worldwide guarantee leaflet). If there is no Consumer Care Centre in your country, go to your local Philips dealer.

**Troubleshooting**

If the appliance does not work or does not work properly, first check the list below. If the problem is not mentioned in this list, the appliance probably has a defect. In that case we advise you to contact the Philips Consumer Care Centre.

Problem	Cause	Solution
The appliance does not go on.	The plug may not be inserted properly into the wall socket.	Insert the plug properly into the wall socket.
	There may be a power failure.	Check if the power supply works by connecting another appliance.
	The lamp may be defective.	Contact the Philips Consumer Care Centre.
	The mains cord of the appliance may be damaged.	Check the mains cord. If the mains cord is damaged, you must have it replaced by Philips or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

**Specifications**

Model	HP3641
Rated voltage (V) Hongkong/Singapore/Europe	220-230
Rated voltage (V) China/Korea	220
Rated voltage (V) Malaysia	240
Rated voltage (V) Taiwan	110

Model	HP3641
Rated frequency (Hz) Hongkong/Singapore/ Europe	50-60
Rated frequency (Hz) China/Malaysia	50
Rated frequency (Hz) Korea/Taiwan	60
Rated input (W)	650
Class	II
Classification	not classified
Ingress of water	IPX0
IR type	IR-A/B/C
Irradiance (W/m <sup>2</sup> )	approx. 1000
Field dimensions (in cm <sup>2</sup> )	60x40
Battery type	not applicable

#### Operation conditions

Temperature	from +10°C to +35°C
Relative humidity	from 30% to 90%

#### Storage conditions

Temperature	from -20°C to +50°C
Relative humidity	from 30% to 90% (no condensation)

Circuit diagrams, component part lists and other technical descriptions are available on request. As user of this appliance, you should take measures to prevent the occurrence of electromagnetic interference or other types of interference between this appliance and other appliances.

## Introduktion

Tillykke med dit køb og velkommen til Philips! For at få fuldt udbytte af den støtte, Philips tilbyder, skal du registrere dit produkt på [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Med InfraCare kan du behandle og lindre muskelspændinger og muskelsmerter hjemme i behagelige omgivelser. Den kan behandle en stor del af kroppen på en gang. Lige som solen udsender apparatet infrarødt lys. Det specielle filter lader kun den type lys passere, som giver den ønskede terapeutiske effekt.

## Generel beskrivelse (fig. 1)

- A** Ventilator
- B** Lampekabinet
- C** Hængsel til at vippe lampekabinettet
- D** Stang
- E** Ring til højdejustering
- F** Netledning
- G** Betjeningspanel
- H** Filter
- I** Infrarød halogenlampe
- J** Håndtag

## Vigtigt

### Generelt

- Symbolerne på InfraCare har følgende betydning:
  - 1 Dette symbol advarer mod varme overflader (fig. 2).
  - 2 Dette symbol indikerer, at du skal læse brugsvejledningen grundigt, inden du anvender apparatet. Gem brugsvejledningen til eventuel senere brug (fig. 3).
  - 3 Dette symbol indikerer, at apparatet er dobbelt isoleret (Klasse II) (fig. 4).
- Dette apparat opfylder kravene i Medical Device Directive MDD93/42/EEC.

### Fare

- Vand og elektricitet er en farlig kombination! Anvend aldrig apparatet i våde omgivelser (f.eks. i badeværelset eller i nærheden af en bruser eller swimmingpool).
- Sørg for, at der ikke trænger vand ind i apparatet, og at der ikke spildes vand på det.

### Advarsel

- Kontrollér, om den angivne netspænding på apparatet svarer til den lokale netspænding, før du slutter strøm til apparatet.
- Hvis netledningen beskadiges, må den kun udskiftes af Philips, et autoriseret Philips-serviceværksted eller en tilsvarende kvalificeret fagmand for at undgå enhver risiko.
- Lad ikke apparatet være uden opsyn, når det er tændt.
- Dette apparat er ikke beregnet til at blive brugt af personer med nedsatte fysiske og mentale evner, nedsat følesans eller manglende erfaring og viden, medmindre de er blevet vejledt eller instrueret i apparatets anvendelse af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.
- Dette apparat er ikke beregnet til at blive brugt af børn. Hold apparatet uden for børns rækkevidde for at sikre, at de ikke leger med det.

### Forsigtig

- Hvis der er dårlig(e) forbindelse(r) i den anvendte stikkontakt, bliver stikket på apparatet varmt. Kontrollér, om apparatet er tilsluttet en korrekt installeret stikkontakt.
- Udsæt ikke apparatet for voldsomme rystelser eller stød.
- Tag altid stikket ud af stikkontakten efter brug og i tilfælde af strømsvigt.
- Anbring apparatet på et stabilt, plant underlag. Sørg for, at der er mindst 35 cm luft omkring det for at undgå overophedning.

- Undlad at anvende apparatet, hvis rumtemperaturen er under 10 °C eller højere end 35 °C.
- Sørg for, at ventilationshullerne bag på apparatet ikke blokeres under brug.
- Apparatet er udstyret med en automatisk beskyttelse mod overophedning. Hvis apparatet ikke afkøles tilstrækkeligt (f.eks. hvis ventilationshullerne er tildækkede), vil apparatet slukke automatisk. Træk stikket ud af stikkontakten, og fjern årsagen til overophedningen. Når apparatet er nedkølet, kan du tænde det igen ved at sætte stikket tilbage i kontakten og trykke på on/off-knappen.
- For at undgå at få dine fingre i klemme, når du justerer højden, skal du holde lampe kabinetet i et af håndtagene eller i hængslerne, så længe højdejusteringsringene ikke er låste.
- Lad apparatet køle af i ca. 15 minutter; før du rengør det eller stiller det væk.
- Hvis du lige har været ude af svømme eller lige har taget et bad, skal du sørge for at tørre dig grundigt, inden du bruger dette apparat.
- For at undgå øjenskader må du ikke se ind i lyset, når lampen er tændt. Dine øjne skal være lukkede.
- Filteret og delene lige omkring det kan blive meget varme, når apparatet er tændt. Undgå at røre ved dem.
- Brug aldrig apparatet, hvis filteret er beskadiget, gået i stykker eller mangler.
- Undgå for voldsom afkøling af kroppen umiddelbart efter en behandling.
- Fald ikke i søvn under en behandling.
- Smertestillende medicin mindsker følsomheden over for varme. Hvis du bruger smertestillende medicin, må du ikke anvende dette apparat uden først at have kontaktet din læge.
- Hvis du lider af en alvorlig sygdom (f.eks. diabetes, en hjertesygdom, akutte betændelsesygdomme, dissemineret sklerose, trombose, blødersygdomme), skal du kontakte din læge inden brug.
- Som hovedregel bør du ikke anvende apparatet, hvis du ikke kan tåle et varmt bad. Spørg din læge til råds, hvis du er i tvivl.
- Hvis du er overfølsom over for infrarødt lys eller ikke kan mærke det, skal du være ekstra forsigtig, når du anvender dette apparat. Spørg din læge til råds, hvis du er i tvivl.
- Anvend ikke dette apparat, hvis du har en hævelse eller en betændelse, da varme kan forværre tilstanden. Kontakt din læge, hvis du er i tvivl.
- Hvis du ikke oplever nogen forbedring efter 6-8 behandlinger; skal du holde op med at bruge apparatet og kontakte din læge.
- For at undgå overophedning af din hud skal du holde afstand til apparatet under behandlingen.

### **Elektromagnetiske felter (EMF)**

Dette Philips-apparat overholder alle standarder for elektromagnetiske felter (EMF). Ved korrekt anvendelse i overensstemmelse med instruktionerne i denne brugsvejledning, er apparatet sikkert at anvende, ifølge den videnskabelige viden, der er tilgængelig i dag.

### **Sådan bruges apparatet**

#### **InfraCares virkning**

InfraCare udsender infrarødt lys, som trænger dybt ind i huden og varmer kroppens væv. Varme modulerer neuronsignalerne til hjernen og reducerer derved smerte. Opvarmning stimulerer blodcirkulationen og udvider blodkarrene, hvilket accelererer transporten af de stoffer, der er nødvendige for genopbygning og ernæring af kroppens væv. Infrarødt lys øger også hastigheden i stofskifteprocessen og fjernelsen af affaldsstoffer fra kroppen. Varme gør vævet mere smidigt og reducerer derved stivhed og gør leddene mere fleksible.

Pga. af disse virkninger kan behandling med InfraCare lindre smerter, som skyldes problemer med muskler og led.

## **Terapeutiske anvendelsesmuligheder**

---

InfraCare er et apparat til lokal varmeterapi.

Mulige anvendelsesmuligheder:

- Behandling af lejlighedsvis eller kroniske muskelsmerter, stive muskler og stive led
- Behandling af nedre rygsmerter (i lænden)
- Behandling af frostkuder
- Som forberedelse til en anden behandling, f.eks. massage
- Behandling af forstrækninger og blå mærker
- Til lindring af smerter, f.eks. i forbindelse med gigtsygdomme

Der findes yderligere oplysninger om helbredsmæssige fordele på [www.philips.com](http://www.philips.com) under segeordet InfraCare (fig. 5).

## **Klargøring**

---

**1** Rul netledningen helt ud.

**2** Anbring apparatet på et stabilt, plant underlag og sørg for, at der er mindst 35 cm luft omkring det for at undgå overophedning (fig. 6).

Takket være stangen, kan apparatet anvendes i flere forskellige positioner. Se nedenstående eksempler:

- Hvis du vil behandle din ryg fra skuldre til hofter, skal du placere apparatet ved siden af en seng med lampekabinettet i øverste position, vendende nedad. Læg dig behageligt på maven (fig. 7).
- Ryggen behandles ved at stille apparatet ved siden af en seng med lampekabinettet i nederste position, vendende nedad. Læg dig behageligt på siden (fig. 8).
- Den øvre del af ryggen og skuldrene behandles ved at stille apparatet bag en stol eller taburet med lampekabinettet i vandret position. Sæt dig ned med ryggen mod apparatet (fig. 9).
- Ryggen behandles ved at stille apparatet bag en stol eller taburet med lampekabinettet i vandret position. Sæt dig ned med ryggen mod apparatet (fig. 10).
- Ved behandling af hoften og den øvre del af benet stilles apparatet ved siden af en stol med lampekabinettet i vandret position. Sæt dig i en behagelig stilling med benet mod apparatet (fig. 11).

**3** Justering af lampekabinettet

- Drej ringen til højdejustering mod uret, træk lampekabinettet op eller ned til den ønskede højde, og fastlås positionen ved at dreje ringen med uret (fig. 12).
- Lampekabinettet vipkes op eller ned ved at tage fat i håndtagene og vippe det til den ønskede stilling (fig. 13).
- Du kan også dreje lampekabinettet til vandret eller lodret position ved at tage fat i håndtagene og dreje det til den ønskede position (fig. 14).
- Sørg for at stangen/soklen står vandret. Hvis den hælder, slukker apparatet automatisk (fig. 15).

**4** Sæt eller læg dig ned i den rigtige afstand fra apparatet.

- Ved en afstand på 40-50 cm fra kroppen behandler InfraCare et område på ca. 40 x 60 cm. Ved længere afstand bliver behandlingsområdet større, og det infrarøde lys og dermed varmen mindre stærk. Ved kortere afstand bliver behandlingsområdet mindre, og det infrarøde lys og dermed varmen stærkere.
- Sørg for, at afstanden mellem kroppen og apparatet er tilstrækkelig stor til at undgå hændelig kontakt med det varme filter.
- Vælg en afstand, hvor varmen føles behagelig.

**Bemærk:** Varmen fra apparatet når først fuld styrke flere minutter efter, at apparatet er blevet tændt. Det betyder dog ikke, at apparatet ikke har nogen virkning i disse minutter.

## Behandlingens varighed

Behandlingens varighed afhænger af den person, der skal undergå behandlingen, samt behandlingstypen. Vi anbefaler få, korte, daglige behandlinger, f.eks. 2 behandlinger af 15 minutters varighed flere dage i træk for at opnå et resultat.

*Bemærk: Erfaringen viser, at et par korte, daglige behandlinger giver et bedre resultat end én lang behandling.*

Hvis du er i tvivl, skal du altid spørge din læge!

## Brug af InfraCare

- 1** Sæt stikket i en stikkontakt.
- 2** On/off-knappen (A) og timer-tasterne (D) blinker i 1 minut, tasten til maksimal intensitet (B) lyser, og 00 blinker på displayet (fig. 16).
- 3** Indstil den ønskede behandlingstid ved at trykke på + eller - timer-tasten. Hold tasten nede for at justere tiden hurtigere.
- 4** Justér lampens lysintensitet ved at trykke på en af intensitets-tasterne. Undlader du at trykke på disse, vil lampen fungere ved standardindstilling, hvilket er maksimal intensitet.
- 5** Tænd maskinen ved at trykke på on/off-kontakten.
- 6** Hvis du vil afbryde behandlingen, skal du trykke på pause-knappen (C) (fig. 16). Lampen slukkes, men den resterende behandlingstid gemmes i apparatets hukommelse.
  - Du kan genoptage behandlingen ved at trykke på pause-knappen igen.
- 7** Behandlingstid og lysintensitet kan ændres under behandlingen:
  - Tryk på + eller - timer-tasten for ændring af behandlingstid eller en af intensitets-tasterne for stærkere eller svagere af lysintensitet.
- 8** Apparatet slukker automatisk, når den indstillede tid er gået.

*Bemærk: I løbet af det sidste minut af den indstillede tid, blinker 01 på displayet.*

## Rengøring

Tag apparatet ud af kontakten, og lad det køle af i ca. 15 minutter, før du rengør det.

Brug aldrig skuresvampe eller skræppe rengøringsmidler så som benzin, acetone eller lignende til rengøring af apparatet.

- 1** Rengør lampekabinettet, stang og sokkel med en fugtig klud. Sørg for, at der ikke trænger vand ind i apparatet.
- 2** Du kan rengøre ydersiden af filteret med en klud påført lidt denatureret sprit.

## Opbevaring

- 1** Tag apparatet ud af kontakten, og lad det afkøle i ca. 15 minutter, før du gemmer det væk.
- 2** Drej højdejusteringsringen mod uret, skub lampekabinettet ned, og fastlås positionen ved at dreje ringen til med uret (fig. 12).
- 3** Løft eller bær altid apparatet i stangen (fig. 17).

*Bemærk: Opbevar InfraCare på et tørt sted.*

**Udskiftning****Filter**

Filteret beskytter mod bestråling af uønsket lys.

Hvis filteret bliver beskadiget eller går i stykker, må du ikke bruge apparatet. Kontakt Philips Kundecenter for mere information.

*Bemærk: Hvis filteret går i stykker eller bliver beskadiget i garantiperioden, skal du kontakte Kundecenter for at få apparatet erstattet.*

**Lampe**

Lampens ydeevne fortager sig ikke med tiden.

Prøv ikke at udskifte lampen, hvis den ikke virker. Kontakt Philips Kundecenter for mere information.

*Bemærk: Hvis lampen holder op med at virke i garantiperioden, må du ikke prøve at udskifte den selv. Kontakt Kundecenter for at få apparatet erstattet.*

**Miljøhensyn**

- Apparatet må ikke smides ud sammen med det almindelige husholdningsaffald, når det til sin tid kasseres. Aflever det i stedet på en kommunal genbrugsstation. På den måde er du med til at beskytte miljøet (fig. 18).

**Reklamationsret og service**

For alle yderligere oplysninger eller ved eventuelle problemer med apparatet henvises til Philips' hjemmeside på adressen [www.philips.com](http://www.philips.com) eller det lokale Philips Kundecenter (telefonnumre findes i vedlagte "Worldwide Guarantee"-folder). Hvis der ikke findes et kundecenter i dit land, bedes du kontakte din lokale Philips-forhandler.

**Fejlfinding**

Hvis apparatet ikke fungerer korrekt eller slet ikke fungerer, bedes du først prøve at gennemgå nedenstående liste. Hvis problemet ikke er nævnt på listen, er apparatet sandsynligvis defekt. Er det tilfældet, bedes du kontakte Philips Kundecenter:

Problem	Årsag	Løsning
Apparatet tænder ikke.	Stikket er muligvis ikke sat korrekt i stikkontakten.	Sæt stikket korrekt i stikkontakten.
	Der kan være strømsvigt.	Kontroller, at strømforsyningen er i orden ved at tilslutte et andet apparat.
	Lampen kan være defekt.	Kontakt Philips Kundecenter.
	Apparatets netledning kan være beskadiget.	Kontroller netledningen. Hvis netledningen er beskadiget, skal den udskiftes af Philips eller en kvalificeret fagmand for at undgå farlige situationer.



## Specifikationer

<b>Model</b>	<b>HP3641</b>
Nominel spænding (V) Hongkong/Singapore/ Europa	220-230
Nominel spænding (V) Kina/Korea	220
Nominel spænding (V) Malaysia	240
Nominel spænding (V) Taiwan	110
Nominel frekvens (Hz) Hongkong/Singapore/ Europa	50-60
Nominel frekvens (Hz) Kina/Malaysia	50
Nominel frekvens (Hz) Korea/Taiwan	60
Nominelt input (W)	650
Klasse	II
Klassifikation	ikke klassificeret
Vandindtrængen	IPX0
IR-type	IR-A/B/C
Stråling (W/m <sup>2</sup> )	ca. 1000
Mål (i cm <sup>2</sup> )	60 x 40
Batteritype	N/A

## Driftsbetingelser

Temperatur	fra +10 °C til +35 °C
Relativ fugtighed	fra 30 % til 90 %

## Opbevaringsbetingelser

Temperatur	fra -20 °C til +50 °C
Relativ fugtighed	fra 30% til 90% (ingen kondensation)

Kredsløbsdiagrammer, lister over komponenter og andre tekniske beskrivelser fås ved henvendelse. Du bør som bruger af dette apparat træffe foranstaltninger, der hindrer elektromagnetisk interferens og andre typer interferens mellem dette og andre apparater.

## Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um den Support von Philips optimal nutzen zu können, registrieren Sie Ihr Produkt bitte unter [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome). Mit InfraCare können Sie ganz bequem Muskelverspannungen und -schmerzen lindern. Eine große Körperpartie kann in einer Sitzung behandelt werden. Ähnlich der Sonne strahlt das Gerät Infrarotlicht aus. Der spezielle Filter lässt nur die Strahlen durch, die für die therapeutische Anwendung erforderlich sind.

## Allgemeine Beschreibung (Abb. 1)

- A** Ventilator
- B** Lampengehäuse
- C** Gelenk für verstellbaren Neigungswinkel
- D** Sockelstativ
- E** Höhenverstellung
- F** Netzkabel
- G** Bedienfeld
- H** Filter
- I** Infrarot-Halogenlampe
- J** Handgriffe

## Wichtig

### Allgemeines

- Die Symbole auf dem InfraCare-Gerät haben folgende Bedeutungen:
- 1 Dieses Symbol warnt vor heißen Oberflächen (Abb. 2).
- 2 Dieses Symbol bedeutet, dass Sie die Bedienungsanleitung vor Gebrauch des Geräts sorgfältig durchlesen müssen. Bewahren Sie sie für eine spätere Verwendung auf (Abb. 3).
- 3 Dieses Symbol bedeutet, dass dieses Gerät zweifach isoliert ist (Klasse II) (Abb. 4).
- Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen der Richtlinie MDD93/42/EEC für medizinische Geräte.

### Gefahr

- Wasser und Strom sind eine gefährliche Kombination! Benutzen Sie das Gerät nicht in feuchter Umgebung (z. B. im Badezimmer; in der Nähe einer Dusche oder eines Schwimmbekens).
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gerät gelangt oder darüber verschüttet wird.

### Warnhinweis

- Prüfen Sie, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, ob die Spannungsangabe auf dem Gerät mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.
- Ist das Netzkabel defekt, darf es nur von einem Philips Service-Center oder einer von Philips autorisierten Werkstatt durch ein Original-Ersatzkabel ausgetauscht werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt, solange es eingeschaltet ist.
- Dieses Gerät ist für Benutzer mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder psychischen Fähigkeiten bzw. ohne jegliche Erfahrung oder Vorwissen nur dann geeignet, wenn eine angemessene Aufsicht oder ausführliche Anleitung zur Benutzung des Geräts durch eine verantwortliche Person sichergestellt ist.
- Kinder sollten dieses Gerät nicht benutzen. Achten Sie darauf, dass Kinder nicht mit dem Gerät spielen.

### Achtung

- Bei fehlerhafter Verkabelung der Steckdose, an der das Gerät betrieben wird, erhitzt sich der Stecker. Achten Sie darauf, dass Sie das Gerät an einer ordnungsgemäß verkabelten Steckdose anschließen.

- Das Gerät darf keinen harten Stößen ausgesetzt werden.
- Ziehen Sie nach jedem Gebrauch und auch bei Stromausfall den Netzstecker aus der Steckdose.
- Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, ebene und waagerechte Fläche. Halten Sie um das Gerät herum mindestens 35 cm Platz frei, um eine Überhitzung zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht bei Zimmertemperaturen unter 10° C oder über 35° C.
- Die Lüftungsschlitze an der Rückseite des Geräts dürfen während des Gebrauchs nicht abgedeckt werden.
- Das Gerät ist mit einem automatischen Überhitzungsschutz ausgestattet. Wird es nicht ausreichend gekühlt (z. B. weil die Lüftungsschlitze abgedeckt sind), schaltet es sich automatisch aus. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und beseitigen Sie die Überhitzungsursache. Sobald das Gerät abgekühlt ist, kann es wieder eingeschaltet werden. Stecken Sie dazu den Netzstecker wieder in die Steckdose und drücken Sie den Ein-/Ausschalter.
- Um zu vermeiden dass Sie Ihre Finger bei der Höheneinstellung einklemmen, halten Sie das Lampengehäuse an einem Handgriff oder am Gelenk fest, solange die Ringe zur Höheneinstellung entsichert sind.
- Lassen Sie das Gerät ca. 15 Minuten lang abkühlen, bevor Sie es reinigen oder wegräumen.
- Trocknen Sie sich unmittelbar nach dem Schwimmen oder Duschen gründlich ab, bevor Sie das Gerät benutzen.
- Um Augenverletzungen zu vermeiden, blicken Sie bei eingeschaltetem Gerät nicht in die Lampe. Halten Sie Ihre Augen geschlossen.
- Der Filter und die Teile in unmittelbarer Nähe werden bei eingeschaltetem Gerät sehr heiß. Vermeiden Sie jede Berührung.
- Verwenden Sie das Gerät keinesfalls, wenn der Filter beschädigt oder zerbrochen ist oder ganz fehlt.
- Vermeiden Sie unmittelbar nach der Anwendung eine zu starke Abkühlung der behandelten Körperpartie.
- Achten Sie darauf, dass Sie während der Behandlung nicht einschlafen.
- Schmerzmittel verringern die Wärmeempfindlichkeit. Wenn Sie schmerzstillende Mittel nehmen, sollten Sie das Gerät daher nur nach Rücksprache mit Ihrem Arzt benutzen.
- Konsultieren Sie im Falle einer schweren Erkrankung Ihren Arzt, bevor Sie das Gerät benutzen (z. B. bei Diabetes, Herzerkrankungen, akuten Entzündungen, Multiple Sklerose, Thrombose, Blutgerinnungsstörungen).
- Ganz allgemein gilt, dass Sie das Gerät nicht verwenden sollten, wenn Sie nicht heiß baden können. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an Ihren Arzt.
- Bei Über- oder Unempfindlichkeit gegen Infrarotlicht sollten Sie beim Gebrauch des Geräts besonders vorsichtig sein. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an Ihren Arzt.
- Benutzen Sie das Gerät nicht bei Schwellungen oder Entzündungen, da Wärme die Beschwerden verstärken kann. Konsultieren Sie im Zweifelsfall Ihren Arzt.
- Stellt sich nach 6-8 Anwendungen keine Linderung der Beschwerden ein, benutzen Sie das Gerät nicht weiter und konsultieren Sie Ihren Arzt.
- Vermeiden Sie zu geringe Abstände bei der Behandlung, um ein Überhitzen der Haut zu vermeiden.

### **Elektromagnetische Felder**

Dieses Philips Gerät erfüllt sämtliche Normen bezüglich elektromagnetischer Felder (EMF). Nach aktuellen wissenschaftlichen Erkenntnissen ist das Gerät sicher im Gebrauch, sofern es ordnungsgemäß und entsprechend den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung gehandhabt wird.

## Das Gerät benutzen

### Die Wirkung von InfraCare

InfraCare erzeugt Infrarotlicht, das tief in die Hautschichten eindringt und das Körpergewebe wärmt. Wärme verändert die neuronalen Signale, die an das Gehirn gesendet werden, und lindert so die Schmerzen. Sie regt die Blutzirkulation an und erweitert die Blutgefäße, wodurch der Transport der für die Regeneration und Versorgung des Körpergewebes benötigten Nährstoffe beschleunigt wird. Infrarotlicht regt zudem den Stoffwechsel an und sorgt für einen schnelleren Abbau von Abfallstoffen. Da Wärme das Körpergewebe flexibler macht, wirkt sie sich positiv auf die allgemeine Beweglichkeit aus und lindert Gelenkversteifungen. Aufgrund dieser positiven Effekte kann InfraCare durch Muskel- und Gelenkbeschwerden verursachte Schmerzen lindern.

### Therapeutische Anwendungsmöglichkeiten

InfraCare ist ein Gerät zur punktuellen Wärmetherapie.

Mögliche Anwendungsbereiche:

- Behandlung bei gelegentlich auftretenden oder chronischen Muskelverspannungen, steifen Muskeln und steifen Gelenken
- Behandlung von Schmerzen im Bereich der Lendenwirbelsäule (Hexenschuss)
- Behandlung von Frostbeulen
- Vorbereitung auf andere Anwendungen wie z. B. Massagen
- Behandlung von Verstauchungen und Prellungen
- Zur Linderung von Schmerzen, z. B. bei rheumatischen Erkrankungen

► **Weitere Informationen über die Vorteile des Geräts für Ihre Gesundheit finden Sie im Internet unter [www.philips.com](http://www.philips.com), Stichwort InfraCare (Abb. 5).**

### Für den Gebrauch vorbereiten

**1** Wickeln Sie das Netzkabel vollständig ab.

**2** Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, ebene und waagerechte Unterlage. Halten Sie um das Gerät herum mindestens 35 cm Platz frei, um eine Überhitzung zu vermeiden (Abb. 6).

Das Stativ ermöglicht das Einstellen des Geräts in viele unterschiedliche Positionen. Nachstehend einige Beispiele.

- Um den gesamten Rücken von den Schultern bis zur Hüfte zu behandeln, stellen Sie das Gerät neben ein Bett. Das Lampengehäuse sollte sich in der höchsten Position befinden und nach unten geneigt sein. Legen Sie sich ganz bequem auf den Bauch (Abb. 7).
- Um den Rücken zu behandeln, stellen Sie das Gerät neben ein Bett. Das Lampengehäuse sollte sich in der niedrigsten Position befinden. Legen Sie sich ganz bequem auf eine Seite (Abb. 8).
- Zur Behandlung des oberen Rückenbereichs und der Schultern stellen Sie das Gerät hinter einen Stuhl oder eine andere Sitzgelegenheit - mit dem Lampengehäuse in waagerechter Position. Setzen Sie sich bequem mit dem Rücken zum Gerät auf den Stuhl (Abb. 9).
- Zur Rückenbehandlung stellen Sie das Gerät neben einen Stuhl oder Hocker - mit dem Lampengehäuse in senkrechter Position. Setzen Sie sich bequem mit dem Rücken zum Gerät auf den Stuhl (Abb. 10).
- Um Hüften und Oberschenkel zu behandeln, stellen Sie das Gerät neben einen Stuhl und bringen das Lampengehäuse in eine waagerechte Position. Setzen Sie sich mit den Beinen in Richtung Gerät auf den Stuhl (Abb. 11).

**3** Das Lampengehäuse anpassen

► Drehen Sie den Ring zur Höheneinstellung gegen den Uhrzeigersinn, und schieben Sie das Lampengehäuse nach oben bzw. nach unten, bis die gewünschte Höhe erreicht ist. Drehen Sie die Höhenverstellung dann im Uhrzeigersinn, um das Lampengehäuse in der Position zu befestigen (Abb. 12).

- Zum Neigen des Lampengehäuses nach oben oder unten halten Sie es an den Handgriffen fest und bewegen es in die gewünschte Position (Abb. 13).
- Sie können auch die vertikale und horizontale Position des Lampengehäuses verändern, indem Sie es mithilfe der Handgriffe in die gewünschte Position drehen (Abb. 14).
- Achten Sie darauf, dass der Gerätesockel waagrecht steht. Ist dies nicht der Fall, schaltet sich das Gerät automatisch aus (Abb. 15).

#### **4** Setzen bzw. legen Sie sich immer im richtigen Abstand vor das Gerät.

- In einem Abstand von 40 - 50 cm zum Körper behandelt InfraCare einen Bereich von ca. 40 cm x 60 cm. Je größer der Abstand, desto größer wird die Behandlungsfläche und geringer wird die Wärmeintensität. Bei geringerem Abstand ist der Behandlungsbereich kleiner, das Infrarotlicht und damit die Wärme jedoch intensiver.
- Achten Sie darauf, dass der Abstand zwischen Ihrem Körper und dem Gerät groß genug ist, um einen versehentlichen Kontakt mit dem heißen Filter zu vermeiden.
- Wählen Sie einen Abstand, bei dem die Wärme angenehm für Sie ist.

*Hinweis: Das Gerät erreicht erst einige Minuten nach dem Einschalten seine volle Wärmeintensität. Das bedeutet jedoch nicht, dass es in den ersten Minuten weniger wirksam ist.*

### **Behandlungsdauer**

---

Die Behandlungsdauer ist abhängig von der zu behandelnden Person und der Art des Geräteeinsatzes. Für eine wirksame Behandlung empfehlen wir, einige Tage lang mehrere kurze Anwendungen, z. B. 2 x 15 Minuten, pro Tag durchzuführen.

*Hinweis: Die Erfahrung hat gezeigt, dass mehrere kürzere Anwendungen am Tag wirksamer sind als eine längere Behandlung.*

Wenden Sie sich im Zweifelsfall immer an Ihren Arzt!

### **InfraCare benutzen**

---

- 1** Stecken Sie den Netzstecker in eine Steckdose.
  - Der Ein-/Ausschalter (A) und die Timer-Tasten (D) blinken für 1 Minute, die Taste für die maximale Intensität (B) leuchtet auf, und auf dem Display blinkt 00 (Abb. 16).
- 2** Stellen Sie die gewünschte Behandlungsdauer ein, indem Sie die Timer-Tasten + bzw. - drücken. Bei gehaltener Taste kann die Zeit schneller eingestellt werden.
- 3** Stellen Sie die Lichtintensität der Lampe ein, indem Sie eine der entsprechenden Tasten drücken. Wenn Sie keine der Tasten drücken, arbeitet die Lampe mit der Standardeinstellung: maximale Intensität.
- 4** Drücken Sie den Ein-/Ausschalter, um das Gerät einzuschalten.
- 5** Wenn Sie die Behandlung unterbrechen möchten, drücken Sie die Pause-Taste (C) (Abb. 16). Die Lampe wird ausgeschaltet, die verbleibende Behandlungsdauer wird jedoch im Gerät gespeichert.
  - Um die Behandlung fortzusetzen, drücken Sie die Pause-Taste erneut.
- 6** So ändern Sie die Behandlungsdauer und Lichtintensität während der Anwendung:
  - Drücken Sie die Timer-Tasten + bzw. - zur Änderung der Behandlungsdauer. Um die Lichtintensität zu ändern, drücken Sie eine der entsprechenden Tasten.
- 7** Nach Ablauf der eingestellten Zeit schaltet sich das Gerät automatisch aus.

*Hinweis: Während der letzten Behandlungsminute blinkt auf dem Display die Anzeige 01.*

## Reinigung

Ziehen Sie den Netzstecker, und lassen Sie das Gerät ca. 15 Minuten lang abkühlen, bevor Sie es reinigen.

Benutzen Sie zum Reinigen des Geräts keine Scheuerschwämme und -mittel oder aggressive Flüssigkeiten wie Benzin oder Azeton.

- 1 Reinigen Sie Lampengehäuse, Stativ und Gerätesockel mit einem feuchten Tuch. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gerät gelangt.
- 2 Die Außenseite des Filters können Sie mit einem weichen Tuch reinigen, auf das Sie etwas Spiritus gegeben haben.

## Aufbewahrung

- 1 Ziehen Sie den Netzstecker und lassen Sie das Gerät ca. 15 Minuten lang abkühlen, bevor Sie es wegräumen.
  - 2 Drehen Sie den Ring zur Höheneinstellung gegen den Uhrzeigersinn, schieben Sie das Lampengehäuse nach unten, und drehen Sie dann das Gehäuse im Uhrzeigersinn, um es in der Position zu befestigen (Abb. 12).
- Heben bzw. tragen Sie das Gerät immer am Sockel (Abb. 17).

*Hinweis: Bewahren Sie das InfraCare-Gerät an einem trockenen Ort auf.*

## Ersatz

### Filter

Der Filter schützt gegen unerwünschte Lichteinstrahlung.

Benutzen Sie das Gerät nicht bei beschädigtem oder zerbrochenem Filter. Kontaktieren Sie das Philips Service-Center, dort erhalten Sie weitere Informationen.

*Hinweis: Sollte innerhalb der Garantiezeit der Filter beschädigt oder zerbrochen sein, können Sie das Gerät über das Philips Service-Center austauschen lassen.*

### Lampe

Die Lampe verliert im Laufe der Zeit nicht an Wirksamkeit.

Versuchen Sie nicht, eine defekte Lampe selbst auszuwechseln. Kontaktieren Sie das Philips Service-Center, dort erhalten Sie weitere Informationen.

*Hinweis: Sollte innerhalb der Garantiezeit die Lampe defekt sein, versuchen Sie nicht, diese selbst auszuwechseln. Sie können das Gerät über das Philips Service-Center austauschen lassen.*

## Umweltschutz

- Werfen Sie das Gerät am Ende der Lebensdauer nicht in den normalen Hausmüll. Bringen Sie es zum Recycling zu einer offiziellen Sammelstelle. Auf diese Weise helfen Sie, die Umwelt zu schonen (Abb. 18).

## Garantie und Kundendienst

Benötigen Sie weitere Informationen oder treten Probleme auf, besuchen Sie bitte die Philips Website ([www.philips.com](http://www.philips.com)), oder setzen Sie sich mit einem Philips Service-Center in Ihrem Land in Verbindung (Telefonnummer siehe Garantieschrift). Sollte es in Ihrem Land kein Service-Center geben, wenden Sie sich bitte an Ihren Philips Händler.

## Fehlerbehebung

Sollte das Gerät nicht oder nicht wie gewünscht funktionieren, sehen Sie erst in der nachstehenden Liste nach. Ist Ihr Problem nicht darin aufgeführt, hat das Gerät vermutlich einen Defekt. In diesem Fall wenden Sie sich bitte an ein Philips Service-Center.

Problem	Ursache	Lösung
Das Gerät schaltet sich nicht ein.	Der Stecker wurde ggf. nicht richtig in die Steckdose gesteckt.	Stecken Sie den Netzstecker richtig in die Steckdose.
	Möglicherweise liegt ein Stromausfall vor.	Überprüfen Sie, ob die Stromversorgung funktioniert, indem Sie ein anderes Gerät an die Steckdose anschließen.
	Möglicherweise ist die Lampe defekt.	Setzen Sie sich mit dem Philips Service-Center in Verbindung.
	Möglicherweise ist das Netzkabel des Geräts defekt.	Überprüfen Sie das Netzkabel. Ist es beschädigt, darf es nur von einem Philips Service-Center oder einer von Philips autorisierten Werkstatt ausgetauscht werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

## Technische Daten

Modell	HP3641
Nennspannung (V) Hongkong/Singapur/Europa	220 - 230
Nennspannung (V) China/Korea	220
Nennspannung (V) Malaysia	240
Nennspannung (V) Taiwan	110
Nennfrequenz (Hz) Hongkong/Singapur/Europa	50 - 60
Nennfrequenz (Hz) China/Malaysia	50
Nennfrequenz (Hz) Korea/Taiwan	60
Nenneingangsleistung (W)	650
Klasse	II
Klassifizierung	nicht klassifiziert
Eintreten von Wasser	IPX0
IR-Typ	IR-A/B/C
Lichtleistung (W/m <sup>2</sup> )	ca. 1000
Anwendungsfläche (in cm <sup>2</sup> )	60 × 40
Batterietyp	Keine Batterie

### Betrieb

Temperatur von +10°C bis +35°C

Relative Luftfeuchtigkeit von 30% bis 90%

### Aufbewahrung

Temperatur von -20°C bis +50°C

Relative Luftfeuchtigkeit von 30% bis 90% (keine Kondensation)

Schalt diagramme, Teilelisten und sonstige technische Beschreibungen auf Anfrage.

Als Benutzer dieses Geräts sollten Sie dafür Sorge tragen, dass keine elektromagnetischen oder sonstigen Störungen zwischen dem Gerät und anderen Geräten auftreten.



## Εισαγωγή

Συγχαρητήρια για την αγορά σας και καλώς ήρθατε στη Philips! Για να επωφεληθείτε πλήρως από την υποστήριξη που παρέχει η Philips, καταχωρήστε το προϊόν σας στην ιστοσελίδα [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Με τη συσκευή Infracare μπορείτε να αντιμετωπίσετε μυσικά προβλήματα και να ανακουφιστείτε από το μυϊκό πόνο στην άνεση του σπιτιού σας. Επίσης, σας επιτρέπει να εφαρμόζετε τη θεραπεία σε ένα μεγάλο τμήμα του σώματός σας ταυτόχρονα. Όπως και ο ήλιος, η συσκευή εκπέμπει υπέρυθρο φως. Το ειδικό φίλτρο επιτρέπει τη διέλευση μόνο του τύπου φωτός που απαιτείται για την επίτευξη του επιδιωκόμενου θεραπευτικού αποτελέσματος.

## Γενική περιγραφή (Εικ. 1)

- A** Ανεμιστήρας
- B** Περιβλήμα λάμπας
- C** Άξονας περιστροφής του περιβλήματος της λάμπας
- D** Στύλος
- E** Δακτύλιος προσαρμογής ύψους
- F** Καλώδιο
- G** Πίνακας ελέγχου
- H** Φίλτρο
- I** Λάμπα αλογόνου με υπέρυθρες
- J** Λαβές

## Σημαντικό

### Γενικά

- Τα σύμβολα στην Infracare έχουν την εξής σημασία:
- 1 Αυτό το σύμβολο σας προειδοποιεί ενάντια στις καυτές επιφάνειες (Εικ. 2).
- 2 Αυτό το σύμβολο υποδηλώνει ότι πρέπει να διαβάσετε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης πριν να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή. Φυλάξτε το εγχειρίδιο χρήσης για μελλοντική αναφορά (Εικ. 3).
- 3 Αυτό το σύμβολο υποδηλώνει ότι η συσκευή αυτή έχει διπλή μόνωση (Κλάση II) (Εικ. 4).
- Η συσκευή πληροί τις απαιτήσεις της Οδηγίας περί Ιατρικών Συσκευών MDD93/42/EEC.

### Κίνδυνος

- Το νερό και ο ηλεκτρισμός αποτελούν επικίνδυνο συνδυασμό! Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε υγρό περιβάλλον (π.χ. στο μπάνιο ή κοντά σε ντους ή πισίνα).
- Αποφύγετε την είσοδο νερού στο εσωτερικό της συσκευής ή τη ρίψη νερού στη συσκευή.

### Προειδοποίηση

- Ελέγξτε εάν η τάση που αναγράφεται στη συσκευή αντιστοιχεί στην τοπική τάση ρεύματος προτού συνδέσετε τη συσκευή.
- Εάν το καλώδιο υποστεί φθορά, θα πρέπει να αντικατασταθεί από ένα κέντρο σέρβις εξουσιοδοτημένο από τη Philips ή από εξίσου εξειδικευμένα άτομα προς αποφυγή κινδύνου.
- Μην αφήνετε τη συσκευή χωρίς επίβλεψη όταν είναι αναμμένη.
- Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητήριες ή διανοητικές ικανότητες ή από άτομα χωρίς εμπειρία και γνώση, εκτός και εάν τη χρησιμοποιούν υπό επίτηρηση ή έχουν λάβει οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.
- Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από παιδιά. Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται προκειμένου να διασφαλιστεί ότι δεν θα παίζουν με τη συσκευή.

**Προσοχή**

- Εάν στην πρίζα που χρησιμοποιείτε για τη σύνδεση της συσκευής, τα καλώδια είναι χαλαρά συνδεδεμένα, το φως της συσκευής αποκτά υψηλή θερμοκρασία. Βεβαιωθείτε ότι συνδέετε τη συσκευή σε κατάλληλα συνδεδεμένη πρίζα.
- Μην υποβάλετε τη συσκευή σε ισχυρούς κραδασμούς.
- Να αποσυνδέετε πάντα τη συσκευή από την πρίζα μετά τη χρήση της και σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.
- Τοποθετήστε τη συσκευή σε σταθερή οριζόντια επιφάνεια. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει τουλάχιστον 35 εκ. ελεύθερος χώρος γύρω από αυτή προς αποφυγή υπερθέρμανσης.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε θερμοκρασία δωματίου χαμηλότερη από 10°C ή υψηλότερη από 35°C.
- Βεβαιωθείτε ότι οι οπές εξαερισμού στην πίσω πλευρά της συσκευής παραμένουν ανοιχτές κατά τη χρήση της.
- Η συσκευή είναι εφοδιασμένη με σύστημα αυτόματης προστασίας κατά της υπερθέρμανσης. Εάν η συσκευή δεν ψύχεται επαρκώς (π.χ. λόγω καλυμμένων οπών εξαερισμού), τότε απενεργοποιείται αυτόματα. Αποσυνδέστε τη συσκευή από την πρίζα και αποκαταστήστε την αιτία της υπερθέρμανσης. Μόλις η συσκευή κρυώσει, μπορεί να ενεργοποιηθεί ξανά. Για να γίνει αυτό, συνδέστε τη συσκευή ξανά στη πρίζα και πιέστε το διακόπτη on/off.
- Για να αποφύγετε να μαγκώσετε τα δάχτυλά σας όταν ρυθμίζετε το ύψος, κρατήστε το περίβλημα της λάμπας από μία από τις λαβές ή από τον άξονα, εφόσον οι δακτύλιοι προσαρμογής ύψους είναι ξεκλειδωμένοι.
- Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει για περίπου 15 λεπτά πριν τη καθαρίσετε ή την αποθηκεύσετε.
- Εάν έχετε μόλις κολυμπήσει ή βγει από το ντους, φροντίστε να στεγνώσετε καλά το δέρμα σας προτού χρησιμοποιήσετε τη συσκευή αυτή.
- Για να αποφύγετε βλάβη στα μάτια, μην κοιτάτε το φως της λάμπας όταν αυτή είναι αναμμένη. Κρατάτε τα μάτια σας κλειστά.
- Το φίλτρο και τα εξαρτήματα ακριβώς γύρω του θερμαίνονται πολύ, όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη. Μην τα αγγίζετε.
- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ τη συσκευή όταν το φίλτρο έχει φθαρεί, σπάσει ή δεν είναι στη θέση του.
- Αποφύγετε την υπερβολική ψύξη του σημείου του σώματος, στο οποίο χρησιμοποιήσατε τη συσκευή, αμέσως μετά τη θεραπεία.
- Μην αποκοιμηθείτε κατά τη διάρκεια της θεραπείας.
- Τα παυσίπονα μειώνουν την ευαισθησία στη θερμότητα. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή όταν λαμβάνετε παυσίπονα χωρίς να έχετε πρώτα συμβουλευτεί το γιατρό σας.
- Εάν πάσχετε από μια σοβαρή ασθένεια (π.χ. διαβήτη, καρδιακές παθήσεις, οξεία φλεγμονώδη νοσήματα, σκλήρυνση κατά πλάκας, θρόμβωση, διαταραχές της πήξης του αίματος), συμβουλευτείτε το γιατρό σας πριν τη χρήση.
- Γενικά, εάν δεν αντέχετε ένα καυτό μπάνιο, μην χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή. Εάν έχετε αμφιβολίες, συμβουλευτείτε το γιατρό σας.
- Εάν έχετε υπερευαισθησία ή αναισθησία στην υπέρυθη ακτινοβολία, πρέπει να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί κατά τη χρήση της συσκευής. Συμβουλευτείτε το γιατρό σας, εάν έχετε αμφιβολίες.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν έχετε κάποιο πρήξιμο ή φλεγμονή, καθώς η θερμότητα ενδέχεται να επιδεινώσει την πάθηση. Εάν έχετε αμφιβολίες, συμβουλευτείτε το γιατρό σας.
- Εάν δεν υπάρχει βελτίωση μετά από 6-8 θεραπείες, διακόψτε τη χρήση της συσκευής και συμβουλευτείτε το γιατρό σας.
- Προς αποφυγή υπερθέρμανσης του δέρματος, αποφύγετε τις πολύ κοντινές αποστάσεις κατά την εφαρμογή της θεραπείας.

## Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία (EMF)

Η συγκεκριμένη συσκευή της Philips συμμορφώνεται με όλα τα πρότυπα που αφορούν τα ηλεκτρομαγνητικά πεδία (EMF). Εάν γίνει σωστός χειρισμός και σύμφωνα με τις οδηγίες του παρόντος εγχειριδίου χρήσης, η συσκευή είναι ασφαλής στη χρήση βάσει των επιστημονικών αποδείξεων που είναι διαθέσιμες μέχρι σήμερα.

## Χρήση της συσκευής

### Η επίδραση της συσκευής InfraCare

Η συσκευή InfraCare παράγει υπέρυθρο φως, το οποίο διεισδύει βαθιά στο δέρμα και θερμαίνει τους ιστούς.

Η θερμότητα ρυθμίζει τα σήματα των νευρώνων στον εγκέφαλο και με αυτό τον τρόπο μειώνει τον πόνο. Η θερμότητα διεγείρει την κυκλοφορία του αίματος και διαστέλλει τα αιμοφόρα αγγεία, τα οποία επιταχύνουν τη μεταφορά των ουσιών που είναι αναγκαίες για την ανοικοδόμηση και την τροφοδότηση των ιστών του σώματος. Το υπέρυθρο φως επιταχύνει επίσης τη διαδικασία του μεταβολισμού και την απόρριψη των άχρηστων ουσιών από το σώμα. Επειδή κάνει τους ιστούς πιο ευλύγιστους, η θερμότητα μειώνει επίσης την ακαμψία των αρθρώσεων και τις κάνει πιο ευέλικτες.

Εξαιτίας αυτών των επιδράσεων, η θεραπεία με το InfraCare μπορεί να ανακουφίσει το πόνο που οφείλεται σε μικρά προβλήματα ή προβλήματα στις αρθρώσεις.

### Θεραπευτικές εφαρμογές

Το InfraCare είναι μια συσκευή θεραπείας με εφαρμογή τοπικής θερμότητας.

Πιθανές εφαρμογές:

- Θεραπεία περιστασιακών ή χρόνιων μυϊκών πόνων, δύσκαμπτων μυών και αρθρώσεων
- Θεραπεία οσφυαλγίας (λουμπάγκο)
- Θεραπεία χειμιάτων
- Προετοιμασία για άλλη θεραπεία όπως το μασάζ
- Θεραπεία διαστρεμμάτων και κακώσεων
- Για ανακούφιση πόνου, π.χ. λόγω ρευματικών ενοχλήσεων

- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα οφέλη στην υγεία, ανατρέξτε στη “[www.philips.com](http://www.philips.com)”, με λέξη αναζήτησης “InfraCare” (Εικ. 5).

### Προετοιμασία για χρήση

**1** Ξετυλίξτε εντελώς το καλώδιο.

**2** Τοποθετήστε τη συσκευή σε σταθερή, οριζόντια επιφάνεια και βεβαιωθείτε ότι υπάρχει τουλάχιστον 35 εκ. ελεύθερος χώρος γύρω από αυτή, έτσι ώστε να μην υπερθερμανθεί (Εικ. 6).

Χάρη στον στόλο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σε πολλές διαφορετικές θέσεις.

Πιο κάτω θα βρείτε μερικά παραδείγματα.

- Για να θεραπεύσετε την πλάτη σας από τους ώμους έως τα ισχία, τοποθετήστε τη συσκευή δίπλα σε ένα κρεβάτι, με το περίβλημα τη λάμπας στην υψηλότερη θέση και με κλίση προς τα κάτω και ξαπλώστε μπρούμυτα. (Εικ. 7)
- Για να θεραπεύσετε την πλάτη σας, τοποθετήστε τη συσκευή δίπλα σε ένα κρεβάτι, με το περίβλημα της λάμπας στην κατώτατη θέση και ξαπλώστε άνετα στη μία πλευρά (Εικ. 8).
- Για να θεραπεύσετε το άνω τμήμα της πλάτης και τους ώμους σας, τοποθετήστε τη συσκευή πίσω από μία καρέκλα ή από μια άλλη θέση, με το περίβλημα της λάμπας σε οριζόντια θέση και καθίστε αναπαυτικά με την πλάτη σας προς τη συσκευή (Εικ. 9).
- Για να θεραπεύσετε την πλάτη σας, τοποθετήστε τη συσκευή δίπλα σε μια καρέκλα ή ένα σκαμνί, με το περίβλημα της λάμπας σε κάθετη θέση και καθίστε αναπαυτικά με την πλάτη σας προς τη συσκευή (Εικ. 10).

- Για να θεραπεύσετε την περιοχή των ισχίων και του ανώτερου τμήματος του μηρού, τοποθετήστε τη συσκευή δίπλα σε μια καρέκλα, με το περίβλημα της λάμπας σε οριζόντια θέση, και καθίστε αναπαυτικά, με το μηρό σας προς τη συσκευή. (Εικ. 11)

### **3 Προσαρμόστε το περίβλημα της λάμπας**

- Γυρίστε το δακτύλιο προσαρμογής ύψους αριστερόστροφα, τραβήξτε το περίβλημα της λάμπας προς τα επάνω ή σπρώξτε το προς τα κάτω μέχρι να φτάσει στο επιθυμητό ύψος και, στη συνέχεια, κλειδώστε το στη θέση του γυρίζοντας το δακτύλιο δεξιόστροφα. (Εικ. 12)
- Για να γείρετε το περίβλημα της λάμπας προς τα πάνω ή προς τα κάτω, κρατήστε το από τις χειρολαβές και μετακινήστε το στην επιθυμητή θέση (Εικ. 13).
- Μπορείτε επίσης να γυρίσετε το περίβλημα της λάμπας σε οριζόντια ή σε κάθετη θέση, βιαντώντας το από τις χειρολαβές και γυρίζοντάς το στην απαιτούμενη θέση (Εικ. 14).
- Βεβαιωθείτε ότι η βάση του στύλου είναι οριζόντια. Εάν τοποθετηθεί σε γωνία, η συσκευή θα απενεργοποιηθεί αυτόματα (Εικ. 15).

### **4 Καθήστε ή ξαπλώστε στην κατάλληλη απόσταση από τη συσκευή.**

- Σε απόσταση 40-50 εκ. από το σώμα, η συσκευή InfraCare θεραπεύει μια περιοχή εμβαδού περίπου 40εκ. επί 60εκ. Σε μεγαλύτερη απόσταση, η περιοχή εφαρμογής της θεραπείας διευρύνεται και η υπέρυθρη ακτινοβολία εξαπλώνεται με αποτέλεσμα η θερμότητα να είναι λιγότερο έντονη. Σε μικρότερη απόσταση, η περιοχή εφαρμογής της θεραπείας είναι μικρότερη και η υπέρυθρη ακτινοβολία εστιάζεται με αποτέλεσμα η θερμότητα να είναι περισσότερο έντονη.
- Βεβαιωθείτε ότι η απόσταση μεταξύ του σώματός σας και της συσκευής είναι αρκετά μεγάλη ώστε να μην είναι δυνατή η τυχαία επαφή με το καυτό φίλτρο.
- Επιλέξτε μια απόσταση στην οποία η θερμότητα είναι ευχάριστη.

*Σημείωση: Η θερμότητα της συσκευής φτάνει σε πλήρη ένταση αρκετά λεπτά μετά την ενεργοποίηση της συσκευής. Αυτό δεν σημαίνει, ωστόσο, ότι η συσκευή δεν έχει καμία επίδραση κατά τη διάρκεια αυτών των πρώτων λεπτών.*

### **Διάρκεια της θεραπείας**

Η διάρκεια της θεραπείας εξαρτάται από το άτομο που θα θεραπευτεί και το είδος χρήσης. Συνιστούμε λίγες σύντομες θεραπείες σε καθημερινή βάση, π.χ. 2 θεραπείες των 15 λεπτών, για μια σειρά ημερών ώστε να υπάρξει αποτέλεσμα.

*Σημείωση: Η πρακτική εφαρμογή έχει αποδείξει ότι μερικές σύντομες θεραπείες καθημερινά έχουν καλύτερο αποτέλεσμα από ότι μία μακρύτερης διάρκειας θεραπεία.*

**Εάν έχετε αμφιβολίες, να συμβουλευέστε πάντα το γιατρό σας!**

### **Χρήση της InfraCare**

#### **1 Συνδέστε το φισ στην πρίζα.**

- Το κουμπί on/off (A) και τα κουμπιά του χρονοδιακόπτη (D) αναβοσβήνουν για 1 λεπτό, το κουμπί μέγιστης έντασης (B) ανάβει και τα ψηφία 00 αναβοσβήνουν στην οθόνη (Εικ. 16).

#### **2 Ρυθμίστε τον επιθυμητό χρόνο θεραπείας, πατώντας το κουμπί + ή - του χρονοδιακόπτη. Κρατήστε πατημένο το κουμπί, ώστε να ρυθμίσετε το χρόνο πιο γρήγορα.**

- **3 Ρυθμίστε την ένταση του φωτός της λάμπας, πατώντας ένα από τα κουμπιά της έντασης. Εάν δεν πατήσετε κανένα από αυτά τα κουμπιά, η λάμπα θα λειτουργεί σύμφωνα με την προεπιλεγμένη ρύθμιση, η οποία αντιστοιχεί στη μέγιστη ένταση.**

#### **4 Θέστε τη συσκευή σε λειτουργία πατώντας το κουμπί on/off.**

- **5 Εάν θέλετε να διακόψετε τη θεραπεία, πατήστε το κουμπί πάυσης (C) (Εικ. 16).**

Η λάμπα σβήνει, αλλά ο χρόνος θεραπείας που απομένει αποθηκεύεται στη μνήμη της συσκευής.

- Για να συνεχίσετε τη θεραπεία, πατήστε πάλι το κουμπί παύσης.

**6** Για να αλλάξετε το χρόνο της θεραπείας και την ένταση του φωτός κατά τη διάρκεια τη  
θεραπείας:

- Πατήστε το κουμπί + ή - του χρονοδιακόπτη, για να αλλάξετε το χρόνο της θεραπείας ή ένα από τα κουμπιά έντασης, για να αλλάξετε την ένταση του φωτός.

**7** Η συσκευή απενεργοποιείται αυτόματα, μετά τη λήξη του καθορισμένου χρόνου.

*Σημείωση:* Κατά τη διάρκεια του τελευταίου λεπτού του καθορισμένου χρόνου, το 01 αναβοσβήνει στην οθόνη.

## Καθαρισμός

Αποσυνδέστε τη συσκευή από την πρίζα και αφήστε τη να κρυώσει για 15 λεπτά περίπου προτού τη καθαρίσετε.

Μην χρησιμοποιείτε ποτέ συρμάτινα σφουγγαράκια, στιλβωτικά καθαριστικά ή υγρά όπως πετρέλαιο ή ασετόν για τον καθαρισμό της συσκευής.

**1** Καθαρίστε το περίβλημα της λάμπας, τον στύλο και τη βάση με ένα νωπό πανί. Αποφύγετε την είσοδο νερού στο εσωτερικό της συσκευής.

**2** Μπορείτε να καθαρίσετε το εξωτερικό μέρος του φίλτρου με ένα μαλακό πανί ραντισμένο με σταγόνες φωτιστικού οιοπνεύματος.

## Αποθήκευση

**1** Αποσυνδέστε τη συσκευή από την πρίζα και αφήστε τη να κρυώσει για 15 λεπτά περίπου προτού την αποθηκεύσετε.

**2** Γυρίστε το δακτύλιο προσαρμογής ύψους αριστερόστροφα, σπρώξτε το περίβλημα της λάμπας προς τα κάτω και, στη συνέχεια, κλειδώστε το στη θέση του γυρίζοντας το δακτύλιο δεξιόστροφα (Εικ. 12).

► Χρησιμοποιείτε πάντα τον στύλο για να σηκώσετε ή να μεταφέρετε τη συσκευή (Εικ. 17).

*Σημείωση:* Αποθηκεύστε τη συσκευή IntraCare σε στεγνό μέρος.

## Αντικατάσταση

### Φίλτρο

Το φίλτρο προστατεύει από την έκθεση σε ανεπιθύμητη ακτινοβολία.

Εάν το φίλτρο έχει φθαρεί ή σπάσει, μην χρησιμοποιήσετε ξανά τη συσκευή. Για πληροφορίες, επικοινωνήστε με το Κέντρο Εξυπηρέτησης Καταναλωτών της Philips.

*Σημείωση:* Εάν το φίλτρο σπάσει ή φθαρεί κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης, επικοινωνήστε με το Κέντρο Εξυπηρέτησης Καταναλωτών για αντικατάσταση της συσκευής.

### Λάμπα

Η δραστηριότητα της λάμπας δεν μειώνεται με την πάροδο του χρόνου.

Μην επιχειρήσετε να αντικαταστήσετε τη λάμπα εάν σταματήσει να λειτουργεί. Επικοινωνήστε με το Κέντρο Εξυπηρέτησης Καταναλωτών της Philips για πληροφορίες.

*Σημείωση:* Εάν η λάμπα σταματήσει να λειτουργεί κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης, μην επιχειρήσετε να την αντικαταστήσετε αλλά επικοινωνήστε με το Κέντρο Εξυπηρέτησης Καταναλωτών για αντικατάσταση της συσκευής.

**Περιβάλλον**

- ▶ Στο τέλος της ζωής της συσκευής μην την πετάξετε μαζί με τα συνηθισμένα απορρίμματα του σπιτιού σας, αλλά παραδώστε την σε ένα επίσημο σημείο συλλογής για ανακύκλωση. Με αυτόν τον τρόπο θα βοηθήσετε στην προστασία του περιβάλλοντος (Εικ. 18).

**Εγγύηση & σέρβις**

Εάν χρειάζεστε σέρβις ή πληροφορίες ή εάν αντιμετωπίζετε κάποιο πρόβλημα, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα της Philips στη διεύθυνση [www.philips.com](http://www.philips.com) ή επικοινωνήστε με το Κέντρο Εξυπηρέτησης Καταναλωτών της Philips στη χώρα σας (θα βρείτε το τηλέφωνο στο διεθνές φυλλάδιο εγγύησης). Εάν δεν υπάρχει Κέντρο Εξυπηρέτησης Καταναλωτών στη χώρα σας, απευθυνθείτε στον τοπικό αντιπρόσωπό σας της Philips.

**Οδηγός ανεύρεσης/επίλυσης προβλημάτων**

Εάν η συσκευή δεν λειτουργεί καθόλου ή δεν λειτουργεί σωστά, ανατρέξτε πρώτα στην παρακάτω λίστα. Εάν το πρόβλημα δεν αναφέρεται σε αυτή τη λίστα, η συσκευή έχει προφανώς κάποιο ελάττωμα. Σε αυτή την περίπτωση, σας συνιστούμε να επικοινωνήσετε με το Κέντρο Εξυπηρέτησης Καταναλωτών της Philips.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Η συσκευή δεν ενεργοποιείται.	Ενδέχεται το φις να μην έχει συνδεθεί σωστά στην πρίζα.	Συνδέστε το φις με τον σωστό τρόπο στην πρίζα.
	Ενδέχεται να υπάρχει διακοπή ρεύματος.	Ελέγξτε εάν υπάρχει παροχή ρεύματος συνδέοντας κάποια άλλη συσκευή.
	Η λάμπα ίσως είναι ελαττωματική.	Επικοινωνήστε με το Κέντρο Εξυπηρέτησης Καταναλωτών της Philips.
	Ενδέχεται το καλώδιο της συσκευής να έχει υποστεί φθορά.	Ελέγξτε το καλώδιο. Εάν το καλώδιο έχει υποστεί φθορά, πρέπει να αντικατασταθεί από τη Philips ή από εξειδικευμένα άτομα προς αποφυγή κινδύνου.

**Προδιαγραφές**

Μοντέλο	HP3641
Ονομαστική τάση (V) Χονγκ Κόνγκ/ Σιγκαπούρη/Ευρώπη	220-230
Ονομαστική τάση (V) Κίνα/Κορέα	220
Ονομαστική τάση (V) Μαλαισία	240
Ονομαστική τάση (V) Ταϊβάν	110
Ονομαστική συχνότητα (Hz) Χονγκ Κόνγκ/ Σιγκαπούρη/Ευρώπη	50-60
Ονομαστική συχνότητα (Hz) Κίνα/Μαλαισία	50
Ονομαστική συχνότητα (Hz) Κορέα/Ταϊβάν	60
Ονομαστικής ισχύς (W)	650

<b>Μοντέλο</b>	<b>HP3641</b>
Κλάση	II
Ταξινόμηση	δεν ταξινομείται
Είσοδος νερού	IPX0
Τύπος IR	IR-A/B/C
Ακτινοβολία (W/m <sup>2</sup> )	περίπου 1000
Διαστάσεις (σε cm <sup>2</sup> )	60x40
Τύπος μπαταρίας	δεν ισχύει

### Συνθήκες λειτουργίας

Θερμοκρασία	από +10°C έως +35°C
Σχετική υγρασία	από 30% έως 90%

### Συνθήκες αποθήκευσης

Θερμοκρασία	από -20°C έως +50°C
Σχετική υγρασία	από 30% έως 90% (χωρίς υγροποίηση)

Διαγράμματα κυκλωμάτων, λίστες ανταλλακτικών και άλλες τεχνικές περιγραφές διατίθενται κατ' απαίτηση.

Ως χρήστης αυτής της συσκευής, θα πρέπει να λάβετε τα μέτρα σας ώστε να αποτρέψετε το ενδεχόμενο ηλεκτρομαγνητικής παρεμβολής ή παρεμβολής άλλου τύπου μεταξύ αυτής της συσκευής και άλλων συσκευών.

## Introducción

Enhorabuena por la compra de este producto y bienvenido a Philips. Para sacar el mayor partido de la asistencia que Philips le ofrece, registre su producto en [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Con InfraCare puede tratar problemas musculares y aliviar el dolor cómodamente en casa. Infracare le permite tratar una zona grande de su cuerpo de una vez. Al igual que el sol, el aparato emite luz infrarroja. El filtro especial sólo deja pasar el tipo de luz necesaria para conseguir el efecto terapéutico deseado.

## Descripción general (fig. 1)

- A** Ventilador
- B** Carcasa de la lámpara
- C** Bisagra para inclinar la carcasa de la lámpara
- D** Barra del pedestal
- E** Aro de ajuste de altura
- F** Cable de alimentación
- G** Panel de control
- H** Filtro
- I** Lámpara infrarroja halógena
- J** Asas

## Importante

### General

- Los símbolos de InfraCare tienen el siguiente significado:
  - 1 Este símbolo le avisa sobre las superficies calientes (fig. 2).
  - 2 Este símbolo le indica que debe leer atentamente el manual de usuario antes de utilizar el aparato. Consérvelo por si necesitara consultarlo en el futuro (fig. 3).
  - 3 Este símbolo indica que el aparato tiene un doble aislamiento (Clase II) (fig. 4).
- Este aparato cumple los requisitos de la Directiva MDD 93/42/EEC sobre dispositivos médicos.

### Peligro

- El agua y la electricidad son una combinación peligrosa. No utilice este aparato en ambientes húmedos (por ej., en el baño o cerca de una ducha o una piscina).
- No deje que entre agua en el aparato o que se derrame agua sobre el mismo.

### Advertencia

- Antes de enchufar el aparato, compruebe si el voltaje indicado en el mismo se corresponde con el voltaje de red local.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por Philips o por un centro de servicio autorizado por Philips, con el fin de evitar situaciones de peligro.
- No deje el aparato sin vigilancia mientras esté encendido.
- Este aparato no debe ser usado por personas con su capacidad física, psíquica o sensorial reducida, ni por quienes no tengan los conocimientos y la experiencia necesarios, a menos que sean supervisados o instruidos acerca del uso del aparato por una persona responsable de su seguridad.
- Este aparato no debe ser usado por niños. Asegúrese de que los niños no jueguen con él.

### Precaución

- Si la toma de corriente donde se enchufa el aparato tiene una conexión defectuosa, la clavija del aparato se calentará. Asegúrese de enchufar el aparato a una toma de corriente con buena conexión.
- Evite los golpes fuertes al aparato.
- Desenchufe siempre el aparato después de usarlo, y en caso de que se produzca un corte del suministro eléctrico.



- Coloque el aparato en una superficie estable y plana, y asegúrese de que hay, como mínimo, 35 cm de espacio libre alrededor para evitar que se caliente en exceso.
- No utilice el aparato a una temperatura ambiente por debajo de 10 °C o que supere los 35 °C.
- Asegúrese de que las rejillas de ventilación de la parte posterior del aparato permanezcan abiertas mientras se usa.
- El aparato está equipado con una protección automática contra el sobrecalentamiento. Si el aparato no se enfría lo suficiente (por ejemplo, porque las rejillas de refrigeración estén tapadas), se apagará automáticamente. Desenchufe el aparato y elimine la causa del sobrecalentamiento. Una vez que se haya enfriado, podrá encenderlo de nuevo. Para ello, vuelva a enchufar el aparato y pulse el interruptor de encendido/apagado.
- Para evitar atraparse los dedos al ajustar la altura de la lámpara, sujete la carcasa por una de las asas o por la bisagra cuando los aros de ajuste de altura no estén bloqueados.
- Antes de limpiar o guardar el aparato, deje que se enfríe durante unos 15 minutos.
- Si acaba de nadar o de ducharse, asegúrese de que su piel esté totalmente seca antes de utilizar el aparato.
- Para evitar daños oculares, no mire a la luz de la lámpara mientras está encendida. Mantenga los ojos cerrados.
- El filtro y las piezas que lo rodean se calientan mucho cuando el aparato está encendido. No los toque.
- No utilice nunca el aparato sin filtro o con el filtro dañado o roto.
- Evite un enfriamiento demasiado intenso de la zona tratada inmediatamente después del tratamiento.
- No se quede dormido durante el tratamiento.
- Los calmantes reducen la sensibilidad al calor. Si está tomando calmantes, no utilice el aparato sin consultar antes a su médico.
- Si padece una enfermedad grave (por ejemplo, diabetes, enfermedad cardíaca, enfermedades inflamatorias agudas, esclerosis múltiple, trombosis o alteraciones de la coagulación sanguínea), consulte a su médico antes de utilizar el aparato.
- Por lo general, si no puede aguantar un baño caliente, no utilice este aparato. En caso de duda, consulte a su médico.
- Si es demasiado sensible o insensible a la luz infrarroja, ponga especial cuidado al utilizar el aparato. En caso de duda, consulte a su médico.
- No utilice el aparato si tiene una hinchazón o una inflamación, ya que el calor podría agravar la dolencia. En caso de duda, consulte a su médico.
- Si no experimenta una mejoría después de 6 a 8 sesiones de tratamiento, deje de utilizar el aparato y consulte a su médico.
- Para evitar el sobrecalentamiento de la piel, no realice el tratamiento demasiado cerca.

### **Campos electromagnéticos (CEM)**

Este aparato Philips cumple todos los estándares sobre campos electromagnéticos (CEM). Si se utiliza correctamente y de acuerdo con las instrucciones de este manual, el aparato se puede usar de forma segura según los conocimientos científicos disponibles hoy en día.

## **Uso del aparato**

### **El efecto de InfraCare**

InfraCare produce luz infrarroja que penetra profundamente en la piel y calienta los tejidos. El calor modula las señales neuronales al cerebro y así reduce el dolor. También estimula la circulación sanguínea y dilata los vasos sanguíneos, lo que acelera el transporte de sustancias necesarias para regenerar y nutrir los tejidos corporales. Además, la luz infrarroja acelera el proceso metabólico y la eliminación de sustancias de desecho del cuerpo. El calor hace que los tejidos sean más maleables, por lo que también reduce la rigidez y flexibiliza las articulaciones.

Debido a estos efectos, el tratamiento con InfraCare puede aliviar el dolor muscular y ayudar con los problemas de las articulaciones.

### Usos terapéuticos

---

InfraCare es un aparato de tratamiento por calor local.

Posibles usos:

- Tratamiento de dolores musculares ocasionales o crónicos, músculos agarrotados y articulaciones anquilosadas.
  - Tratamiento de dolores en la zona lumbar (lumbago)
  - Tratamiento de sabañones
  - Preparación para otros tratamientos, como masajes
  - Tratamiento de esguinces y contusiones
  - Alivio del dolor, por ejemplo el causado por problemas reumáticos.
- Si desea más información sobre los beneficios para la salud, visite [www.philips.com](http://www.philips.com) y busque el término **InfraCare** (fig. 5).

### Preparación para su uso

---

**1** Desenrolle completamente el cable de red.

**2** Coloque el aparato en una superficie estable y plana, y asegúrese de que hay, como mínimo, 35 cm de espacio libre alrededor para evitar que se caliente en exceso (fig. 6).

Gracias a su base, puede utilizar el aparato en muchas posiciones diferentes. A continuación encontrará algunos ejemplos.

- Para tratar la espalda desde los hombros hasta las caderas, coloque el aparato junto a una cama, con la carcasa de la lámpara en su posición más alta e inclinada hacia abajo, y tumbese cómodamente boca abajo (fig. 7).
- Para tratar la espalda, coloque el aparato junto a una cama, con la carcasa de la lámpara en su posición más baja, y tumbese cómodamente de lado (fig. 8).
- Para tratar la parte superior de la espalda y los hombros, coloque el aparato detrás de una silla u otro tipo de asiento, con la carcasa de la lámpara en posición horizontal, y siéntese cómodamente con la espalda orientada hacia el aparato (fig. 9).
- Para tratar la espalda, coloque el aparato junto a una silla o taburete, con la carcasa de la lámpara en posición vertical, y siéntese cómodamente con la espalda orientada hacia el aparato (fig. 10).
- Para tratar la cadera y la parte superior de la pierna, coloque el aparato junto a una silla, con la carcasa de la lámpara en posición horizontal, y siéntese cómodamente con la espalda mirando hacia el aparato (fig. 11).

**3** Ajuste la carcasa de la lámpara

- Gire el aro de ajuste de altura en sentido contrario al de las agujas del reloj, tire de la carcasa de la lámpara hacia arriba o empújela hacia abajo hasta alcanzar la altura deseada y, a continuación, fije la posición girando el aro en el sentido de las agujas del reloj (fig. 12).
- Para inclinar la carcasa de la lámpara hacia arriba o hacia abajo, cójala por las asas y muévala a la posición deseada (fig. 13).
- También puede poner la carcasa en posición horizontal o vertical sujetándola por las asas y girándola hasta la posición deseada (fig. 14).
- Asegúrese de que la base del pedestal está horizontal. Si está inclinada, el aparato se apagará automáticamente (fig. 15).

**4** Siéntese o tumbese a una distancia adecuada del aparato.

- A una distancia de 40-50 cm del cuerpo, InfraCare trata una zona de unos 40 cm por 60 cm. A más distancia, se amplía la zona de tratamiento y la luz infrarroja y, por lo tanto, el calor es menos intenso. A menos distancia, la zona de tratamiento y la luz infrarroja es menor y, por lo tanto, el calor es más intenso.

- Asegúrese de que la distancia entre el cuerpo y el aparato es suficiente como para evitar el contacto accidental con el filtro caliente.
- Elija una distancia a la cual el calor le resulte agradable.

*Nota: El calor del aparato no alcanza su intensidad máxima hasta unos minutos después de haberlo encendido. Sin embargo, esto no significa que el aparato no sea eficaz durante esos primeros minutos.*

### Duración del tratamiento

La duración del tratamiento depende de la persona que lo va a recibir y del tipo de uso. Recomendamos varios tratamientos cortos al día, por ejemplo, 2 tratamientos de 15 minutos, durante varios días seguidos para obtener resultados.

*Nota: La experiencia demuestra que varios tratamientos cortos al día producen mejores resultados que un solo tratamiento más largo.*

En caso de duda consulte a su médico.

### Uso de InfraCare

- 1** Enchufe la clavija de red a la toma de corriente.
  - ▶ El botón de encendido/apagado (A) y los botones del temporizador (D) parpadean durante 1 minuto, el botón de intensidad máxima (B) se enciende y 00 parpadea en la pantalla (fig. 16).
- 2** Ajuste el tiempo de tratamiento con el botón + o - del temporizador. Mantenga el botón pulsado para ajustar el tiempo de forma más rápida.
- 3** Ajuste la intensidad de la luz de la lámpara pulsando uno de los botones de intensidad. Si no pulsa ningún botón, la lámpara funcionará con su ajuste predeterminado, es decir, a intensidad máxima.
- 4** Encienda el aparato presionando el botón de encendido/apagado.
- 5** Si quiere interrumpir el tratamiento, pulse el botón de pausa (C) (fig. 16).  
La lámpara se apaga, pero el tiempo restante de tratamiento se guarda en la memoria del aparato.
  - Para continuar el tratamiento, vuelva a pulsar el botón de pausa.
- 6** Para cambiar el tiempo de tratamiento y la intensidad de la luz durante el tratamiento:
  - Pulse el botón + o - del temporizador para cambiar el tiempo de tratamiento o uno de los botones de intensidad para cambiar la intensidad de la luz.
- 7** El aparato se apagará automáticamente cuando haya transcurrido el tiempo establecido.

*Nota: durante el último minuto del tiempo establecido 01 parpadea en la pantalla.*

### Limpieza

Antes de limpiar el aparato, desenchúfelo y deje que se enfríe durante unos 15 minutos.

No utilice estropajos, agentes abrasivos ni líquidos agresivos, como gasolina o acetona, para limpiar el aparato.

- 1** Limpie la carcasa, el pie y la base de la lámpara con un paño húmedo. No deje que entre agua en el aparato.
- 2** Puede limpiar la parte exterior del filtro con un paño suave impregnado con unas gotas de alcohol metílico.

### Almacenamiento

- 1** Antes de guardar el aparato, desenchúfelo y deje que se enfríe durante unos 15 minutos.

- 2** Gire el aro de ajuste de altura en sentido contrario al de las agujas del reloj, empuje la carcasa de la lámpara hacia abajo y, a continuación, fije la posición girando el aro en el sentido de las agujas de reloj (fig. 12).
- D** Levante o transporte el aparato siempre por su pedestal (fig. 17).

*Nota: Guarde InfraCare en un lugar seco.*

## Sustitución

### Filtro

El filtro protege contra la exposición a luz no deseada.

Deje de utilizar el aparato si el filtro está dañado o roto. Para obtener más información, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Philips.

*Nota: Si el filtro se rompe o se daña durante el periodo de garantía, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente para que sustituyan el aparato.*

### Lámpara

La eficacia de la lámpara no disminuye con el tiempo.

No intente sustituir la lámpara si ésta deja de funcionar. Para obtener más información, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Philips.

*Nota: Si la lámpara deja de funcionar durante el periodo de garantía, no intente sustituirla. Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente para que sustituyan el aparato.*

## Medio ambiente

- D** Al final de su vida útil, no tire el aparato junto con la basura normal del hogar. Llévelo a un punto de recogida oficial para su reciclado. De esta manera ayudará a conservar el medio ambiente (fig. 18).

## Garantía y servicio

Si necesita información o si tiene algún problema, visite la página Web de Philips en [www.philips.com](http://www.philips.com), o póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Philips en su país (hallará el número de teléfono en el folleto de la garantía mundial). Si no hay Servicio de Atención al Cliente de Philips en su país, diríjase a su distribuidor local Philips.

## Guía de resolución de problemas

Si el aparato no funciona o no funciona correctamente, consulte primero la siguiente lista. Si el problema no figura en la lista, probablemente el aparato tiene algún defecto. En ese caso, recomendamos que se ponga en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Philips.

Problema	Causa	Solución
El aparato no se enciende.	Es posible que la clavija no esté conectada correctamente a la red.	Conecte correctamente la clavija a la red.
	Puede que haya un fallo en el suministro de energía.	Compruebe si la toma de corriente funciona conectando otro aparato.
	Puede que la lámpara esté defectuosa.	Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Philips.

Problema	Causa	Solución
	Puede que el cable de alimentación del aparato esté dañado.	Compruebe el cable de red. Si el cable de red está dañado, debe ser sustituido por Philips o por un centro de servicio autorizado por Philips para evitar situaciones de peligro.

### Especificaciones

Modelo	HP3641
Voltaje nominal (V) Hong Kong/Singapur/Europa	220 - 230
Voltaje nominal (V) China/Corea	220
Voltaje nominal (V) Malasia	240
Voltaje nominal (V) Taiwán	110
Frecuencia nominal (Hz) Hong Kong/Singapur/Europa	50 - 60
Frecuencia nominal (Hz) China/Malasia	50
Frecuencia nominal (Hz) Corea/Taiwán	60
Potencia nominal de entrada (W)	650
Clase	II
Clasificación	no clasificado
Resistencia al agua	IPX0
Tipo de infrarrojos	IR-A/B/C
Irradiación (W/m <sup>2</sup> )	aprox. 1000
Dimensiones del campo (en cm <sup>2</sup> )	60 × 40
Tipo de pila	no aplicable

### Condiciones de funcionamiento

Temperatura	de +10°C a +35°C
Humedad relativa	de 30% a 90%

### Condiciones de almacenamiento

Temperatura	de -20°C a +50°C
Humedad relativa	de 30% a 90% (sin condensación)

Si lo desea, solicite los diagramas del circuito, las listas de componentes y demás descripciones técnicas.

Como usuario de este aparato, debería tomar las medidas necesarias para evitar interferencias electromagnéticas o de otro tipo entre este y otros aparatos.

## Johdanto

Onnittelut ostoksestasi ja tervetuloa Philips-tuotteiden käyttäjäksi! Hyödynnä Philipsin tuki ja rekisteröi tuotteesi osoitteessa [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Kotikäyttöön tarkoitettua InfraCare-laitteen miellyttävä lämpö työntyy syväälle ihoon vilkastuttaen verenkiertoa ja rentouttaen lihaksia. Laitteella voi hoitaa samanaikaisesti laajoja osia vartalosta. Laite tuottaa infrapunavaloa auringon tavoin, mutta erikoisvalmistetun suodattimen läpäisevät vain tarkoituksenmukaiset, terveyttä edistävät valonsäteet.

## Laitteen osat (Kuva 1)

- A** Tuuletin
- B** Lampun kotelo
- C** Lampun kotelon kääntönivel
- D** Jalustan varsi
- E** Korkeuden säätörengas
- F** Virtajohto
- G** Ohjauspaneeli
- H** Suodatin
- I** Infrapunahalogeenilamppu
- J** Kahvat

## Tärkeää

### Yleistä

- InfraCare-laitteen symbolit ja niiden merkitys:
- 1 Tämä symboli varoittaa kuumasta pinnasta (Kuva 2).
- 2 Tämä symboli osoittaa, että käyttöopas on luettava huolellisesti ennen laitteen käyttöä. Säästä käyttöopas myöhempää käyttöä varten (Kuva 3).
- 3 Tämä symboli osoittaa, että tämä laite on kaksoiseristetty (luokka II) (Kuva 4).
- Laite on Euroopan unionin lääketieteellisiä laitteita koskevan direktiivin MDD 93/42/ETY mukainen.

### Vaara

- Vesi ja sähkölaitteet eivät sovi yhteen! Tämän takia laitetta ei saa käyttää kosteissa tiloissa, kuten suihku- tai kylpyhuoneessa tai uima-altaan lähellä.
- Älä valuta tai läikytä vettä laitteen päälle.

### Tärkeää

- Tarkista, että laitteeseen merkitty käyttöjännite vastaa paikallista verkkojännitettä, ennen kuin liität laitteen pistorasiaan.
- Jos virtajohto on vahingoittunut, se on oman turvallisuutesi vuoksi hyvä vaihdattaa Philipsin valtuuttamassa huoltoliikkeessä tai muulla ammattitaitoisella korjaajalla.
- Älä jätä laitetta ilman valvontaa, kun virta on kytketty.
- Laitetta ei ole tarkoitettu henkilöiden käyttöön, joiden fyysinen tai henkinen toimintakyky on rajoittunut tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa laitteen käytöstä, muuten kuin heidän turvallisuudestaan vastaavan henkilön valvonnassa ja ohjauksessa.
- Laitetta ei ole tarkoitettu lasten käyttöön. Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella.

### Varoitus

- Pistoke kuumenee, jos laite kytketään pistorasiaan, jonka kosketus on huono. Varmista, että kytket laitteen ehjään pistorasiaan.
- Älä altista laitetta koville iskuille.
- Irrota pistoke pistorasiasta aina käytön jälkeen tai jos virransaanti katkeaa.
- Aseta laite tasaiselle ja vakaalle alustalle. Varmista, että sen ympärillä on vähintään 35 cm tyhjää tilaa, ettei laite kuumene liikaa.

- Älä käytä laitetta alle 10 C:n tai yli 35 C:n lämpötilassa.
- Tarkista, että mikään ei tuki takapaneelissa olevia ilmanvaihtoaukkoja.
- Laitteessa on automaattinen ylikuumenemissuoja. Jos laite ei jäähydy tarpeeksi (esimerkiksi jos jäähdytysaukot on tukittu), laitteen virta katkeaa automaattisesti. Irrota pistoke pistorasiasta ja poista ylikuumenemisen aiheuttaja. Kun laite on jäähtynyt, laitteeseen voidaan kytkä virta uudelleen kytkemällä pistoke pistorasiaan ja painamalla käynnistyskytkintä.
- Säädä laitteen korkeutta tarttumalla lampun koteloon kahvoista tai nivelestä, jos korkeudensäätörenkaat on lukittu.
- Anna laitteen jäähtyä noin 15 minuuttia ennen puhdistamista ja säilytykseen asettamista.
- Jos olet juuri käynyt uimassa tai suihkussa, kuivaa ihosi ennen laitteen käyttöä.
- Älä katso suoraan lampun valoon, kun laite on käytössä. Pidä silmät suljettuna.
- Suodatin ja sen ympärillä olevat osat kuumenevat käytössä. Älä kosketa niitä.
- Älä käytä laitetta, jos suodatin on vahingoittunut, rikki tai kadonnut.
- Vältä voimakasta ihon jäähdyttämistä lämpökäsittelyn jälkeen.
- Huolehdi siitä, ettet nukahda käsittelyn aikana.
- Särkyläkkeet heikentävät ihon lämmönsietokykyä. Jos käytät särkyläkkeitä, neuvottele laitteen käytöstä ensin lääkärin kanssa.
- Jos sinulla on jokin vakava sairaus (esimerkiksi diabetes, sydänsairaus, akuutteja tulehdussairauksia, multipeliskleroosi, verisuonitukos tai veren hyytymishäiriöitä), neuvottele laitteen käytöstä ensin lääkärin kanssa.
- Yleissääntönä voi pitää, että jos et voi olla kuumassa kylvyssä, älä käytä tätä laitetta. Jos epäröit, neuvottele käytöstä lääkärin kanssa.
- Jos olet yliherkkä infrapunavalolle, laitetta kannattaa käyttää erittäin varovaisesti. Jos epäröit, neuvottele käytöstä lääkärin kanssa.
- Älä käytä laitetta, jos sinulla on turvotusta ja tulehduksia, sillä kuumuus saattaa pahentaa oireita. Jos epäröit, neuvottele käytöstä lääkärin kanssa.
- Mikäli 6–8 hoitokertaa ei auta oireisiisi, lopeta laitteen käyttö ja ota yhteys lääkäriisi.
- Älä käytä laitetta liian lähellä ihoa, jotta iho ei ylikuumene.

### Sähkömagneettiset kentät (EMF)

Tämä Philips-laite vastaa kaikkia sähkömagneettisia kenttiä (EMF) koskevia standardeja. Jos laitetta käytetään oikein ja tämän käyttöohjeen ohjeiden mukaisesti, sen käyttäminen on turvallista tämänhetkisten tieteellisten tutkimusten perusteella.

## Käyttö

### InfraCare-laitteen vaikutus

InfraCare tuottaa infrapunavaloa, joka tunkeutuu syvälle ihokudokseen ja lämmittää sitä. Lämpö muokkaa aivojen neuronaaalisia signaaleja ja lieventää siten kipua. Lämmittäminen stimuloi verenkiertoa ja laajentaa verisuonia, mikä nopeuttaa kehon kudosten uudelleenrakentamisessa ja ravitsemisessä tarvittavien aineiden siirtymistä. Infrapunavalo nopeuttaa myös metabolista prosessia ja kuona-aineiden poistumista kehosta. Lämpö myös lisää kudosten ja nivelten joustavuutta ja vähentää jäykkyyttä.

Näiden vaikutusten takia InfraCare-hoito voi helpottaa lihas- ja nivelkipuja.

### Käyttö hoitotarkoituksiin

InfraCare-hoitolaite on tarkoitettu kehon paikalliseen lämpöhoitoon.

Käyttötarkoitukset

- tilapäisten tai kroonisten lihaskipujen, lihasjäykkyyden ja niveljäykkyyden hoito
- alaselkäkipujen (noidannuoli) hoito
- kylmänkylmyjen hoito
- lihasten lämmittäminen muuta käsittelyä, esimerkiksi hierontaa varten
- revähdysten ja ruhjeiden hoito

- kivunlievitys esimerkiksi reumasairauksissa.
- ▶ Lisätietoja laitteen terveysvaikutuksista on osoitteessa [www.philips.com](http://www.philips.com) (hakusana InfraCare) (Kuva 5).

### Käyttöönotto

---

**1** Suorista virtajohto kokonaan.

**2** Aseta laite tasaiselle ja vakaalle alustalle ja varmista, että sen ympärillä on vähintään 35 cm tyhjää tilaa, ettei laite kuumene liikaa (Kuva 6).

Alustan ansiosta laitetta voi käyttää monella eri tavalla, joista seuraavassa on mainittu muutama esimerkki.

- Koko selkä lantiosta hartioihin: Aseta laite sängyn viereen siten, että lampun kotelo on nostettu yläasentoon ja käännetty alaspäin. Asetu mukavasti sänkyyn mahallesi (Kuva 7).
- Selkä: Aseta laite sängyn viereen siten, että lampun kotelo on ala-asennossa. Makaa sängyssä kyljelläsi (Kuva 8).
- Yläselkä tai hartiat: Aseta laite tai jakkaran taakse siten, että lampun kotelo on vaakatasossa. Istuudu mukavasti siten, että selkäsi on kohti laitetta (Kuva 9).
- Selkä: Aseta laite tai jakkaran taakse siten, että lampun kotelo on pystysuorassa. Istuudu mukavasti siten, että selkäsi on kohti laitetta (Kuva 10).
- Lantio ja reidet: Aseta laite tuolin viereen siten, että lampun kotelo on vaaka-asennossa. Istuudu mukavasti ja aseta jalkasi kohti laitetta (Kuva 11).

**3** Säädä lampun koteloa.

- ▶ Käännä korkeudensäätörengasta vastapäivään, nosta tai laske lampun kotelo halutulle korkeudelle ja lukitse se paikalleen kääntämällä rengasta myötäpäivään (Kuva 12).
- ▶ Voit kääntää lampua ylös- tai alaspäin kääntämällä lamppu kahvoista haluttuun asentoon (Kuva 13).
- ▶ Lampun voi kääntää kahvoista myös haluttuun vaaka- tai pystyasentoon (Kuva 14).
- ▶ Varmista, että jalustan alaosa on vaakatasossa. Jos se on vinossa, laitteesta katkeaa automaattisesti virta (Kuva 15).

**4** Istu tai makaa oikealla etäisyydellä laitteesta.

- Kun InfraCare-laite on 40–50 cm:n etäisyydellä vartalosta, se käsittelee noin 40 x 60 cm:n (l x k) kokoinen alueen. Kun laite on kauempana, käsiteltävä alue on suurempi, mutta infrapunavalon lämpövaikutus ei ole yhtä tehokas. Kun laite on lähempänä, käsiteltävä alue on pienempi ja infrapunavalon lämmittävä vaikutus on tehokkaampi.
- Varmista, että etäisyys vartalon ja laitteen välillä on tarpeeksi pitkä, ettei mikään kehon osa vahingossa kosketa kuumaa suodatinta.
- Valitse etäisyys, jolta lämpövaikutus tuntuu miellyttävältä.

*Huomautus: Laite saavuttaa täyden lämpötehon vasta muutaman minuutin kuluttua käynnistämisestä. Laitetta voi kuitenkin käyttää myös näiden ensimmäisten minuuttien aikana.*

### Hoidon kesto

---

Hoidon kesto aika riippuu hoidettavasta henkilöstä ja käyttötarkoituksesta. Suosittelemme muutamaa lyhyttä käyttökertaa päivässä, esimerkiksi 2 x 15 minuuttia muutamana peräkkäisenä päivänä.

*Huomautus: Käytännössä on todettu, että muutama lyhyt hoitokerta päivässä antaa paremmat hoitotulokset kuin yksi pitkä hoitokerta.*

Jos epäoitat, neuvottele käytöstä aina ensin lääkäriin kanssa.



## InfraCare-laitteen käyttäminen

- 1 Työnnä pistoke pistorasiaan.
- 2 Käynnistyskytkin (A) ja ajastinpainikkeet (D) vilkkuvat minuutin ajan, maksimitehopainike (B) syttyy ja näytössä vilkkuu 00 (Kuva 16).
- 3 Määritä hoitoaika painamalla ajastimen plus (+)- tai miinus (-) -painiketta. Aikaa voi säätää nopeasti pitämällä painiketta painettuna.
- 4 Säädä lampun valotehoa painamalla jotakin tehopainiketta. Jos näitä painikkeita ei paineta, lamppu toimii oletusarvoisesti maksimiteholla.
- 5 Käynnistä laite painamalla käynnistyskytkintä.
- 6 Voit keskeyttää hoidon painamalla keskeytyspainiketta (C) (Kuva 16). Lamppu sammuu, mutta jäljellä oleva hoitoaika tallennetaan laitteen muistiin.
  - Voit jatkaa hoitoa painamalla painiketta uudelleen.
- 7 Hoitoajan ja valotehon muuttaminen hoidon aikana:
  - Voit muuttaa hoitoaika painamalla ajastinpainikkeen plus (+) tai miinus (-) -painiketta tai valotehoa painamalla jotakin tehopainiketta.
- 7 Laitteen virta katkeaa automaattisesti, kun määritetty aika on kulunut.

*Huomautus: Kun määritetystä ajasta on jäljellä minuutti, näytössä vilkkuu 01.*

## Puhdistaminen

Irrota pistoke pistorasiasta ja anna laitteen jäähtyä noin 15 minuuttia ennen puhdistamista.

Älä käytä naarmuttavia tai syövyttäviä puhdistusaineita tai -välineitä laitteen puhdistamiseen (kuten bensiiniä tai asetonia).

- 1 Puhdista lampun kotelo, jalusta ja jalustan alaosa kostealla liinalla. Älä päästä vettä valumaan laitteen sisälle.
- 2 Pyyhi suodattimen ulkopuoli pehmeällä liinalla, jossa on muutama tippa denaturoitua spritiä.

## Säilytys

- 1 Irrota pistoke pistorasiasta ja anna laitteen jäähtyä noin 15 minuuttia ennen säilytykseen asettamista.
- 2 Käännä korkeudensäätörengasta vastapäivään, laske lampun kotelo halutulle korkeudelle ja lukitse se paikalleen kääntämällä rengasta myötäpäivään (Kuva 12).
- 3 Nosta tai kanno laitetta aina laitteen jalustasta (Kuva 17).

*Huomautus: Säilytä InfraCare-laitetta kuivassa paikassa.*

## Varaosat

### Suodatin

Suodatin suojaa haitalliselta säteilyltä.

Jos suodatin on vahingoittunut tai rikki, älä käytä laitetta, vaan ota yhteys Philipsin kuluttajapalvelukeskukseen.

*Huomautus: Jos suodatin vahingoittuu tai rikkoutuu takuun voimassaoloaikana, ota yhteys Philipsin kuluttajapalvelukeskukseen ja pyydä korvaava laite.*

## Lamppu

Lampun teho ei heikkene käytössä.

Älä yritä korjata lamppua itse, jos se ei toimi, vaan kysy neuvoa Philipsin kuluttajapalvelukeskuksesta.

*Huomautus: Älä yritä korjata lamppua itse, jos se lakkaa toimimasta takuun voimassaoloaikana, vaan ota yhteys Philipsin kuluttajapalvelukeskukseen ja pyydä korvaava lamppu.*

## Ympäristöasiaa

- Älä hävitä vanhoja laitteita tavallisen talousjätteen mukana, vaan toimita ne valtuutettuun kierrätyspisteeseen. Näin autat vähentämään ympäristölle aiheutuvia haittavaikutuksia (Kuva 18).

## Takuu & huolto

Jos haluat lisätietoja tai laitteen kanssa tulee ongelmia, tutustu Philipsin verkkosivustoon osoitteessa [www.philips.com](http://www.philips.com) tai kysy neuvoa Philipsin kuluttajapalvelukeskuksesta (puhelinnumero on kansainvälisessä takuulehtisessä). Jos maassasi ei ole kuluttajapalvelukeskusta, ota yhteyttä Philipsin jälleenmyyjään.

## Vianmääritys

Jos laite ei toimi kunnolla, käy vianmääritysluettelo läpi. Jos ongelmaa ei mainita luettelossa, laitteessa on luultavasti vika. Ota siinä tapauksessa yhteyttä Philipsin kuluttajapalvelukeskukseen.

Ongelma	Syy	Ratkaisu
Laite ei käynnisty.	Laitteen pistoke ei ehkä ole kunnolla pistorasiassa.	Aseta pistoke kunnolla pistorasiaan.
	Pistorasiaan ei ehkä tule virtaa.	Tarkista pistorasian toimivuus liittämällä siihen jokin toinen laite.
	Lamppu saattaa olla viallinen.	Ota yhteyttä Philipsin kuluttajapalvelukeskukseen.
	Laitteen virtajohto saattaa olla viallinen.	Tarkista virtajohto. Jos virtajohto on vahingoittunut, se on vaihdettava Philipsin valtuuttamassa huoltoliikkeessä tai koulutetulla huoltohenkilöllä.

## Tekniset tiedot

Malli	HP3641
Nimellisjännite (V) Hongkong/Singapore/Eurooppa	220-230
Nimellisjännite (V) Kiina/Korea	220
Nimellisjännite (V) Malesia	240
Nimellisjännite (V) Taiwan	110
Nimellistaajuus (Hz) Hongkong/Singapore/ Eurooppa	50–60
Nimellistaajuus (Hz) Kiina/Malesia	50

<b>Malli</b>	<b>HP3641</b>
Nimellistaajuus (Hz) Korea/Taiwan	60
Nimellisteho (W)	650
Suojausluokka	II
Luokitus	ei luokiteltu
Veden sisäänkäyminen	IPX0
IR-tyyppi	IR-A/B/C
Säteilyarvo (W/m <sup>2</sup> )	noin 1000
Käsiteltävä alue (cm <sup>2</sup> )	60x40
Paristotyyppi	-

### Käyttöolosuhteet

Lämpötila	+10°C...+35°C
Suhteellinen kosteus	30 %...90 %

### Säilytysolosuhteet

Lämpötila	-20°C...+50°C
Suhteellinen kosteus	30 %...90% (ei tiivistymistä)

Piirikaaviot, osaluettelot ja muut tekniset tiedot voi tilata tarvittaessa.

Laitteen käyttäjän on estettävä sähkömagneettiset tai muun tyyppiset häiriöt tämän ja muiden laitteiden välillä.

## Introduction

Félicitations pour votre achat et bienvenue dans l'univers Philips ! Pour profiter pleinement de l'assistance Philips, enregistrez votre produit sur le site à l'adresse suivante : [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

InfraCare vous permet de traiter vos problèmes musculaires et de soulager la douleur dans le confort de votre foyer. Avec lui, vous traitez une grande partie de votre corps en une seule opération. Tout comme le soleil, l'appareil émet des rayons infrarouges et, grâce au filtre spécial, il laisse uniquement passer les rayons nécessaires à l'effet thérapeutique recherché.

## Description générale (fig. 1)

- A** Ventilateur
- B** Corps de la lampe
- C** Charnière pour l'inclinaison du corps de la lampe
- D** Pied
- E** Anneau de réglage de la hauteur
- F** Cordon d'alimentation
- G** Bloc de commande
- H** Filtre
- I** Lampe halogène infrarouge
- J** Poignées

## Important

### Général

- Les symboles sur l'InfraCare ont les significations suivantes :
  - 1 Ce symbole vous met en garde contre les surfaces chaudes (fig. 2).
  - 2 Ce symbole indique que vous devez lire le mode d'emploi avec attention avant d'utiliser l'appareil. Conservez ce mode d'emploi pour un usage ultérieur (fig. 3).
  - 3 Ce symbole indique que cet appareil bénéficie d'une double isolation (classe II) (fig. 4).
- Cet appareil répond aux normes de la directive européenne relative aux dispositifs médicaux 93/42/CEE.

### Danger

- L'eau et l'électricité ne font pas bon ménage ! N'utilisez jamais l'appareil dans un environnement humide (dans la salle de bain ou près d'une douche ou d'une piscine par exemple).
- Veillez à ne pas faire pénétrer d'eau dans l'appareil ni à en renverser sur celui-ci.

### Avertissement

- Avant de brancher l'appareil, vérifiez que la tension indiquée sur l'appareil correspond à la tension secteur locale.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par Philips, un Centre Service Agréé Philips ou un technicien qualifié afin d'éviter tout accident.
- Ne laissez jamais l'appareil branché sans surveillance.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes ne disposant pas de toutes leurs capacités physiques, sensorielles ou mentales, ou par des personnes manquant d'expérience ou de connaissances en la matière, à moins que celles-ci ne soient sous surveillance ou qu'elles aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants. Veillez à ce que les enfants ne puissent pas jouer avec l'appareil.

### Attention

- Si la prise secteur utilisée est en mauvais état, la fiche de l'appareil risque de surchauffer. Veillez à brancher l'appareil sur une prise secteur en bon état de marche.

- Ne soumettez pas l'appareil à des chocs violents.
- Débranchez toujours l'appareil après utilisation et en cas de panne de courant.
- Posez l'appareil sur une surface stable et plane en veillant à laisser un espace libre de 35 cm tout autour pour éviter les surchauffes.
- N'utilisez pas l'appareil lorsque la température de la pièce est inférieure à 10 °C ou supérieure à 35 °C.
- En cours de fonctionnement, n'obturez pas les orifices de ventilation à l'arrière de l'appareil.
- L'appareil est équipé d'un système de protection intégré contre les surchauffes. Si le refroidissement est insuffisant (en cas d'obstruction des aérations, par exemple), l'appareil s'éteint automatiquement. Débranchez l'appareil et éliminez la cause de la surchauffe. Une fois refroidi, l'appareil peut être remis sous tension. Pour ce faire, rebranchez l'appareil et appuyez sur le bouton marche/arrêt.
- Pour éviter de vous coincer les doigts en réglant la hauteur, tenez le corps de la lampe par l'une des poignées ou par la charnière pendant que les anneaux de réglage de la hauteur sont déverrouillés.
- Laissez l'appareil refroidir pendant 15 minutes environ avant de le nettoyer ou le ranger.
- Si vous venez de nager ou de prendre une douche, séchez-vous parfaitement avant d'utiliser l'appareil.
- Pour éviter toute affection oculaire, ne fixez pas la lampe en cours de fonctionnement. Gardez les yeux fermés.
- Le filtre et les éléments situés autour deviennent très chauds lorsque l'appareil est allumé. Ne les touchez pas.
- N'utilisez pas l'appareil si le filtre est endommagé, cassé ou absent.
- Évitez tout refroidissement excessif de la partie du corps traitée immédiatement après avoir utilisé l'appareil.
- Évitez de vous endormir en cours de traitement.
- Les analgésiques diminuent la sensibilité à la chaleur. Si vous êtes sous traitement analgésique, il est recommandé de ne pas utiliser l'appareil sans consulter votre médecin au préalable.
- Si vous êtes atteint d'une maladie grave (par exemple, diabète, maladies cardiaques, maladies inflammatoires aiguës, sclérose en plaques, thrombose, troubles de la circulation sanguine), consultez votre médecin avant d'utiliser l'appareil.
- En règle générale, si vous ne supportez pas les bains chauds, n'utilisez pas cet appareil. En cas de doute, consultez votre médecin.
- Si vous êtes hypersensible ou insensible aux rayons infrarouges, redoublez de prudence lorsque vous utilisez l'appareil. Consultez votre médecin en cas de doute.
- N'utilisez pas l'appareil si vous souffrez d'une enflure ou d'une inflammation car la chaleur pourrait aggraver les symptômes. En cas de doute, consultez votre médecin.
- Si vous n'observez aucune amélioration après 6 à 8 séances, cessez d'utiliser l'appareil et consultez votre médecin.
- Pour éviter de surchauffer la peau, évitez de la traiter à très courte distance.

### **Champs électromagnétiques (CEM)**

Cet appareil Philips est conforme à toutes les normes relatives aux champs électromagnétiques (CEM). Il répond aux règles de sécurité établies sur la base des connaissances scientifiques actuelles s'il est manipulé correctement et conformément aux instructions de ce mode d'emploi.

### **Utilisation de l'appareil**

#### **Effets d'InfraCare**

InfraCare émet des rayons infrarouges qui pénètrent en profondeur dans la peau et réchauffent les tissus musculaires.

La chaleur module les signaux envoyés au cerveau par les neurones, ce qui réduit la douleur. La chaleur stimule la circulation du sang et dilate les vaisseaux sanguins, ce qui accélère le transport des

substances nécessaires pour reconstruire et nourrir les tissus musculaires. La lumière infrarouge accélère aussi le processus métabolique et l'évacuation des déchets. De plus, en assouplissant les tissus, la chaleur réduit la raideur et rend les articulations plus flexibles. C'est pourquoi le traitement avec InfraCare peut soulager la douleur causée par des problèmes musculaires et articulaires.

---

### **Applications thérapeutiques**

---

InfraCare est un appareil de thérapie à application locale.

Applications possibles :

- Traitement des douleurs et raideurs musculaires et articulaires chroniques ou occasionnelles
  - Traitement des douleurs lombaires (lumbago)
  - Traitement des engelures
  - Préparation en vue d'un autre traitement (massage par ex.)
  - Traitement des entorses et des ecchymoses
  - Soulagement de la douleur (rhumatismale par ex.)
- **Pour plus d'informations sur les bienfaits d'InfraCare pour la santé, rendez-vous sur le site Web [www.philips.com](http://www.philips.com) et effectuez une recherche sur « InfraCare » (fig. 5).**

---

### **Avant l'utilisation**

---

**1** Déroulez complètement le cordon d'alimentation.

**2** Posez l'appareil sur une surface stable et plane en veillant à laisser un espace libre de 35 cm tout autour pour éviter les surchauffes (fig. 6).

Grâce à son pied, vous pouvez utiliser l'appareil dans de multiples positions (voir les exemples ci-dessous).

- Pour traiter votre dos, des épaules aux hanches, posez l'appareil à côté d'un lit, en veillant à régler le corps de la lampe sur la position la plus haute et à l'incliner vers le bas. Ensuite, installez-vous confortablement sur le ventre (fig. 7).
- Pour traiter votre dos, posez l'appareil à côté d'un lit, en veillant à placer le corps de la lampe sur la position la plus basse. Ensuite, installez-vous confortablement sur le côté (fig. 8).
- Pour traiter le haut de votre dos ainsi que vos épaules, posez l'appareil derrière une chaise ou un autre siège, en veillant à placer le corps de la lampe en position horizontale, puis installez-vous confortablement avec le dos orienté vers l'appareil (fig. 9).
- Pour traiter votre dos, posez l'appareil à côté d'une chaise ou d'un tabouret, en veillant à placer le corps de la lampe en position verticale, puis installez-vous confortablement avec le dos orienté vers l'appareil (fig. 10).
- Pour traiter la hanche et le haut de la jambe, posez l'appareil à côté d'une chaise, en veillant à placer le corps de la lampe en position horizontale, puis installez-vous confortablement en tournant la jambe vers l'appareil (fig. 11).

**3** Réglage du corps de la lampe

- **Faites tourner l'anneau de réglage de la hauteur dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, tirez le corps de la lampe vers le haut ou poussez-le vers le bas pour atteindre la hauteur souhaitée, puis fixez-le en faisant tourner l'anneau dans le sens des aiguilles d'une montre (fig. 12).**
- **Pour incliner le corps de la lampe vers le haut ou vers le bas, saisissez-le par les poignées et placez-le dans la position souhaitée (fig. 13).**
- **Vous pouvez également placer le corps de la lampe en position horizontale ou verticale en le saisissant par les poignées et en le faisant tourner jusqu'à la position souhaitée (fig. 14).**
- **Assurez-vous que la base du pied se trouve à l'horizontale. Si tel n'est pas le cas, l'appareil s'éteint automatiquement (fig. 15).**

**4** Asseyez-vous ou allongez-vous à une distance correcte de l'appareil.

- À une distance de 40-50 cm du corps, InfraCare traite une zone d'environ 40 cm sur 60 cm. À une distance plus élevée, la zone traitée est plus grande, mais l'intensité des rayons infrarouges et de la chaleur diminue. À une distance moindre, la zone traitée est plus petite, mais l'intensité des rayons infrarouges et de la chaleur augmente.
- Assurez-vous que la distance séparant votre corps de l'appareil est suffisamment grande pour éviter tout contact accidentel avec le filtre, qui devient très chaud.
- Placez l'appareil à une distance à laquelle la sensation de chaleur reste confortable.

*Remarque : La chaleur dégagée par la lampe atteint son intensité maximale quelques minutes après la mise en marche. L'appareil produit néanmoins ses effets dès les premières minutes de fonctionnement.*

### **Durée du traitement**

La durée du traitement varie en fonction de chacun et du type d'application. Il est recommandé d'effectuer plusieurs courtes séances par jour (2 séances de 15 minutes par ex.), pendant plusieurs jours, pour obtenir des résultats.

*Remarque : L'expérience de ce type d'appareil a prouvé que plusieurs courtes séances par jour garantissaient de meilleurs résultats qu'une seule longue séance.*

En cas de doute, consultez votre médecin.

### **Utilisation d'InfraCare**

- 1** Branchez le cordon d'alimentation sur la prise secteur.
  - ▶ Le bouton marche/arrêt (A) et les boutons du minuteur (D) clignotent pendant 1 minute ; le bouton d'intensité maximale (B) s'allume et 00 clignote sur l'afficheur (fig. 16).
- 2** Définissez la durée de traitement souhaitée en appuyant sur le bouton + ou - du minuteur. Maintenez le bouton enfoncé pour régler la durée plus rapidement.
- 3** Réglez l'intensité lumineuse de la lampe en appuyant sur l'un des boutons d'intensité. Si vous n'appuyez sur aucun de ces boutons, l'intensité lumineuse sera réglée sur sa valeur par défaut, c'est-à-dire l'intensité maximale.
- 4** Mettez l'appareil en marche en appuyant sur le bouton marche/arrêt.
- 5** Si vous souhaitez interrompre le traitement, appuyez sur le bouton de pause (C) (fig. 16). La lampe s'éteint mais la durée de traitement restante est enregistrée dans la mémoire de l'appareil.
  - Pour reprendre le traitement, appuyez de nouveau sur le bouton de pause.
- 6** Pour modifier la durée de traitement et l'intensité lumineuse au cours du traitement :
  - Appuyez sur le bouton + ou - du minuteur pour modifier la durée de traitement ou sur l'un des boutons d'intensité pour modifier l'intensité lumineuse.
- 7** L'appareil s'éteint automatiquement au terme de la durée définie.

*Remarque : Au cours de la dernière minute de la durée définie, 01 clignote sur l'afficheur.*

### **Nettoyage**

Débranchez l'appareil, puis laissez-le refroidir pendant environ 15 minutes avant de le nettoyer.

N'utilisez jamais de tampons à récurer, de produits abrasifs ou de détergents agressifs tels que de l'essence ou de l'acétone pour nettoyer l'appareil.

- 1** Nettoyez le corps de la lampe, le pied et la base à l'aide d'un chiffon humide. Veillez à ne pas faire pénétrer d'eau dans l'appareil.
- 2** Nettoyez l'extérieur du filtre à l'aide d'un chiffon doux humecté d'alcool dénaturé.

## Rangement

- 1 Débranchez l'appareil et laissez-le refroidir pendant environ 15 minutes avant de le ranger.
  - 2 Faites tourner l'anneau de réglage de la hauteur dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, poussez le corps de la lampe vers le bas, puis fixez-le en faisant tourner l'anneau dans le sens des aiguilles d'une montre (fig. 12).
- Tenez toujours l'appareil par son pied pour le soulever ou le transporter (fig. 17).

*Remarque : Rangez l'InfraCare dans un endroit sec.*

## Remplacement

### Filtre

Le filtre vous protège contre les rayons nocifs.

Si le filtre est endommagé ou cassé, cessez d'utiliser l'appareil. Pour plus d'informations, contactez le Service Consommateurs Philips.

*Remarque : Si le filtre est cassé ou endommagé au cours de la période de garantie, contactez le Service Consommateurs Philips pour remplacer l'appareil.*

### Lampe

L'efficacité de la lampe ne diminue pas au fil du temps.

Si la lampe ne fonctionne plus, n'essayez pas de la remplacer. Pour plus d'informations, contactez le Service Consommateurs Philips.

*Remarque : Si la lampe ne fonctionne plus au cours de la période de garantie, n'essayez pas de la remplacer, mais contactez le Service Consommateurs Philips pour remplacer l'appareil.*

## Environnement

- Lorsqu'il ne fonctionnera plus, ne jetez pas l'appareil avec les ordures ménagères, mais déposez-le à un endroit assigné à cet effet, où il pourra être recyclé. Vous contribuerez ainsi à la protection de l'environnement (fig. 18).

## Garantie et service

Si vous souhaitez obtenir des informations supplémentaires ou faire réparer l'appareil, ou si vous rencontrez un problème, rendez-vous sur le site Web de Philips à l'adresse [www.philips.com](http://www.philips.com) ou contactez le Service Consommateurs Philips de votre pays (vous trouverez le numéro de téléphone correspondant sur le dépliant de garantie internationale). S'il n'existe pas de Service Consommateurs Philips dans votre pays, renseignez-vous auprès de votre revendeur Philips local.

## Dépannage

Si l'appareil ne fonctionne pas (correctement), consultez d'abord la liste ci-dessous. Si le problème rencontré ne figure pas dans la liste, l'appareil est probablement défectueux. Dans ce cas, contactez le Service Consommateurs Philips.



Problème	Cause	Solution
Impossible de mettre l'appareil en marche.	La fiche n'a peut-être pas été correctement insérée dans la prise secteur.	Insérez correctement la fiche dans la prise secteur.
	Il y a peut être une panne de courant.	Vérifiez si l'alimentation électrique fonctionne en branchant un autre appareil.
	La lampe est peut-être défectueuse.	Contactez le Service Consommateurs Philips.
	Le cordon d'alimentation de l'appareil est peut-être endommagé.	Vérifiez le cordon d'alimentation. S'il est endommagé, il doit être remplacé par Philips ou par un technicien qualifié afin d'éviter tout accident.

### Caractéristiques

Modèle	HP3641
Tension nominale (V) Hongkong/Singapour/ Europe	220-230
Tension nominale (V) Chine/Corée	220
Tension nominale (V) Malaisie	240
Tension nominale (V) Taiwan	110
Fréquence nominale (Hz) Hongkong/Singapour/ Europe	50-60
Fréquence nominale (Hz) Chine/Malaisie	50
Fréquence nominale (Hz) Corée/Taiwan	60
Puissance nominale (W)	650
Classe	II
Classification	Non classifié
Entrée d'eau	IPX0
Type IR	IR-A/B/C
Irradiation (W/m <sup>2</sup> )	environ 1000
Dimensions de la zone traitée (cm <sup>2</sup> )	60 x 40
Type de batterie	sans objet

### Conditions de fonctionnement

Température	de +10 °C à +35 °C
Taux d'humidité relative	de 30 % à 90 %

**Conditions de stockage**

Température de -20 °C à +50 °C

Taux d'humidité relative de 30 % à 90 % (sans condensation)

Les schémas de circuits, les nomenclatures et autres descriptions techniques sont disponibles sur demande.

En tant qu'utilisateur de cet appareil, vous devez prendre les mesures nécessaires pour prévenir les interférences électromagnétiques ou tout autre type d'interférence entre cet appareil et les autres appareils domestiques.

## Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto e benvenuti in Philips! Per trarre il massimo vantaggio dall'assistenza Philips, registrate il vostro prodotto su [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

InfraCare consente di curare disturbi muscolari e alleviare la sensazione di dolore stando comodamente a casa e trattando un'ampia zona del corpo in una sola seduta. Proprio come il sole, l'apparecchio emette raggi infrarossi. L'esclusivo filtro lascia passare solo il tipo di luce in grado di produrre l'effetto terapeutico desiderato.

## Descrizione generale (fig. 1)

- A** Ventilatore
- B** Alloggiamento della lampada
- C** Perno per l'inclinazione dell'alloggiamento della lampada
- D** Piedistallo
- E** Ghiera di regolazione dell'altezza
- F** Cavo di alimentazione
- G** Pannello di controllo
- H** Filtro
- I** Lampada alogena a infrarossi
- J** Impugnatura

## Importante

### Indicazioni generali

- I simboli di InfraCare hanno il seguente significato:
  - 1 Questo simbolo avvisa della presenza di superfici incandescenti (fig. 2).
  - 2 Questo simbolo indica che è necessario leggere il manuale utente attentamente prima di utilizzare l'apparecchio. Conservate il manuale per gli usi futuri (fig. 3).
  - 3 Questo simbolo indica che l'apparecchio è dotato di doppio isolamento (Classe II) (fig. 4).
- L'apparecchio è conforme ai requisiti della direttiva europea in materia di dispositivi medici MDD93/42/CEE.

### Pericolo

- Acqua ed elettricità costituiscono una combinazione pericolosa! Non usate l'apparecchio in ambienti umidi (ad es. in bagno, vicino a docce o piscine).
- Evitate il contatto diretto dell'apparecchio con l'acqua.

### Avvertenza

- Prima di collegare l'apparecchio, verificate che la tensione riportata sulla spina corrisponda alla tensione disponibile.
- Nel caso in cui il cavo di alimentazione fosse danneggiato, dovrà essere sostituito presso i centri autorizzati Philips, i rivenditori specializzati oppure da personale debitamente qualificato, per evitare situazioni pericolose.
- Non lasciate mai l'apparecchio incustodito quando è acceso.
- L'apparecchio non è destinato a persone con capacità mentali, fisiche o sensoriali ridotte, fatti salvi i casi in cui tali persone abbiano ricevuto assistenza o formazione per l'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza.
- L'apparecchio non è destinato a bambini, fate in modo che i bambini non possano giocare con l'apparecchio.

### Attenzione

- Se la presa di corrente a cui viene collegato l'apparecchio presenta collegamenti scadenti, la spina dell'apparecchio potrebbe diventare incandescente. Assicuratevi di collegare l'apparecchio a una presa di corrente integra.
- Evitate urti violenti.

- In caso di mancanza di alimentazione, scollegate sempre l'apparecchio dopo l'uso.
- Posizionate l'apparecchio su una superficie piana e stabile e tenetelo a una distanza di almeno 35 cm da altri oggetti per evitare fenomeni di surriscaldamento.
- Non usate l'apparecchio a una temperatura ambiente inferiore a 10°C o superiore a 35°C.
- Assicuratevi che le aperture di ventilazione poste sul retro dell'apparecchio non siano ostruite durante l'uso.
- L'apparecchio è dotato di un dispositivo di protezione automatica contro il surriscaldamento. Se l'apparecchio non è correttamente raffreddato (ad esempio a causa della copertura dei fori di ventilazione), si spegne automaticamente. Scollegate l'apparecchio e rimuovete la causa del surriscaldamento. Una volta che l'apparecchio si è raffreddato, può essere riacceso. Per fare questo ricollegatelo all'alimentazione e premete l'interruttore on/off.
- Per evitare che le dita rimangano incastrate mentre si regola l'altezza, afferrate l'alloggiamento della lampada per una delle impugnature o per il perno, fino a che gli anelli di regolazione dell'altezza non sono fissati.
- Lasciate raffreddare l'apparecchio per circa 15 minuti prima di pulirlo o riporlo.
- Prima di utilizzare l'apparecchio, assicuratevi di asciugare accuratamente le mani e il corpo.
- Per evitare danni agli occhi, non fissate la luce della lampada quando è accesa. Tenete gli occhi chiusi.
- Quando l'apparecchio è acceso, il filtro e le parti intorno ad essa diventano estremamente calde. Non toccatele.
- Non utilizzate in nessun caso l'apparecchio se il filtro è danneggiato, rotto o assente.
- Evitate di raffreddare eccessivamente il corpo subito dopo il trattamento.
- Evitate di addormentarvi durante il trattamento.
- Gli antidolorifici riducono la sensibilità al calore. Utilizzate l'apparecchio sotto effetto di antidolorifici solo previo consulto medico.
- Se soffrite di patologie gravi (come diabete, malattie cardiache, patologie infiammatorie gravi, sclerosi multipla, trombosi, disturbi di coagulazione del sangue) consultate il vostro medico prima dell'uso.
- In generale, se un bagno caldo vi crea problemi, non utilizzate questo apparecchio. In caso di dubbi consultate il vostro medico.
- In caso di ipersensibilità o mancanza di sensibilità ai raggi infrarossi, prestate particolare attenzione durante l'uso dell'apparecchio. In caso di dubbi, chiedete il parere del vostro medico.
- Non utilizzate l'apparecchio in presenza di gonfiori o infiammazioni, in quanto il calore potrebbe aggravare la patologia. In caso di dubbi, chiedete il parere del vostro medico.
- Se non si riscontrano miglioramenti dopo 6-8 sedute, interrompete il trattamento e consultate il vostro medico.
- Per evitare l'eccessivo riscaldamento della pelle, sono sconsigliate distanze di trattamento troppo ravvicinate.

### **Campi elettromagnetici (EMF)**

Questo apparecchio Philips è conforme a tutti gli standard relativi ai campi elettromagnetici (EMF). Se utilizzato in modo appropriato seguendo le istruzioni contenute nel presente manuale utente, l'apparecchio consente un utilizzo sicuro come confermato dai risultati scientifici attualmente disponibili.

## **Modalità d'uso dell'apparecchio**

### **Effetti di InfraCare**

InfraCare produce raggi di luce infrarossa che penetrano in profondità e consentono il riscaldamento della pelle.

Il calore modula i segnali neuronali diretti al cervello riducendo il dolore. Inoltre, stimola la circolazione del sangue e dilata i vasi sanguigni accelerando il trasporto delle sostanze necessarie per ricostruire e nutrire i tessuti corporei. La luce a infrarossi, inoltre, accelera il processo metabolico e la

rimozione delle sostanze di scarto dal corpo. Rendendo più duttili i tessuti, il calore riduce la rigidità muscolare e rende le articolazioni più flessibili.

Grazie a questi effetti, il trattamento con InfraCare può alleviare i dolori muscolari e alle articolazioni.

## Applicazioni terapeutiche

InfraCare è un apparecchio di terapia termica locale.

Possibili applicazioni:

- Trattamento di dolori muscolari temporanei o cronici, rigidità muscolare o articolare
- Trattamento del mal di schiena (zona lombare)
- Trattamento dei geloni
- Preparazione ad altri trattamenti, ad esempio massaggi
- Trattamento di distorsioni e contusioni
- Trattamento di disturbi, ad esempio dolori reumatici
- Per ulteriori informazioni sugli effetti benefici, visitate il sito [www.philips.com](http://www.philips.com) e inserite la parola chiave InfraCare (fig. 5).

## Predisposizione dell'apparecchio

- 1** Srotolate completamente il cavo di alimentazione.
- 2** Posizionate l'apparecchio su una superficie piana e stabile e tenetelo a una distanza di almeno 35 cm da altri oggetti per evitare fenomeni di surriscaldamento (fig. 6).  
Il piedistallo consente di utilizzare l'apparecchio in diverse posizioni. Di seguito vengono presentati alcuni esempi.
  - Per il trattamento completo della schiena dalla zona scapolare fino a quella lombare, posizionate l'apparecchio accanto al letto, con l'alloggiamento della lampada nella posizione più elevata e inclinato in avanti, quindi stendetevi comodamente in posizione supina (fig. 7).
  - Per il trattamento della schiena, posizionate l'apparecchio accanto al letto con l'alloggiamento della lampada nella posizione più bassa, quindi stendetevi comodamente di lato (fig. 8).
  - Per il trattamento della regione scapolare e delle spalle, posizionate l'apparecchio dietro una sedia o uno sgabello con l'alloggiamento della lampada in posizione orizzontale, quindi sedetevi comodamente rivolgendo la schiena verso l'apparecchio (fig. 9).
  - Per il trattamento della schiena, posizionate l'apparecchio accanto a una sedia o uno sgabello con l'alloggiamento della lampada in posizione verticale, quindi sedetevi comodamente rivolgendo la schiena verso l'apparecchio (fig. 10).
  - Per il trattamento delle anche e della parte superiore delle gambe, posizionate l'apparecchio accanto ad una sedia con l'alloggiamento della lampada in posizione orizzontale, quindi sedetevi comodamente con la gamba rivolta verso il dispositivo (fig. 11).
- 3** Regolazione dell'alloggiamento della lampada
  - Ruotate la ghiera di regolazione dell'altezza in senso antiorario, spingete l'alloggiamento della lampada verso l'alto o verso il basso fino a raggiungere l'altezza desiderata, quindi bloccatelo in posizione ruotando la ghiera in senso orario (fig. 12).
  - Per inclinare l'alloggiamento della lampada in avanti o indietro, afferrate le impugnature e spostatelo nella posizione desiderata (fig. 13).
  - È anche possibile ruotare l'alloggiamento della lampada in posizione orizzontale o verticale afferrando le impugnature e ruotandolo nella posizione desiderata (fig. 14).
  - Assicuratevi che la base del piedistallo sia in posizione orizzontale. Se inclinata, l'apparecchio si spegne automaticamente (fig. 15).
- 4** Scegliete la distanza idonea dall'apparecchio.
  - A una distanza di 40-50 cm dal corpo, InfraCare consente il trattamento di una zona di 40 x 60 cm. A una distanza maggiore, la zona trattata aumenta e la luce infrarossa, e quindi il calore,

diminuiscono d'intensità. A una distanza inferiore, l'area trattata è inferiore e la luce infrarossa, e quindi il calore, diventano più intensi.

- Assicuratevi che la distanza tra il corpo e l'apparecchio sia tale da evitare il contatto accidentale con il filtro incandescente.
- Scegliete una distanza alla quale la sensazione di calore risulta confortevole.

*Nota il calore dell'apparecchio raggiunge la massima intensità dopo alcuni minuti dall'accensione. Tuttavia, l'apparecchio produce i suoi effetti benefici già a partire dai primi minuti di utilizzo.*

### **Durata del trattamento**

La durata del trattamento varia a seconda del soggetto e del tipo di impiego. Per ottenere i primi risultati, si consigliano pochi trattamenti al giorno di breve durata, ad es. due trattamenti da 15 minuti per alcuni giorni consecutivi.

*Nota l'esperienza dimostra che pochi trattamenti al giorno di breve durata producono risultati migliori rispetto a un singolo trattamento più lungo.*

se in dubbio, consultate sempre il vostro medico!

### **Uso di InfraCare**

- 1** Inserite la spina nella presa di corrente a muro.
  - ▶ Il pulsante on/off (A) e i pulsanti del timer (D) lampeggiano per 1 minuto, il pulsante di massima intensità (B) si accende e sul display lampeggia 00 (fig. 16).
- 2** Impostate la durata del trattamento desiderata tramite il pulsante +/- . Tenete premuto il pulsante per regolare la durata più velocemente.
- 3** Regolate l'intensità luminosa della lampada premendo uno dei pulsanti di intensità. In caso contrario, viene attivata l'impostazione predefinita (intensità massima).
- 4** Accendete l'apparecchio premendo il pulsante on/off.
- 5** Per interrompere il trattamento, premete il pulsante di pausa (C) (fig. 16).  
La lampada si spegne, ma la durata di trattamento residua viene registrata nella memoria dell'apparecchio.
  - Per riprendere il trattamento, premete nuovamente il pulsante di pausa.
- 6** Per modificare la durata del trattamento e l'intensità luminosa durante la sessione:
  - Premete il pulsante del timer +/- per modificare la durata del trattamento oppure uno dei pulsanti di intensità per modificarne il valore.
- 7** L'apparecchio si spegne automaticamente una volta trascorso il tempo impostato.

*Nota nell'ultimo minuto di trattamento, sul display lampeggia la scritta 01.*

### **Pulizia**

Scollegate l'apparecchio e lasciatelo raffreddare per circa 15 minuti prima di pulirlo.

Non usate prodotti o sostanze abrasive o detergenti aggressivi, come benzina o acetone, per pulire l'apparecchio.

- 1** Pulite l'alloggiamento, il piedistallo e la base dell'apparecchio con un panno umido. Evitate il contatto diretto con l'acqua.
- 2** Pulite la superficie esterna del filtro con un panno morbido inumidito di alcool metilico.

## Come riporre l'apparecchio

- 1 Scollegate l'apparecchio e lasciatelo raffreddare per circa 15 minuti prima di pulirlo.
  - 2 Ruotate la ghiera di regolazione dell'altezza in senso antiorario, spingete l'alloggiamento della lampada verso il basso, quindi bloccatelo in posizione ruotando la ghiera in senso orario (fig. 12).
- Sollevate o trasportate l'apparecchio impugnando sempre il piedistallo (fig. 17).

*Nota tenete InfraCare in un luogo asciutto.*

## Sostituzione

### Filtro

Il filtro protegge dall'esposizione a raggi indesiderati.

Non utilizzate l'apparecchio se il filtro è danneggiato o rotto. Per ulteriori informazioni, contattate il Centro Assistenza Clienti Philips.

*Nota Se il filtro si rompe o è danneggiato durante il periodo coperto da garanzia, potete richiedere la sostituzione dell'apparecchio presso il Centro Assistenza Clienti.*

### Lampada

L'efficacia della lampada rimane inalterata nel tempo.

Non tentate di sostituire la lampada in caso di malfunzionamento. Per ulteriori informazioni, contattate il Centro Assistenza Clienti Philips.

*Nota Se la lampada smette di funzionare durante il periodo coperto da garanzia, non tentate di sostituirla da soli ma richiedete la sostituzione dell'apparecchio presso il Centro Assistenza Clienti.*

## Tutela dell'ambiente

- Per contribuire alla tutela dell'ambiente, non gettate l'apparecchio tra i rifiuti domestici quando non viene più utilizzato, ma consegnatelo a un centro di raccolta ufficiale (fig. 18).

## Garanzia e assistenza

Per assistenza o informazioni e in caso di problemi, visitate il sito Web Philips all'indirizzo [www.philips.com](http://www.philips.com) oppure contattate il Centro Assistenza Clienti Philips del vostro paese (per conoscere il numero di telefono consultate l'opuscolo della garanzia). Se nel vostro paese non esiste un Centro Assistenza Clienti, rivolgetevi al vostro rivenditore Philips.

## Risoluzione dei guasti

Se l'apparecchio non funziona o non funziona correttamente, consultate l'elenco riportato di seguito. Se il problema non è riportato nell'elenco, è probabile che l'apparecchio sia difettoso. In tal caso, rivolgetevi a un Centro Assistenza Clienti Philips.

Problema	Causa	Soluzione
L'apparecchio non si accende.	La spina potrebbe non essere stata inserita correttamente nella presa di corrente a muro.	Inserite correttamente la spina nella presa di corrente.
	È possibile che vi sia una mancanza di alimentazione.	Verificate la presenza di corrente collegando un altro apparecchio.
	La lampada potrebbe essere difettosa.	Contattate il Centro Assistenza Clienti Philips.

Problema	Causa	Soluzione
	Il cavo di alimentazione dell'apparecchio potrebbe essere danneggiato.	Verificate lo stato del cavo di alimentazione. In caso di danneggiamento, rivolgetevi a Philips o a personale qualificato per la sostituzione onde evitare situazioni pericolose.

### Specifiche

Modello	HP3641
Tensione nominale (V) Hong Kong/Singapore/ Europa	220 - 230
Tensione nominale (V) Cina/Korea	220
Tensione nominale (V) Malesia	240
Tensione nominale (V) Taiwan	110
Frequenza nominale (Hz) Hong Kong/Singapore/ Europa	50-60
Frequenza nominale (Hz) Cina/Malesia	50
Frequenza nominale (Hz) Korea/Taiwan	60
Alimentazione nominale (W)	650
Classe	II
Classificazione	non classificato
Ingresso di acqua	IPX0
Tipo IR	IR-A/B/C
Irradiazione (W/m <sup>2</sup> )	circa 1000
Dimensioni campo (in cm <sup>2</sup> )	60 × 40
Tipo batteria	non applicabile

### Condizioni operative

Temperatura	da + 10°C a + 35°C
Umidità relativa	da 30% a 90%

### Condizioni di conservazione

Temperatura	da - 20°C a + 50°C
Umidità relativa	da 30% a 90% (senza condensa)

Gli schemi elettrici, l'elenco dei componenti e altre descrizioni tecniche sono disponibili su richiesta. Evitate l'insorgere di interferenze elettromagnetiche o altri tipi di interferenza tra questo apparecchio e altri dispositivi.



## Inleiding

Gefeliciteerd met uw aankoop en welkom bij Philips! Als u volledig wilt profiteren van de ondersteuning die Philips biedt, registreer uw product dan op [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome). Met de InfraCare kunt u op comfortabele wijze thuis spierproblemen behandelen en spierpijn verlichten. Met de InfraCare kunt u een groot deel van uw lichaam in één keer behandelen. Net als de zon verspreidt het apparaat infrarood licht. Het speciale filter laat alleen het type licht door dat nodig is om het gewenste therapeutische effect te bereiken.

## Algemene beschrijving (fig. 1)

- A** Ventilator
- B** Lampbehuizing
- C** Scharnier voor het kantelen van lampbehuizing
- D** Stang van de voet
- E** Hoogte-instelling
- F** Netsnoer
- G** Bedieningspaneel
- H** Filter
- I** Infrarood halogeenlamp
- J** Handgrepen

## Belangrijk

### Algemeen

- De symbolen op de InfraCare hebben de volgende betekenis:
- 1 Dit symbool waarschuwt u voor hete oppervlakken (fig. 2).
- 2 Dit symbool geeft aan dat u de gebruiksaanwijzing aandachtig door moet lezen voor u het apparaat gaat gebruiken. Bewaar de gebruiksaanwijzing om deze indien nodig te kunnen raadplegen (fig. 3).
- 3 Dit symbool geeft aan dat het apparaat dubbel is geïsoleerd (Klasse II) (fig. 4).
- Dit apparaat voldoet aan de eisen van de Richtlijn Medische Hulpmiddelen MDD 93/42/EG.

### Gevaar

- Water en elektriciteit vormen een gevaarlijke combinatie! Gebruik dit apparaat daarom niet in een vochtige omgeving (bijv. in de badkamer of in de buurt van een douche of zwembad).
- Laat geen water in het apparaat lopen of op het apparaat terechtkomen.

### Waarschuwing

- Controleer of het voltage dat wordt aangegeven op het apparaat, overeenkomt met de plaatselijke netspanning voordat u het apparaat aansluit.
- Indien het netsnoer beschadigd is, moet je het laten vervangen door Philips, een door Philips geautoriseerd servicecentrum of personen met vergelijkbare kwalificaties om gevaar te voorkomen.
- Laat het apparaat niet onbeheerd achter wanneer het ingeschakeld is.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens, of die gebrek aan ervaring of kennis hebben, tenzij iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid toezicht op hen houdt of hen heeft uitgelegd hoe het apparaat dient te worden gebruikt.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door kinderen. Houd toezicht op kinderen om te voorkomen dat ze met het apparaat gaan spelen.

### **Let op**

- Als het stopcontact dat wordt gebruikt om het apparaat van stroom te voorzien, slecht is aangesloten, wordt de stekker van het apparaat heet. Zorg ervoor dat u het apparaat aansluit op een goed aangesloten stopcontact.
- Stel het apparaat niet bloot aan zware schokken.
- Haal na gebruik en bij een stroomstoring altijd de stekker uit het stopcontact.
- Plaats het apparaat op een stabiele, vlakke ondergrond. Zorg ervoor dat er minstens 35 cm vrije ruimte rondom het apparaat is om oververhitting te voorkomen.
- Gebruik het apparaat niet bij kamertemperaturen lager dan 10°C of hoger dan 35°C.
- Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen in de achterzijde van het apparaat tijdens gebruik open blijven.
- Het apparaat is voorzien van een automatische beveiliging tegen oververhitting. Als het apparaat onvoldoende wordt gekoeld, bijvoorbeeld doordat de ventilatieopeningen afgedekt zijn, schakelt het apparaat automatisch uit. Haal de stekker uit het stopcontact en neem de oorzaak van de oververhitting weg. Als het apparaat is afgekoeld, kan het apparaat weer worden ingeschakeld. Steek de stekker weer in het stopcontact en druk op de aan/uitknop.
- Houd de lampbehuizing vast aan een van de handgrepen of aan het scharnier zolang de hoogteinstellingen ontgrendeld zijn. Zo voorkomt u dat uw vingers vast komen te zitten wanneer u de hoogte van het apparaat verstelt.
- Laat het apparaat ongeveer 15 minuten afkoelen voordat u het schoonmaakt of opbergt.
- Als u zojuist hebt gezwommen of een douche hebt genomen, zorg er dan voor dat u uw huid goed hebt afgedroogd voordat u dit apparaat gebruikt.
- Kijk niet in het licht van de lamp als deze aan is om schade aan uw ogen te voorkomen. Houd uw ogen gesloten.
- Het filter en de omringende onderdelen worden zeer heet als het apparaat is ingeschakeld. Raak deze niet aan.
- Gebruik het apparaat nooit als het filter beschadigd of kapot is of als het ontbreekt.
- Voorkom dat het lichaamsdeel direct na de behandeling te sterk afkoelt.
- Val niet in slaap tijdens de behandeling.
- Pijnstillers verminderen de gevoeligheid voor warmte. Gebruik dit apparaat niet als u pijnstillers slikt zonder eerst uw arts te raadplegen.
- Als u lijdt aan een ernstige ziekte (bijv. suikerziekte, hartkwalen, acute ontstekingsziekten, multiple sclerose, trombose, bloedstollingsziekten), raadpleeg dan uw arts voordat u het apparaat gebruikt.
- Over het algemeen kunt u dit apparaat beter niet gebruiken als u niet tegen een warm bad kunt. Als u twijfelt, raadpleeg dan uw arts.
- Als u overgevoelig of ongevoelig bent voor infrarood licht, wees dan extra voorzichtig bij het gebruik van dit apparaat. Als u twijfelt, raadpleeg dan uw arts.
- Gebruik het apparaat niet als u een zwelling of een ontsteking hebt, omdat de warmte de klachten zou kunnen verergeren. Als u twijfelt, raadpleeg dan uw arts.
- Als er na 6-8 behandelingen geen verbetering optreedt, stop dan met het gebruik van het apparaat en raadpleeg uw arts.
- Vermijd zeer korte behandelfstanden om oververhitting van uw huid te voorkomen.

### **Elektromagnetische velden (EMV)**

Dit Philips-apparaat voldoet aan alle richtlijnen met betrekking tot elektromagnetische velden (EMV). Mits het apparaat op de juiste wijze en volgens de instructies in deze gebruiksaanwijzing wordt gebruikt, is het veilig te gebruiken volgens het nu beschikbare wetenschappelijke bewijs.

## Het apparaat gebruiken

### Het effect van de InfraCare

De InfraCare produceert infrarood licht dat diep in de huid doordringt en het weefsel opwarmt. Warmte verandert de neuronale signalen naar de hersenen en vermindert zo pijn. Opwarming van het lichaam stimuleert de bloedsomloop en verwijdert de bloedvaten, waardoor de stoffen die nodig zijn om het lichaamsweefsel te herstellen en voeden, sneller worden getransporteerd. Infrarood licht versnelt ook de stofwisseling en de afvoer van afvalstoffen uit het lichaam. Daarnaast maakt warmte weefsels buigzamer, waardoor stijfheid vermindert en gewrichten soepeler worden. Dankzij deze effecten kan behandeling met de InfraCare pijn die veroorzaakt wordt door spier- en gewrichtsproblemen laten afnemen.

### Therapeutische toepassingen

De InfraCare is een apparaat voor lokale warmtebehandeling.

Mogelijke toepassingen:

- Behandeling van incidentele of chronische spierpijn, stijve spieren en stijve gewrichten
- Behandeling van pijn in de onderrug (spit)
- Behandeling van winterhanden en -voeten
- Voorbereiding op een andere behandeling zoals een massage
- Behandeling van verstuikingen en kneuzingen
- Om pijn te verlichten, bijv. als gevolg van reumatische aandoeningen
- **Zie [www.philips.nl](http://www.philips.nl) (zoekwoord: InfraCare) voor meer informatie over de gezondheidsvoordelen (fig. 5).**

### Klaarmaken voor gebruik

- 1** Wikkel het netsnoer helemaal af.
- 2** Plaats het apparaat op een stabiele, vlakke ondergrond en zorg ervoor dat er minstens 35 cm vrije ruimte rondom het apparaat is om oververhitting te voorkomen (fig. 6).

Dankzij de voet kunt u het apparaat in veel verschillende standen gebruiken. Hieronder vindt u een aantal voorbeelden.

- Om uw rug van schouder tot heup te behandelen, plaatst u het apparaat naast een bed met de lampbehuizing in de hoogste stand en naar beneden gekanteld en gaat u op uw buik liggen (fig. 7).
- Om uw rug te behandelen, plaatst u het apparaat naast een bed met de lampbehuizing in de laagste stand en gaat u op uw zij liggen (fig. 8).
- Om uw bovenrug en schouders te behandelen, plaatst u het apparaat achter een stoel of andere zitplaats met de lampbehuizing in horizontale stand en gaat u zitten met uw rug naar het apparaat toegekeerd (fig. 9).
- Om uw rug te behandelen, plaatst u het apparaat naast een stoel of kruk met de lampbehuizing in verticale stand en gaat u zitten met uw rug naar het apparaat toegekeerd (fig. 10).
- Om uw heup en bovenbeen te behandelen, plaatst u het apparaat naast een stoel met de lampbehuizing in horizontale stand en gaat u zitten met uw been naar het apparaat toegekeerd (fig. 11).

- 3** Zet de lampbehuizing in de gewenste stand.
  - Draai de hoogte-instelring linksom, trek de lampbehuizing omhoog of duw deze naar beneden tot de gewenste hoogte en vergrendel deze daar door de hoogte-instelring rechtsom te draaien (fig. 12).
  - Als u de lampbehuizing naar boven of beneden wilt kantelen, pak deze dan beet bij de handgrepen en beweeg de lampbehuizing naar de gewenste stand (fig. 13).
  - U kunt de lampbehuizing ook in horizontale of verticale stand zetten door deze beet te pakken bij de handgrepen en naar de gewenste stand te draaien (fig. 14).

► Zorg ervoor dat de voet horizontaal staat. Als de voet niet vlak staat, schakelt het apparaat automatisch uit (fig. 15).

**4 Ga op de juiste afstand van het apparaat zitten of liggen.**

- Op een afstand van 40-50 cm van het lichaam behandelt de InfraCare een gebied van ongeveer 40 bij 60 cm. Op een grotere afstand is het behandelde gebied groter en het infrarode licht en daarom de warmte minder sterk. Op een kleinere afstand is het behandelde gebied kleiner en het infrarode licht en de warmte sterker.
- Zorg ervoor dat de afstand tussen uw lichaam en het apparaat groot genoeg is om onbedoeld contact met het hete filter te voorkomen.
- Kies een afstand waarop de warmte aangenaam is.

*Opmerking: De warmte van het apparaat bereikt pas enkele minuten nadat u het apparaat hebt ingeschakeld de volle sterkte. Dat wil echter niet zeggen dat het apparaat niet effectief is tijdens de eerste minuten.*

---

**Duur van de behandeling**

De duur van de behandeling hangt af van de persoon die wordt behandeld en van het soort gebruik. Voor het behalen van resultaat raden we een paar korte behandelingen per dag aan, bijv. 2 behandelingen van 15 minuten, op een aantal opeenvolgende dagen.

*Opmerking: De praktijk heeft aangetoond dat een paar korte behandelingen per dag een beter resultaat opleveren dan één langere behandeling.*

Als u twijfelt, raadpleeg dan altijd uw arts!

---

**De InfraCare gebruiken**

**1** Steek de stekker in het stopcontact.

► De aan/uitknop (A) en de timerknoppen (D) knippen gedurende 1 minuut, de knop voor maximumintensiteit (B) gaat branden en 00 verschijnt op het display (fig. 16).

**2** Stel de gewenste behandeltime in door op de + of - timerknop te drukken. Houd de knop ingedrukt om de time sneller in te stellen.

**3** Pas de lichtintensiteit van de lamp aan door op een van de intensiteitknoppen te drukken. Als u geen intensiteitknop indrukt, zal het apparaat automatisch op de standaardinstelling, de maximumintensiteit, werken.

**4** Schakel het apparaat in door op de aan/uitknop te drukken.

**5** Druk op de pauzeknop (C) als u de behandeling wilt onderbreken (fig. 16).

De lamp gaat uit, maar de resterende behandeltime wordt opgeslagen in het geheugen van het apparaat.

- Druk nogmaals op de pauzeknop om de behandeling te hervatten.

**6** Tijdens de behandeling kunt u de ingestelde behandeltime en lichtintensiteit als volgt veranderen:

- Druk op de + of - timerknop om de behandeltime te veranderen of op een van de intensiteitknoppen om de lichtintensiteit te veranderen.

**7** Het apparaat schakelt automatisch uit nadat de ingestelde behandeltime is verstreken.

*Opmerking: Tijdens de laatste minuut van de ingestelde behandeltime knippert 01 op het display.*

## Schoonmaken

Haal de stekker uit het stopcontact en laat het apparaat ongeveer 15 minuten afkoelen voordat u het gaat schoonmaken.

Gebruik nooit schuurspunzen, schurende schoonmaakmiddelen of agressieve vloeistoffen zoals benzine of aceton om het apparaat schoon te maken.

- 1 Maak de lampbehuizing, de stang en de voet schoon met een vochtige doek. Voorkom dat er water in het apparaat loopt.
- 2 U kunt de buitenkant van het filter schoonmaken met een zachte doek die is besprenkeld met wat brandspiritus.

## Opbergen

- 1 Haal de stekker uit het stopcontact en laat het apparaat ongeveer 15 minuten afkoelen voordat u het opbergt.
  - 2 Draai de hoogte-instelling linksom, duw de lampbehuizing naar beneden en vergrendel deze daar door de hoogte-instelling rechtsom te draaien (fig. 12).
- Pak het apparaat altijd beet bij de stang van de voet als u het wilt dragen of optillen (fig. 17).

*Opmerking: Berg de InfraCare op een droge plaats op.*

## Vervangen

### Filter

Het filter beschermt tegen blootstelling aan ongewenst licht.

Als het filter beschadigd of kapot is, gebruik het apparaat dan niet meer. Neem contact op met het Philips Consumer Care Centre voor informatie.

*Opmerking: Als het filter kapotgaat of beschadigd raakt tijdens de garantieperiode, neem dan contact op met het Consumer Care Centre om het apparaat te laten vervangen.*

### Lamp

De effectiviteit van de lamp neemt niet af in de loop van de tijd.

Probeer de lamp niet te vervangen als deze het niet meer doet. Neem contact op met het Philips Consumer Care Centre voor informatie.

*Opmerking: Probeer de lamp niet zelf te vervangen als deze het tijdens de garantieperiode niet meer doet, maar neem contact op met het Consumer Care Centre om het apparaat te laten vervangen.*

## Milieu

- Gooi het apparaat aan het einde van zijn levensduur niet weg met het normale huisvuil, maar lever het in op een door de overheid aangewezen inzamelpunt om het te laten recyclen. Op die manier levert u een bijdrage aan een schonere leefomgeving (fig. 18).

## Garantie & service

Als u service of informatie nodig hebt of als u een probleem hebt, bezoek dan de Philips-website ([www.philips.nl](http://www.philips.nl)), of neem contact op met het Philips Consumer Care Centre in uw land (u vindt het telefoonnummer in het 'worldwide garantie'-vouwblad). Als er geen Consumer Care Centre in uw land is, ga dan naar uw Philips-dealer.

**Problemen oplossen**

Als het apparaat niet goed werkt of helemaal niet werkt, raadpleeg dan eerst de onderstaande lijst. Als het probleem niet in deze lijst wordt vermeld, is het apparaat waarschijnlijk defect. In dat geval raden we u aan contact op te nemen met het Philips Consumer Care Centre.

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Het apparaat gaat niet aan.	Mogelijk is de stekker niet goed in het stopcontact gestoken.	Steek de stekker goed in het stopcontact.
	Er is mogelijk een stroomstoring opgetreden.	Controleer of de stroomvoorziening naar behoren werkt door een ander apparaat aan te sluiten.
	De lamp is mogelijk kapot.	Neem contact op met het Philips Consumer Care Centre.
	Het netsnoer van het apparaat is mogelijk beschadigd.	Controleer het netsnoer. Indien het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door Philips of door personen met vergelijkbare kwalificaties om gevaar te voorkomen.

**Specificaties**

Model	HP3641
Nominale spanning (V) Hongkong/Singapore/Europa	220-230
Nominale spanning (V) China/Korea	220
Nominale spanning (V) Maleisië	240
Nominale spanning (V) Taiwan	110
Nominale frequentie (Hz) Hongkong/Singapore/Europa	50-60
Nominale frequentie (Hz) China/Maleisië	50
Nominale frequentie (Hz) Korea/Taiwan	60
Nominaal ingangsvermogen (W)	650
Klasse	II
Classificatie	niet geclassificeerd
Binnendringen van water	IPX0
IR-type	IR-A/B/C
Stralingsdichtheid (W/m <sup>2</sup> )	ca. 1000
Veldafmetingen (in cm <sup>2</sup> )	60 x 40
Batterijtype	niet van toepassing

**Gebruiksomstandigheden**

Temperatuur	van +10°C tot +35°C
-------------	---------------------

Relatieve vochtigheid	van 30% tot 90%
-----------------------	-----------------

**Opbergomstandigheden**

Temperatuur	van -20°C tot +50°C
-------------	---------------------

Relatieve vochtigheid	van 30% tot 90% (geen condens)
-----------------------	--------------------------------

Schakeldiagrammen, lijsten met onderdelen en andere technische omschrijvingen zijn op aanvraag beschikbaar.

Als de gebruiker van dit apparaat, dient u maatregelen te treffen om elektromagnetische storingen of andere storingen tussen dit apparaat en andere apparaten te voorkomen.

## Innledning

Gratulerer med kjøpet og velkommen til Philips! Du får best mulig nytte av støtten som Philips tilbyr, hvis du registrerer produktet ditt på [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Med InfraCare kan du på en behagelig måte behandle muskelproblemer og lindre muskelsmerter hjemme. Du kan behandle store deler av kroppen samtidig. På samme måte som solen sender apparatet ut infrarødt lys. Det spesielle filteret sender bare gjennom den typen lys som trengs for å oppnå en terapeutisk effekt.

## Generell beskrivelse (fig. 1)

- A** Vifte
- B** Lampekabinett
- C** Hengsel for vipping av lampekabinett
- D** Sokkelstang
- E** Høydejusteringsring
- F** Ledning
- G** Kontrollpanel
- H** Filter
- I** Infrarød halogenlampe
- J** Håndtak

## Viktig

### Generelt

- Symbolene på InfraCare har følgende betydning:
  - 1 Dette symbolet advarer mot varme overflater (fig. 2).
  - 2 Dette symbolet forteller at du må lese brukerhåndboken nøye før du bruker apparatet. Ta vare på brukerhåndboken for senere referanse (fig. 3).
  - 3 Dette symbolet forteller at dette apparatet er dobbeltisolert (klasse II) (fig. 4).
- Dette apparatet overholder kravene til direktivet for medisinsk utstyr (MDD-direktivet) MDD93/42/EØF.

### Fare

- Vann og elektrisitet er en farlig kombinasjon! Ikke bruk apparatet i fuktige omgivelser (f.eks. i badetrom eller i nærheten av en dusj eller et svømmebasseng).
- Ikke la det komme vann inn i apparatet eller søl vann på apparatet.

### Advarsel

- Før du kobler til apparatet, må du kontrollere at spenningen som er angitt på apparatet, stemmer overens med nettspenningen.
- Hvis ledningen er ødelagt, må den alltid skiftes ut av Philips, et servicesenter som er godkjent av Philips, eller lignende kvalifisert personell, slik at man unngår farlige situasjoner.
- La aldri apparatet stå uten tilsyn mens det er slått på.
- Dette apparatet er ikke tiltenkt bruk av personer som har nedsatt sanseevne eller fysisk eller psykisk funksjonsevne, eller personer som ikke har erfaring eller kunnskap, unntatt hvis de får tilsyn eller instruksjoner om bruk av apparatet av en person som er ansvarlig for sikkerheten.
- Apparatet skal ikke brukes av barn. Pass på at barn er under tilsyn, slik at de ikke leker med apparatet.

### Viktig

- Hvis stikkkontakten som brukes til apparatet, har dårlig kontakt, blir støpselet på apparatet varmt. Kontroller at du setter støpselet i en stikkontakt som er ordentlig tilkoblet.
- Ikke utsett apparatet for kraftige støt.
- Koble alltid apparatet fra når du har brukt det, og hvis strømmen har gått.



- Plasser apparatet på en stabil, jevn overflate. Kontroller at det er minst 35 cm klaring rundt det for å forhindre overoppheting.
- Apparatet må ikke brukes ved romtemperaturer under 10 °C eller over 35 °C.
- Pass på at luftehullene på baksiden av apparatet ikke blokkeres under bruk.
- Apparatet er utstyrt med automatisk beskyttelse mot overoppheting. Hvis apparatet ikke får nok kjøling (f.eks. fordi kjøleventilene er tildekket), slås apparatet av automatisk. Koble fra apparatet og fjern årsaken til overopphetingen. Når apparatet er avkjølt, kan det slås på igjen. Dette gjøres ved å koble apparatet til igjen og trykke på av/på-knappen.
- Du unngår å få fingrene i klem når du justerer høyden, ved å holde lampekabinettet i et av håndtakene eller i hengslet når høydejusteringsringene er låst opp.
- La apparatet avkjøles i ca. 15 minutter før du rengjør det eller setter det bort.
- Hvis du nettopp har svømt eller tatt en dusj, må du tørke huden ordentlig før du bruker apparatet.
- For å unngå øyeskader, bør du ikke se direkte på lampelyset når det står på. Hold øynene lukket.
- Filteret og delene rundt det blir veldig varme når apparatet er slått på. Ikke rør dem.
- Bruk aldri apparatet når filteret er skadet, ødelagt eller mangler.
- Unngå for rask avkjøling av kroppen rett etter behandlingen.
- Ikke sovne under behandlingen.
- Smertestillende midler reduserer følsomheten for varme. Ikke bruk dette apparatet når du går på smertestillende midler uten å snakke med legen din først.
- Hvis du har en alvorlig sykdom (f.eks. diabetes, hjertesykdom, akutte betennelsessykdommer, multipel sklerose, blodpropp eller koaguleringssykdommer), bør du snakke med lege før du bruker apparatet.
- En tommelfingerregel kan være at hvis du ikke klarer å ta et varmt bad, bør du heller ikke bruke dette apparatet. Snakk med legen din hvis du er i tvil.
- Hvis du er overfølsom eller ufølsom for infrarødt lys, må du være ekstra forsiktig når du bruker dette apparatet. Snakk med legen din hvis du er i tvil.
- Ikke bruk apparatet hvis du har hovne områder eller betennelse. Varme kan forverre situasjonen. Hvis du er i tvil, snakker du med legen din.
- Hvis du ikke ser noen forbedringer etter 6–8 behandlinger, må du stoppe å bruke apparatet og ta kontakt med legen din.
- Unngå veldig kort avstand til apparatet slik at du ikke overoppheter huden.

### Elektromagnetiske felt (EMF)

Dette Philips-apparatet overholder alle standarder som gjelder for elektromagnetiske felt (EMF). Hvis det håndteres riktig og i samsvar med instruksjonene i denne brukerveiledningen, er det trygt å bruke det ut fra den kunnskapen vi har per dags dato.

## Bruke apparatet

### Effekten av InfraCare

InfraCare produserer infrarødt lys, som trenger dypt inn i huden og varmer vevene. Varme modulerer nervecellesignalene til hjernen, og på denne måten reduseres smerten. Oppvarming stimulerer blodsirkulasjonen og utvider blodårene, noe som får fortløp i transporten av stoffene som er nødvendige for å gjenoppbygge og gi næring til kroppens vev. Infrarødt lys får også fortløp i stoffskiftet og fjerningen av slaggstoffer fra kroppen. Varmen gjør også vevet smidigere, slik at stivhet reduseres og leddene blir mer fleksible. På grunn av disse effektene kan behandling med InfraCare lindre smerte som stammer fra muskel- og leddproblemer.

## Terapeutisk bruk

InfraCare er et apparat for lokal varmeterapi.

Mulig bruk:

- behandling av midlertidige eller kroniske muskelsmerter; stive muskler og stive ledd
- behandling av smerter i korsryggen (lumbago)
- behandling av frostskafer
- forberedelse for annen behandling, for eksempel massasje
- behandling av forstuinger og skrammer
- til å lindre smerte, f.eks. på grunn av revmatiske plager

► Du finner mer informasjon om helsefordelene på [www.philips.com](http://www.philips.com), søkeord InfraCare (fig. 5).

### Før bruk

**1** Dra ledningen helt ut.

**2** Plasser apparatet på en stabil, jevn overflate og kontroller at det er minst 35 cm klaring rundt det for å forhindre overoppheting (fig. 6).

Takket være stativet kan du bruke apparatet i mange forskjellige stillinger. Nedenfor finner du noen eksempler:

- Når du vil behandle ryggen fra skuldrene til hoftene, plasserer du apparatet ved siden av en seng, med lampekabinettet i høyeste stilling og vippet ned. Finn en behagelig liggestilling på magen (fig. 7).
- Når du vil behandle ryggen, plasserer du apparatet ved siden av en seng, med lampekabinettet i den laveste stillingen. Finn en behagelig liggestilling på den ene siden (fig. 8).
- Når du vil behandle den øvre delen av ryggen og skuldrene, plasserer du apparatet bak en stol eller et annet sete, med lampekabinettet i vannrett stilling. Du kan sitte behagelig med ryggen mot apparatet (fig. 9).
- Når du vil behandle ryggen, plasserer du apparatet ved siden av en stol eller krakk med lampekabinettet i loddrett stilling. Sett deg i en behagelig stilling med ryggen mot apparatet (fig. 10).
- Når du vil behandle hoftene og øvre del av bena, plasserer du apparatet ved siden av en stol, med lampekabinettet i horisontal stilling. Finn en behagelig sittestilling med benet mot apparatet (fig. 11).

**3** Juster lampekabinettet

- Vri høydejusteringsringen mot klokken, trekk lampekabinettet opp eller skyv det ned til ønsket høyde, og lås det deretter i stilling ved å vri ringen med klokken (fig. 12).
- Når du vil vippe lampekabinettet oppover eller nedover, tar du tak i håndtakene og flytter det til ønsket stilling (fig. 13).
- Du kan også snu lampekabinettet til vannrett eller loddrett stilling ved å ta tak i håndtakene og snu det til ønsket stilling (fig. 14).
- Kontroller at sokkelfoten er vannrett. Hvis den står i vinkel, slås apparatet av automatisk (fig. 15).

**4** Sitt eller ligg med riktig avstand fra apparatet.

- Ved en avstand på 40–50 cm fra kroppen behandler InfraCare et område på rundt 40 x 60 cm. Med større avstand blir behandlingsområdet større, og det infrarøde lyset, og dermed også varmen, mindre intenst. Med kortere avstand blir behandlingsområdet mindre, og det infrarøde lyset, og dermed også varmen, mer intenst.
- Kontroller at avstanden mellom kroppen og apparatet er stor nok til å forhindre utilsiktet kontakt med det varme filteret.
- Velg en avstand der varmen er behagelig.

*Merke: Varmen fra apparatet når ikke full intensitet før noen minutter etter at du har slått på apparatet. Dette betyr imidlertid ikke at apparatet ikke virker de første minuttene.*

## Varighet på behandlingen

Varigheten på behandlingen kommer an på personen som skal behandles og bruksområde. Vi anbefaler noen få korte behandlinger per dag, f.eks. to behandlinger på 15 minutter flere dager etter hverandre, for å oppnå resultater.

*Merk: Bruk har vist at noen få korte behandlinger per dag gir et bedre resultat enn én lengre behandling.*

Hvis du er i tvil, bør du alltid snakke med legen din.

## Bruke InfraCare

- 1** Sett støpselet i stikkontakten.
  - ▶ Av/på-knappen (A) og timerknappene (D) blinker i ett minutt, knappen for maksimal intensitet (B) lyser, og 00 blinker på displayet (fig. 16).
- 2** Angi ønsket behandlingstid ved å trykke på pluss- (+) eller minus-knappen (-). Hold knappen nede for å justere tiden raskere.
- 3** Juster lysintensiteten på lampen ved å trykke på en av intensitetsknappene. Hvis du ikke trykker på noen av disse knappene, lyser lampen med standardinnstillingen, som er maksimal intensitet.
- 4** Slå på apparatet ved å trykke på av/på-knappen.
- 5** Hvis du vil avbryte behandlingen, trykker du på pauseknappen (C) (fig. 16). Lampen slukker, men gjenværende behandlingstid er lagret i minnet på apparatet.
  - Når du vil fortsette behandlingen, trykker du på pauseknappen på nytt.
- 6** Slik endrer du behandlingstiden og lysintensiteten i løpet av behandlingen:
  - Trykk på pluss- (+) eller minusknappen (-) for å endre behandlingstiden, eller på en av intensitetsknappene for å endre lysintensiteten.
- 7** Apparatet slår seg av automatisk når den angitte tiden har gått.

*Merk: Under det siste minuttet av den angitte tiden blinker 01 på displayet.*

## Rengjøring

Koble fra apparatet og la det avkjøles i cirka 15 minutter før du rengjør det.

Bruk aldri skurebørster, skuremidler eller væsker som bensin eller acetone, til å rengjøre apparatet.

- 1** Rengjør lampekabinettet, sokkelstangen og foten med en fuktig klut. Ikke la vann renne inn i apparatet.
- 2** Du kan rengjøre utsiden av filteret med en myk klut med litt metylsprit.

## Oppbevaring

- 1** Koble fra apparatet og la det avkjøles i cirka 15 minutter før du setter det bort.
- 2** Vri høydejusteringsringen mot klokken, skyv lampekabinettet ned, og lås det deretter i stilling ved å vri ringen med klokken (fig. 12).
  - ▶ Løft og bær alltid apparatet i sokkelstangen (fig. 17).

*Merk: Oppbevar InfraCare tørt.*

**Utskifting****Filter**

Filteret beskytter mot eksponering av uønsket lys.

Hvis filteret er skadet eller ødelagt, må du ikke bruke apparatet mer. Ta kontakt med Philips' forbrukerstøtte for å få mer informasjon.

*Merk: Hvis filteret går i stykker eller blir ødelagt i garantiperioden, kan du ta kontakt med forbrukerstøtten for å erstatte apparatet.*

**Lampe**

Effektiviteten til lampen blir ikke mindre med tiden.

Ikke prøv å bytte pæren hvis den slutter å virke. Ta kontakt med Philips' forbrukerstøtte for å få mer informasjon.

*Merk: Hvis pæren slutter å virke i løpet av garantiperioden, må du ikke prøve å bytte den selv. Ta kontakt med forbrukerstøtten for å erstatte apparatet.*

**Miljø**

- Ikke kast apparatet som vanlig husholdningsavfall når det ikke kan brukes lenger. Lever det på en gjenvinningsstasjon. Slik bidrar du til å ta vare på miljøet (fig. 18).

**Garanti og service**

Hvis du trenger service eller informasjon, eller hvis du har et problem med produktet, kan du gå til nettsidene til Philips på [www.philips.com](http://www.philips.com). Du kan også ta kontakt med Philips' forbrukertjeneste der du bor (du finner telefonnummeret i garantiheftet). Hvis det ikke finnes noen forbrukertjeneste i nærheten, kan du kontakte din lokale Philips-forhandler.

**Feilsøking**

Hvis apparatet ikke virker eller ikke virker som det skal, sjekker du først listen under. Hvis problemet ikke er beskrevet i denne listen, har apparatet sannsynligvis en feil. I så fall anbefaler vi at du tar kontakt med Philips' forbrukerstøtte.

Problem	Årsak	Løsning
Apparatet slås ikke på.	Støpselet er kanskje ikke satt ordentlig inn i stikkkontakten.	Sett støpselet ordentlig inn i stikkkontakten.
	Strømmen har kanskje gått.	Kontroller strømforsyningen ved å koble til et annet apparat.
	Lampen kan være defekt.	Ta kontakt med Philips' forbrukerstøtte.
	Ledningen til apparatet kan være skadet.	Kontroller ledningen. Hvis ledningen er skadet, må du få den byttet av Philips eller kvalifisert personell for å forhindre fare.

## Spesifikasjoner

Modell	HP3641
Standardspenning (V) Hongkong/Singapore/Europa	220-230
Standardspenning (V) Kina/Korea	220
Standardspenning (V) Malaysia	240
Standardspenning (V) Taiwan	110
Standardfrekvens (Hz) Hongkong/Singapore/ Europa	50-60
Standardfrekvens (Hz) Kina/Malaysia	50
Standardfrekvens (Hz) Korea/Taiwan	60
Standard inn (W)	650
Klasse	II
Klassifisering	ikke klassifisert
Inntrenging av vann	IPX0
IR-type	IR-A/B/C
Effekttetthet (W/m <sup>2</sup> )	cirka 1000
Feltmål (i cm <sup>2</sup> )	60 × 40
Batteritype	ikke gjeldende

## Driftsforhold

Temperatur	fra +10 °C til +35 °C
Relativ luftfuktighet	fra 30 % til 90 %

## Oppbevaringsforhold

Temperatur	fra -20 °C til +50 °C
Relativ luftfuktighet	fra 30 % til 90 % (ikke-kondenserende)

Kretsdiagrammer, komponentdelister og andre tekniske beskrivelser er tilgjengelige ved behov. Når du bruker dette apparatet, må du ta forholdsregler for å forhindre elektromagnetisk forstyrrelse eller andre typer forstyrrelse mellom dette apparatet og andre apparater.

## Introdução

Parabéns pela sua compra e bem-vindo à Philips! Para tirar todo o partido da assistência fornecida pela Philips, registre o seu produto em [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Com o InfraCare, pode tratar os problemas musculares e aliviar a dor no conforto de sua casa. Permite-lhe tratar uma grande área do corpo de uma só vez. Tal como o sol, o aparelho emite luz infravermelha. O filtro especial deixa passar apenas o tipo de luz necessário para obter o efeito terapêutico pretendido.

## Descrição geral (fig. 1)

- A** Ventoinha
- B** Compartimento da lâmpada
- C** Articulação para inclinar o compartimento da lâmpada
- D** Extremidade do suporte
- E** Anel de regulação da altura
- F** Cabo de alimentação
- G** Painel de controlo
- H** Filtro
- I** Lâmpada de halogéneo de infravermelhos
- J** Pegas

## Importante

### Geral

- Os símbolos do InfraCare têm o seguinte significado:
  - 1 Este símbolo avisa-o quando as superfícies estão quentes (fig. 2).
  - 2 Este símbolo indica que tem de ler cuidadosamente o manual do utilizador antes de utilizar o aparelho. Guarde o manual do utilizador para uma eventual consulta futura (fig. 3).
  - 3 Este símbolo indica que este aparelho possui isolamento duplo (Classe II) (fig. 4).
- Este aparelho cumpre os requisitos da directiva MDD93/42/CEE sobre os aparelhos utilizados para fins médicos.

### Perigo

- A água e a electricidade formam uma combinação perigosa! Não utilize este aparelho em ambientes húmidos (p. ex. na casa de banho ou perto de chuveiros ou piscinas).
- Não deixe entrar água no aparelho, nem derrame água sobre o mesmo.

### Aviso

- Verifique se a voltagem indicada no aparelho corresponde à voltagem eléctrica local antes de o ligar.
- Se o fio estiver danificado, deve ser sempre substituído pela Philips, por um centro de assistência autorizado da Philips ou por pessoal devidamente qualificado para se evitarem situações de perigo.
- Não deixe o aparelho ligado sem vigilância.
- Este aparelho não deve ser utilizado por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, a não ser que lhes tenha sido dada supervisão ou instruções relativas à utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- Este aparelho não deve ser utilizado por crianças. As crianças devem ser vigiadas para assegurar que não brincam com o aparelho.

### **Cuidado**

- Se a tomada eléctrica utilizada para o aparelho não possuir ligações adequadas, a ficha do aparelho irá aquecer. Certifique-se de que liga o aparelho a uma tomada eléctrica adequada.
- Não sujeite o aparelho a choques violentos.
- Desligue sempre o aparelho após a utilização e caso exista uma falha de energia.
- Coloque o aparelho numa superfície estável e plana. Certifique-se de que deixa um intervalo de, pelo menos, 35 cm à volta do aparelho para evitar que sobreaqueça.
- Não utilize o aparelho em temperaturas ambiente inferiores a 10 °C ou superiores a 35 °C.
- Certifique-se de que os orifícios de ventilação na parte de trás do aparelho estão abertos durante a utilização.
- O aparelho está equipado com uma protecção automática contra sobreaquecimento. Se o aparelho não estiver a ser refrigerado de forma adequada (por exemplo, se os orifícios de ventilação estiverem tapados), o aparelho desliga-se automaticamente. Desligue o aparelho e elimine a causa de sobreaquecimento. Assim que o aparelho arrefecer, pode voltar a ser ligado. Para o fazer, introduza a ficha na tomada e prima o botão ligar/desligar.
- Para não ficar com os dedos presos ao ajustar a altura, pegue no compartimento da lâmpada por uma das pegas ou pela articulação enquanto os anéis de regulação da altura estiverem desbloqueados.
- Deixe o aparelho arrefecer durante aproximadamente 15 minutos antes de o limpar ou guardar.
- Se esteve a nadar ou tomou um duche, certifique-se de que seca a pele de forma adequada antes de utilizar o aparelho.
- Para evitar danos na visão, não olhe directamente para a luz da lâmpada enquanto estiver ligada. Mantenha os olhos fechados.
- O filtro e as peças que se encontram directamente à sua volta ficam muito quentes quando o aparelho está ligado. Não lhes toque.
- Nunca utilize o aparelho se este não possuir filtro ou se o filtro estiver danificado ou partido.
- Evite que a parte do corpo que foi tratada arrefeça de forma brusca.
- Não adormeça durante o tratamento.
- Os analgésicos reduzem a sensibilidade ao calor. Não utilize este aparelho se estiver a tomar analgésicos sem ter consultado primeiro o seu médico.
- Se sofrer de uma doença grave (por exemplo, diabetes, problemas cardíacos, doenças inflamatórias agudas, esclerose múltipla, trombozes, distúrbios de coagulação sanguínea), consulte o seu médico antes de utilizar o aparelho.
- Por norma, se não consegue tomar um banho quente, não deve utilizar este aparelho. Em caso de dúvida, consulte o seu médico.
- Se for hipersensível ou insensível à luz infravermelha, deve ter um cuidado adicional ao utilizar este aparelho. Em caso de dúvida, consulte o seu médico.
- Não utilize o aparelho se tiver um inchaço ou uma inflamação, uma vez que pode piorar o seu estado. Em caso de dúvida, consulte o seu médico.
- Se não verificar melhorias após 6-8 tratamentos, pare de utilizar o aparelho e consulte o seu médico.
- Para evitar o sobreaquecimento da pele, evite distâncias de tratamento muito curtas.

### **Campos electromagnéticos (EMF)**

Este aparelho Philips cumpre com todas as normas correspondentes a campos electromagnéticos (EMF). Se manuseado correctamente e de acordo com as instruções fornecidas neste manual do utilizador, o aparelho pode ser utilizado em segurança com base em provas científicas disponíveis actualmente.

## Utilizar o aparelho

### O efeito do InfraCare

O InfraCare produz raios infravermelhos, que penetram profundamente na pele e danificam os tecidos.

O calor altera os sinais neurológicos para o cérebro, reduzindo a dor. O aquecimento estimula a circulação sanguínea e dilata os vasos sanguíneos, acelerando o transporte das substâncias necessárias para a reconstrução e nutrição dos tecidos do corpo. A luz infravermelha também acelera o processo metabólico e a remoção das substâncias rejeitadas pelo organismo. Uma vez que torna os tecidos mais elásticos, o calor reduz ainda a rigidez e aumenta a flexibilidade das articulações.

Devido a estes efeitos, o tratamento com o InfraCare pode aliviar a dor derivada de problemas musculares ou com as articulações.

### Aplicações terapêuticas

O InfraCare é um aparelho para terapia por aquecimento localizado.

Aplicações possíveis:

- Tratamento de dores musculares ocasionais ou crónicas, músculos e articulações rígidos
- Tratamento de dores na região lombar (lumbago)
- Tratamento de frieiras
- Preparação para outro tratamento, como massagem
- Tratamento de entorses e pisaduras
- Para aliviar a dor; por exemplo, devido a problemas de reumatismo

► **Para obter mais informações sobre os benefícios para a saúde, consulte o site [www.philips.com](http://www.philips.com) e introduza a palavra de pesquisa “InfraCare” (fig. 5).**

### Preparar para a utilização

**1** Desenrole completamente o fio de alimentação.

**2** Coloque o aparelho numa superfície estável e plana e certifique-se de que deixa um intervalo de, pelo menos, 35 cm à volta do aparelho para evitar que sobreaqueça (fig. 6).

Graças ao suporte, pode utilizar o aparelho em muitas posições diferentes. Abaixo encontra alguns exemplos de utilização.

- Para tratar a zona compreendida entre os ombros e as ancas, coloque o aparelho ao lado de uma cama, com o compartimento da lâmpada na posição mais alta e voltado para baixo. Deite-se confortavelmente de barriga para baixo (fig. 7).
- Para tratar as costas, coloque o aparelho ao lado de uma cama, com o compartimento da lâmpada na posição mais baixa. Deite-se confortavelmente de lado (fig. 8).
- Para tratar a zona superior das costas e os ombros, coloque o aparelho por trás de uma cadeira ou de outro suporte, com o compartimento da lâmpada na posição horizontal, e sente-se confortavelmente com as costas voltadas para o aparelho. (fig. 9)
- Para tratar as costas, coloque o aparelho por trás de uma cadeira ou de um banco, com o compartimento da lâmpada na posição vertical, e sente-se confortavelmente com as costas voltadas para o aparelho (fig. 10).
- Para tratar a anca e a parte superior da perna, coloque o aparelho ao lado de uma cadeira, com o compartimento da lâmpada na posição horizontal, e sente-se confortavelmente com a perna voltada para o aparelho (fig. 11).

**3** Ajustar o compartimento da lâmpada

- Rode o anel de regulação da altura para a esquerda e mova o compartimento da lâmpada para cima ou para baixo, de acordo com a altura desejada. Bloqueie em posição rodando o rodando o anel para a direita (fig. 12).
- Para inclinar o compartimento da lâmpada para cima ou para baixo, agarre-o pelas pegas e coloque-o na posição pretendida (fig. 13).



- Pode também colocar o compartimento da lâmpada na horizontal ou na vertical, agarrando-o pelas pegas e rodando-o até atingir a posição pretendida (fig. 14).
- Certifique-se de que a base do suporte se encontra na horizontal. Se a base do suporte estiver colocada numa superfície com um ângulo, o aparelho desliga-se automaticamente (fig. 15).

#### **4 Sente-se ou deite-se à distância correcta do aparelho.**

- A uma distância de 40-50 cm do corpo, o InfraCare trata uma área com cerca de 40 cm por 60 cm. A uma distância maior, a área tratada aumenta e a luz infravermelha (e, conseqüentemente, o calor) é menos intensa. A uma distância menor, a área tratada é menor; por isso, o aquecimento através da luz infravermelha é mais intenso.
- Certifique-se de que a distância entre o seu corpo e o aparelho é suficientemente grande para evitar o contacto acidental com o filtro quente.
- Escolha uma distância a que o calor seja confortável.

*Nota: O calor do aparelho só atinge a sua intensidade total vários minutos após o aparelho ter sido ligado. Isto não significa, contudo, que não seja eficaz nos primeiros minutos.*

### **Duração do tratamento**

---

A duração do tratamento depende da pessoa a ser tratada e do tipo de utilização. Recomenda-se alguns tratamentos diários de curta duração, por exemplo, 2 tratamentos de 15 minutos, durante alguns dias consecutivos para obter resultados.

*Nota: A prática demonstrou que os tratamentos diários de curta duração produzem um resultado melhor do que se efectuar apenas um tratamento longo.*

**Em caso de dúvida, consulte sempre o seu médico!**

### **Utilizar o InfraCare**

---

- 1** Introduza a ficha de alimentação na tomada eléctrica.
- O botão ligar/desligar (A) e os botões do temporizador (D) ficam intermitentes durante 1 minuto; o botão de intensidade máxima (B) acende-se e a indicação 00 fica intermitente no visor (fig. 16).
- 2** Seleccione o tempo pretendido para o tratamento, premindo o botão + ou - do temporizador. Mantenha o botão premido para ajustar o tempo mais rapidamente.
- 3** Ajuste a intensidade de luz da lâmpada, premindo um dos botões de regulação de intensidade. Se não premir nenhum destes botões, a lâmpada irá funcionar com a sua predefinição, que corresponde à intensidade máxima.
- 4** Ligue o aparelho premindo o botão ligar/desligar.
- 5** Se pretender interromper o tratamento, prima o botão de pausa (C) (fig. 16).  
A lâmpada desliga-se, mas o tempo restante do tratamento é guardado na memória do aparelho.
  - Para retomar o tratamento, prima novamente o botão de pausa.
- 6** Para alterar o tempo de tratamento e a intensidade de luz durante o tratamento:
  - Prima o botão + ou - do temporizador para alterar o tempo de tratamento ou um dos botões de regulação de intensidade para alterar a intensidade de luz.
- 7** O aparelho desliga-se automaticamente quando terminar o tempo definido.

*Nota: Durante o último minuto do tempo definido, a indicação 01 fica intermitente no visor.*

## Limpeza

Desligue o aparelho e deixe-o arrefecer durante cerca de 15 minutos antes de o limpar.

Nunca utilize esfregões, agentes de limpeza abrasivos ou líquidos agressivos, tais como petróleo ou acetona, para limpar o aparelho.

- 1 Limpe o compartimento da lâmpada, o suporte e a base com um pano húmido. Não deixe que entre água para o aparelho.
- 2 Pode limpar o exterior do filtro com um pano macio borrifado com algumas gotas de álcool desnatado.

## Armazenamento

- 1 Desligue o aparelho e deixe-o arrefecer durante cerca de 15 minutos antes de o guardar.
  - 2 Rode o anel de regulação da altura para a esquerda; empurre o compartimento da lâmpada para baixo e bloqueie rodando o anel para a direita (fig. 12).
- ▶ Levante e transporte o aparelho utilizando o suporte (fig. 17).

*Nota: Guarde o InfraCare num local seco.*

## Substituição

### Filtro

O filtro protege contra a exposição a luz indesejada.

Se o filtro estiver danificado ou partido, deixe de utilizar o aparelho. Para obter mais informações, contacte o Centro de Assistência ao Cliente Philips.

*Nota: Se o filtro se partir ou ficar danificado durante o período abrangido pela garantia, contacte o Centro de Assistência ao Cliente Philips para que se proceda à substituição do aparelho.*

### Lâmpada

A eficácia da lâmpada não diminui ao longo do tempo.

Não tente substituir a lâmpada se esta deixar de funcionar. Para obter mais informações, contacte o Centro de Assistência ao Cliente Philips.

*Nota: Se a lâmpada deixar de funcionar durante o período abrangido pela garantia, não tente substituí-la; contacte o Centro de Assistência ao Cliente Philips para que se proceda à substituição do aparelho.*

## Meio ambiente

- ▶ Não deite fora o aparelho junto com o lixo doméstico normal no final da sua vida útil; entregue-o num ponto de recolha oficial para reciclagem. Ao fazê-lo ajuda a preservar o ambiente (fig. 18).

## Garantia e assistência

Se necessitar de reparações, informações ou se tiver problemas, visite o Web site da Philips em [www.philips.pt](http://www.philips.pt) ou contacte o Centro de Assistência ao Consumidor local (pode encontrar o número de telefone no folheto de garantia mundial). Se não existir um Centro de Assistência no seu país, visite o seu representante Philips local.

### Resolução de problemas

Se o aparelho não funcionar ou se não funcionar correctamente, verifique primeiro a lista que se segue. Se o problema não estiver mencionado nesta lista, provavelmente o aparelho tem um defeito. Nesse caso, é aconselhável contactar o Centro de Assistência ao Cliente Philips.

Problema	Causa	Solução
O aparelho não se liga.	A ficha pode não ter sido introduzida correctamente na tomada eléctrica.	Introduza correctamente a ficha na tomada eléctrica.
	Pode existir uma falha de energia.	Verifique se a fonte de alimentação funciona, ligando outro dispositivo.
	A lâmpada pode ter um defeito.	Contacte o Centro de Assistência ao Cliente Philips.
	O fio de alimentação do aparelho pode estar danificado.	Verifique o fio de alimentação. Se o fio de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pela Philips ou por pessoal devidamente qualificado para evitar acidentes.

### Especificações

Modelo	HP3641
Voltagem (V) Hong Kong/Singapura/Europa	220-230
Voltagem (V) China/Coreia	220
Voltagem (V) Malásia	240
Voltagem (V) Taiwan	110
Frequência (Hz) Hong Kong/Singapura/Europa	50-60
Frequência (Hz) China/Malásia	50
Frequência (Hz) Coreia/Taiwan	60
Potência de entrada (W)	650
Classe	II
Classificação	sem classificação
Entrada de água	IPX0
Tipo de IV	IV-A/B/C
Irradiação (W/m <sup>2</sup> )	aprox. 1000
Dimensões do campo (em cm <sup>2</sup> )	60 x 40
Tipo de bateria	não aplicável

**Condições de funcionamento**

Temperatura de +10°C a +35°C

Humidade relativa de 30% a 90%

**Condições de arrumação**

Temperatura de -20°C a +50°C

Humidade relativa de 30% a 90% (sem condensação)

Os diagramas dos circuitos, a lista de componentes e outras descrições técnicas são disponibilizadas mediante pedido.

Como utilizador deste aparelho, deve tomar as medidas necessárias para evitar a ocorrência de interferência electromagnética ou outros tipos de interferência entre este e outros aparelhos.

## Introduktion

Grattis till inköpet och välkommen till Philips! För att dra maximal nytta av den support som Philips erbjuder kan du registrera din produkt på [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome). Med InfraCare kan du behandla muskelproblem och lindra muskelvärk hemma på ett bekvämt sätt. Du kan behandla en stor del av kroppen samtidigt. Precis som solen utstrålar apparaten infrarött ljus. Specialfiltret släpper bara igenom den typ av ljus som behövs för den läkande effekten.

## Allmän beskrivning (Bild 1)

- A** Fläkt
- B** Lamphölje
- C** Gångjärn för justering av lamphölje
- D** Stativ
- E** Ring för höjjustering
- F** Nätsladd
- G** Kontrollpanel
- H** Filter
- I** Infraröd halogenlampa
- J** Handtag

## Viktigt

### Allmänt

- Förklaring till symbolerna på InfraCare:
- 1 Den här symbolen varnar för varma ytor (Bild 2).
- 2 Den här symbolen anger att du måste läsa användarhandboken noggrant innan du använder apparaten. Spara användarhandboken för framtida bruk (Bild 3).
- 3 Den här symbolen anger att apparaten är dubbelisolerad (klass II) (Bild 4).
- Den här apparaten uppfyller kraven i direktivet för medicinska enheter; MDD93/42/EEG.

### Fara

- Vatten och elektricitet är en farlig kombination! Använd inte apparaten i våta miljöer (t.ex. i badrummet eller i närheten av en dusch eller simbassäng).
- Låt inte vatten komma in i apparaten och spill inte vatten på den.

### Varning

- Kontrollera att den spänning som anges på apparaten överensstämmer med den lokala nätspänningen innan du ansluter apparaten.
- Om nätsladden är skadad måste den alltid bytas ut av Philips, ett av Philips auktoriserade serviceombud eller liknande behöriga personer för att undvika olyckor.
- Lämnna inte apparaten obebaktad när den är påslagen.
- Apparaten är inte avsedd att användas av personer med olika funktionshinder, eller av personer som inte har kunskap om hur apparaten används, om de inte övervakas eller får instruktioner om användning av apparaten av en person som är ansvarig för deras säkerhet.
- Apparaten är inte avsedd för användning av barn. Barn ska övervakas så att de inte kan leka med den.

### Varning!

- Om vägguttaget som försörjer apparaten med ström har dålig anslutning blir kontakten på apparaten varm. Se till att du ansluter apparaten till ett vägguttag med god anslutning.
- Se till att apparaten inte utsätts för kraftiga stötar.
- Dra alltid ut apparatens kontakt efter användning och i händelse av strömavbrott.
- Ställ apparaten på en stabil och jämn yta. Se till att det finns minst 35 cm fritt utrymme runt den för att undvika överhettning.
- Använd inte apparaten vid rumstemperaturer under 10 °C eller över 35 °C.

- Kontrollera att ventilationshålen på apparatens baksida är öppna under användning.
- Apparaten är utrustad med ett automatiskt överhettningsskydd. Om apparaten inte kyls ned ordentligt (t.ex. om ventilationshålen är övertäckta) slås apparaten av automatiskt. Koppla ur apparaten och ta bort orsaken till överhettningen. När apparaten har svalnat kan du slå på den igen. Sätt i kontakten igen och tryck på på/av-knappen.
- Undvik att fingrarna fastnar när du justerar höjden genom att hålla lamphöljet i ett av handtagen eller i gångjärnet så länge höjjusteringsringarna är olåsta.
- Låt apparaten svalna i cirka 15 minuter innan du rengör eller ställer undan den.
- Om du precis har badat eller duschat måste du torka huden ordentligt innan du använder apparaten.
- Titta inte rakt in i lampan när den är påslagen. Håll ögonen stängda så undviker du ögonskador.
- Filtret och delarna runt det blir mycket varma när apparaten är påslagen. Rör inte vid dem.
- Använd aldrig apparaten om filtret är skadat, trasigt eller saknas.
- Undvik att kyla ned kroppen direkt efter behandlingen.
- Somna inte under behandlingen.
- Smärtstillande medel gör att känsligheten för värme minskar. Använd inte apparaten om du använder smärtstillande medel utan att först ha rådfrågat läkare.
- Om du lider av någon svår sjukdom (t.ex. diabetes, hjärtsjukdomar, akuta inflammatoriska sjukdomar, multipel skleros, trombos, blodkoaguleringsjukdomar) bör du rådfråga läkare före användning.
- Som en allmän regel kan sägas att om du inte tål ett varmt bad ska du inte använda apparaten. Rådfråga läkare om du är osäker.
- Om du är överkänslig mot eller okänslig för infrarött ljus bör du vara extra försiktig när du använder apparaten. Om du är osäker bör du rådfråga läkare.
- Använd inte apparaten om du har en svullnad eller inflammation eftersom värme kan förvärra problemen. Om du är osäker bör du rådfråga läkare.
- Om ingen förbättring sker efter 6–8 behandlingar bör du sluta använda apparaten och rådfråga läkare.
- Använd inte apparaten på för kort avstånd för att undvika att huden överhettas.

### **Elektromagnetiska fält (EMF)**

Den här apparaten från Philips uppfyller alla standarder för elektromagnetiska fält (EMF). Om apparaten hanteras på rätt sätt och enligt instruktionerna i den här användarhandboken är den säker att använda enligt de vetenskapliga belegg som finns i dagsläget.

### **Använda apparaten**

#### **Effekten av InfraCare**

InfraCare producerar infrarött ljus som tränger djupt in i huden och värmer upp vävnaderna. Värme omvandlar nervsignalerna till hjärnan och minskar på så sätt smärtan. Värme stimulerar blodcirkulationen och utvidgar blodkärlen vilket påskyndar transporten av ämnen som är nödvändiga för att återuppbygga och ge näring åt kroppens vävnader. Infrarött ljus påskyndar även ämnesomsättningen och avlägsnandet av avfallssubstanser från kroppen. Eftersom värme gör vävnaden smidigare minskar den även stelhet och gör lederna flexibla. Tack vare dessa effekter kan behandling med InfraCare minska smärta som beror på muskel- och ledproblem.

#### **Behandlingar**

InfraCare är en apparat för lokal värmebehandling.

Möjliga användningsområden:

- Behandling av tillfällig eller kronisk muskelsmärta, stela muskler och ledproblem.
- Behandling av värk i korsryggen (ryggskott)
- Behandling av frostkölar

- Förberedelse för annan behandling, t.ex. massage
  - Behandling av stukningar och blåmärken
  - För att lindra smärta, t.ex. vid reumatism
- Mer information om hälsoeffekterna får du på [www.philips.com](http://www.philips.com), sökord InfraCare (Bild 5).

### Förberedelser inför användning

---

**1** Linda ut nätsladden helt och hållet.

**2** Ställ apparaten på en stabil, jämn yta och kontrollera att det finns minst 35 cm fritt utrymme runt den för att undvika överhettning (Bild 6).

Tack vare stativet kan du använda apparaten i många olika lägen. Nedan visar vi några exempel.

- Om du vill behandla ryggen från axlarna till höfterna placerar du apparaten bredvid en säng, med lamphöljet vinklat nedåt i det högsta läget, och lägger dig bekvämt på mage (Bild 7).
- Om du vill behandla ryggen placerar du apparaten bredvid en säng, med lamphöljet i det lägsta läget, och lägger dig bekvämt på ena sidan (Bild 8).
- Om du vill behandla övre delen av ryggen och axlarna placerar du apparaten bakom en stol, med lamphöljet horisontellt, och sätter dig ned bekvämt med ryggen mot apparaten (Bild 9).
- Om du vill behandla ryggen placerar du apparaten bredvid en stol, med lamphöljet vertikalt, och sätter dig ned bekvämt med ryggen mot apparaten (Bild 10).
- Om du vill behandla höften och övre delen av benet placerar du apparaten bredvid en stol, med lamphöljet horisontellt, och sätter dig ned bekvämt med benet mot apparaten (Bild 11).

**3** Justera lamphöljet

- Vrid höjjusteringsringen moturs, dra upp eller skjut ned lamphöljet till önskad höjd och lås sedan fast det genom att vrida ringen medurs (Bild 12).
- Om du vill vinkla lamphöljet uppåt eller nedåt tar du tag i handtagen och flyttar det till önskad position (Bild 13).
- Du kan också justera lamphöljet horisontellt eller vertikalt genom att ta tag i handtagen och vrida det till önskad position (Bild 14).
- Se till att basen på stativet står horisontellt. Om det vinklas kommer apparaten att stängas av automatiskt (Bild 15).

**4** Sitt eller ligg ned på rätt avstånd från apparaten.

- På ett avstånd av 40–50 cm till kroppen behandlar InfraCare ett område på cirka 40 × 60 cm. Vid ett längre avstånd blir området som behandlas större, och det infraröda ljuset och värmen blir därmed mindre intensiva. Vid ett kortare avstånd blir det behandlade området mindre och det infraröda ljuset och värmen därmed mer intensiva.
- Kontrollera att avståndet mellan kroppen och apparaten är tillräckligt stort så att du inte av misstag kommer i kontakt med det varma filtret.
- Välj ett avstånd där värmen känns behaglig.

*Obs! Apparatsens värme uppnår inte sin fulla intensitet förrän några minuter efter att apparaten slagits på. Det betyder dock inte att apparaten inte är effektiv under de första minuterna.*

### Behandlingens varaktighet

---

Behandlingens varaktighet beror på personen som behandlas och behandlingstypen. Vi rekommenderar ett par korta behandlingar per dag, t.ex. två behandlingar på 15 minuter några dagar i rad för att uppnå resultat.

*Obs! Tester har visat att några korta behandlingar per dag ger bättre resultat än en enda lång behandling.*

Om du är osäker bör du rådfråga läkare.

### Så här använder du InfraCare

---

- 1** Sätt in stickkontakten i vägguttaget.
  - ▶ På/av-knappen (A) och timerknapparna (D) blinkar i en minut, knappen för maximal intensitet (B) tänds och 00 blinkar i teckenfönstret (Bild 16).
- 2** Ange önskad behandlingstid genom att trycka på timerknapparna + och -. Om du håller knappen intryckt justeras tiden snabbare.
- 3** Justera lampans ljusintensitet genom att trycka på någon av intensitetsknapparna. Om du inte trycker på någon av knapparna används standardinställningen, som är maximal intensitet.
- 4** Slå på apparaten genom att trycka på på/av-knappen.
- 5** Om du vill avbryta behandlingen trycker du på pausknappen (C) (Bild 16). Lampan slocknar, men kvarvarande behandlingstid sparas i apparatens minne.
  - Om du vill återuppta behandlingen trycker du på pausknappen igen.
- 6** Så här ändrar du behandlingstid och ljusintensitet under behandlingen:
  - Tryck på timerknapparna + och - om du vill ändra behandlingstiden, eller på någon av intensitetsknapparna om du vill ändra ljusintensiteten.
- 7** Apparaten stängs av automatiskt när den inställda tiden har gått.

*Obs! Under den sista minuten av den inställda tiden blinkar 01 i teckenfönstret.*

### Rengöring

Dra ut kontakten och låt apparaten svalna i cirka 15 minuter innan du rengör den.

Använd aldrig skursvampar, slipande rengöringsmedel eller vätskor som bensin eller aceton till att rengöra enheten.

- 1** Rengör lamphöljet, stativet och basen med en fuktig trasa. Låt inte vatten komma in i apparaten.
- 2** Du kan rengöra filtrets utsida med en mjuk trasa som baddats i lite träsprit.

### Förvaring

- 1** Dra ut kontakten och låt apparaten svalna i cirka 15 minuter innan du ställer undan den.
- 2** Vrid höjdjusteringsringen moturs, skjut lamphöljet nedåt och lås sedan fast det genom att vrida ringen medurs (Bild 12).
  - ▶ Lyft och bär alltid apparaten i stativet (Bild 17).

*Obs! Förvara InfraCare på en torr plats.*

### Byten

#### Filter

Filtret skyddar mot exponering av oönskat ljus.

Om filtret är skadat eller trasigt ska du inte använda apparaten. Kontakta Philips kundtjänst om du vill ha mer information.

*Obs! Om filtret går sönder eller skadas under garantiperioden kontaktar du kundtjänst för att få en ny apparat.*



## Lampa

Lampans effekt minskar inte med tiden.

**Försök inte byta ut lampan om den slutar fungera. Kontakta Philips kundtjänst om du vill ha mer information.**

*Obs! Om lampan slutar fungera under garantiperioden ska du inte försöka byta ut den själv. Kontakta kundtjänst för att få en ny apparat.*

## Miljön

- Kasta inte apparaten i hushållssoporna när den är förbrukad. Lämna in den för återvinning vid en officiell återvinningsstation, så hjälper du till att skydda miljön (Bild 18).

## Garanti och service

Om du behöver service eller information eller har problem med apparaten kan du besöka Philips webbplats på [www.philips.com](http://www.philips.com) eller kontakta Philips kundtjänst i ditt land (du hittar telefonnumret i garantibroschyren). Om det inte finns någon kundtjänst i ditt land vänder du dig till din lokala Philips-återförsäljare.

## Felsökning

Om apparaten inte fungerar ordentligt kan du först titta i listan nedan. Om problemet inte nämns i listan har apparaten troligtvis någon defekt. I så fall rekommenderar vi att du kontaktar Philips kundtjänst.

Problem	Orsak	Lösning
Apparaten startar inte.	Kontakten har inte satts i ordentligt i vägguttaget.	Sätt in kontakten ordentligt i vägguttaget.
	Det kan vara strömavbrott.	Kontrollera att strömförsörjningen fungerar genom att ansluta en annan apparat.
	Lampan kan vara trasig.	Kontakta Philips kundtjänst.
	Apparatens nätsladd kan vara skadad.	Kontrollera nätsladden. Om nätsladden är skadad måste den bytas ut av Philips eller en lika kvalificerad person för att undvika fara.

## Specificationer

Modell	HP3641
Märkspänning (V) Hongkong/Singapore/Europa	220-230
Märkspänning (V) Kina/Korea	220
Märkspänning (V) Malaysia	240
Märkspänning (V) Taiwan	110
Märkfrekvens (Hz) Hongkong/Singapore/Europa	50-60
Märkfrekvens (Hz) Kina/Malaysia	50
Märkfrekvens (Hz) Korea/Taiwan	60
Nominell ineffekt (W)	650

<b>Modell</b>	<b>HP3641</b>
Klass	II
Klassificering	inte klassificerad
Vattenintrång	IPX0
IR-typ	IR-A/B/C
Irradians (W/m <sup>2</sup> )	ca 1000
Behandlingsområde (i cm <sup>2</sup> )	60 × 40
Batterityp	ej tillämpligt

**Driftförhållanden**

Temperatur	mellan +10 °C och +35 °C
Relativ luftfuktighet	mellan 30 % och 90 %

**Förvaringsförhållanden**

Temperatur	mellan -20 °C och +50 °C
Relativ luftfuktighet	mellan 30 % och 90 % (ingen kondensering)

Kretsdiagram, lista över komponenter och andra tekniska beskrivningar kan fås på begäran. Som användare av apparaten bör du vidta åtgärder för att förhindra elektromagnetiska störningar eller andra typer av störningar mellan apparaten och andra apparater.

## Giriş

Ürünümüzü satın aldığınız için teşekkür ederiz; Philips'e hoş geldiniz! Philips'in sunduğu destekten tam faydalanmak için lütfen ürününüzü şu adresten kaydedin: [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).  
InfraCare ile evinizde, kas rahatsızlıklarını kolaylıkla tedavi edebilir ve kas ağrılarını dindirebilirsiniz. Vücudunuzun büyük bir kısmını bir seferde tedavi etmenizi sağlar. Cihaz, tıpkı güneş gibi kızılötesi ışınlar yayar. Özel filtre sadece, amaçlanan iyileştirici etkiyi sağlamak için gerekli ışık tipini geçirir.

## Genel açıklamalar (Şek. 1)

- A** Fan
- B** Lamba muhafazası
- C** Lamba muhafazasını yatırmak için menteşe
- D** Kaide ayağı
- E** Yükseklik ayar halkası
- F** Elektrik kablosu
- G** Kontrol paneli
- H** Filtre
- I** Kızılötesi halojen lamba
- J** Tutacaklar

## Önemli

### Genel

- InfraCare üzerindeki simgeler; aşağıdaki anlama gelir:
- 1 Bu simge, sizi sıcak yüzeylere karşı uyarır (Şek. 2).
- 2 Bu simge, cihazı kullanmadan önce kullanıcı kılavuzunu dikkatlice okumanız gerektiğini gösterir. Kullanıcı kılavuzunu gelecekte başvurmak üzere saklayın (Şek. 3).
- 3 Bu simge, bu cihazın çift yalıtımlı olduğunu gösterir (Sınıf II) (Şek. 4).
- Bu cihaz, MDD93/42/EEC Tıbbi Cihaz Yönergesinin gereksinimlerine uygundur.

### Tehlike

- Su ve elektrik tehlikeli bir birleşimdir. Dolayısı ile cihazı kesinlikle ıslak mekanlarda (banyoda, duş veya havuz kenarında gibi) kullanmayın.
- Cihazın içine su girmesine veya üzerine su damlamasına engel olun.

### Uyarı

- Cihazı prize takmadan önce, üstünde yazılı olan gerilimin, evinizdeki şebeke gerilimiyle aynı olup olmadığını kontrol edin.
- Cihazın elektrik kablosu hasarlıysa, bir tehlike oluşturmasını önlemek için mutlaka Philips'in yetki verdiği bir servis merkezi veya benzer şekilde yetkilendirilmiş kişiler tarafından değiştirilmesini sağlayın.
- Cihaz açık konumda iken kesinlikle yalnız başına bırakmayın.
- Bu cihaz, güvenliklerinden sorumlu kişilerin nezareti veya talimatları dışında, fiziksel, motor ya da zihinsel becerileri gelişmemiş veya bilgi ve tecrübe açısından eksik kişiler tarafından (çocuklar da dahil) kullanılmamalıdır.
- Bu cihaz, çocuklar tarafından kullanılmak üzere tasarlanmamıştır. Çocukların cihazla oynamaları engellenmelidir.

### Dikkat

- Cihaza güç vermek için kullanılan prizın bağlantıları sorunluysa, cihazın fişi ısınır. Cihazı bağlantılarında sorun olmayan bir prize taktığınızdan emin olun.
- Cihazın şiddetli darbelere maruz kalmasını engelleyin.
- Cihazı kullandıktan sonra ve elektrik kesintisi durumunda, cihazın fişini çekin.
- Cihazı sabit, düz bir zemine yerleştirin. Aşırı ısınmasını engellemek için etrafında en az 35 cm boş alan bulunmasını sağlayın.

- Cihazı kesinlikle 10°C'nin altındaki veya 35°C'nin üstündeki oda sıcaklıklarında kullanmayın.
- Kullanım esnasında, cihazın arkasında bulunan havalandırma deliklerinin açık kaldığından emin olun.
- Cihaz aşırı ısınmaya karşı otomatik bir korumayla donatılmıştır. Cihazın yeterince soğutulmaması durumunda (örn; havalandırma delikleri kapatıldığı için) cihaz otomatik olarak kapanır. Cihazın fişini prizden çıkarın ve aşırı ısınma nedenini ortadan kaldırın. Cihaz soğuduktan sonra tekrar açılabilir. Bunun için cihazın fişini prize tekrar takın ve açma/kapama düğmesine basın.
- Yüksekliği ayarlarken parmaklarınızın sıkışmaması için, yükseklik ayarı halkalarının kilidi açılana kadar lamba muhafazasını, saplardan biri veya destek yardımıyla tutun.
- Cihazı temizlemeden veya kaldırmadan önce yaklaşık 15 dakika soğumasını bekleyin.
- Yüzdükten veya duş aldıktan hemen sonra, cihazı kullanmadan önce cildinizi iyice kuruladığınızdan emin olun.
- Gözünüze zarar gelmesini önlemek için, açıkken lambanın ışığına bakmayın. Gözlerinizi kapalı tutun.
- Cihaz açıldığında filtre ve hemen etrafında bulunan parçalar çok ısınır. Bu parçalara dokunmayın.
- Filtresi hasar görmüşse, kırık veya yoksa, cihazı kullanmayın.
- Vücudunuzun bakımdan hemen sonra aşırı soğuğa maruz kalmasından kaçının.
- Bakım sırasında uyumayın.
- Ağrı kesiciler ısıya hassasiyetini azaltır. Ağrı kesici kullanıyorsanız, bu cihazı önce doktorunuza danışmadan kullanmayın.
- Ciddi bir hastalığınız varsa (örn; şeker hastalığı, kalp hastalığı, akut ateşli hastalıklar, multipl skleroz, kan pıhtılaşması, kan pıhtılaşması bozuklukları), kullanmadan önce doktorunuza danışın.
- Genel bir kural olarak, sıcak banyo yapamıyorsanız, bu cihazı kullanmayın. Bu konuda emin değilseniz, doktorunuza danışın.
- Kızılötesi ışığa aşırı duyarlı veya duyarsızsanız, bu cihazı kullanırken çok daha dikkatli olun. Bu konuda emin değilseniz, doktorunuza danışın.
- Vücudunuzda bir şişlik veya yanma varsa, ısı bu şikayetlerinizi arttıracığı için cihazı kullanmayın. Bu konuda emin değilseniz, doktorunuza danışın.
- 6-8 tedaviden sonra, cihazı kullanmayı kesin ve doktorunuza danışın.
- Cildin aşırı ısınmasını önlemek için, kısa tedavi mesafelerinden kaçının.

### **Elektromanyetik alanlar (EMF)**

Bu Philips cihazı elektromanyetik alanlarla (EMF) ilgili tüm standartlara uygundur. Bu cihaz, gereği gibi ve bu kılavuzdaki talimatlara uygun şekilde kullanıldığında, bugünün bilimsel verilerine göre kullanımı güvenlidir.

### **Cihazın kullanımı**

#### **InfraCare'in etkisi**

InfraCare, cilde derinlemesine nüfuz ederek dokuları ısıtan kızılötesi ışın üretir.

Isı beyne giden sinirsel sinyalleri hafifletir ve bu yolla acıyı azaltır. Isınma kan dolaşımını artırır ve kan damarlarını genişletir; bu da vücut dokularını yeniden yapılandırmak ve beslemek için gerekli olan maddelerin taşınmasını hızlandırır. Kızılötesi ışık ayrıca, metabolik sistemi ve atık maddelerin vücuttan atılmasını hızlandırır. Isı ayrıca, dokuları daha esnek hale getirdiğinden sertliği azaltır ve eklemlerin daha esnek olmasını sağlar.

Bu etkiler nedeniyle, InfraCare ile yapılan tedavi kas ve eklem sorunlarına bağlı ağrıları dindirebilir.

#### **Tedavi uygulamaları**

InfraCare bir lokal sağlık terapi cihazıdır.

Olası uygulamalar:

- Arada bir meydana gelen veya kronik kas ağrılarının, sertleşmiş kas ve mafsalların tedavisi
- Bel ağrısı tedavisi (lumbago)
- Mayasıl tedavisi

- Masaj gibi bir başka tedaviye hazırlık
- Burkulma ve çürüklerin tedavisi
- Ağrıların giderilmesi (örneğin, romatizma sorunlarının meydana getirdiği ağrıları)
- **Tıbbi yararları hakkında daha fazla bilgi için [www.philips.com.tr](http://www.philips.com.tr) adresini ziyaret edin ve InfraCare kelimesini aratın (Şek. 5).**

### **Cihazın kullanıma hazırlanması**

**1** Elektrik kordonunu tamamen açın.

**2** Cihazı sabit, düz bir zemine yerleştirin ve aşırı ısınmasını engellemek için etrafında en az 35 cm boş alan bulunmasını sağlayın (Şek. 6).

Kaidesi sayesinde, cihazı birçok farklı konumda kullanabilirsiniz. Bazı örnekler aşağıda verilmiştir:

- Sirtınızı omuzlardan kalçaya kadar tedavi etmek için cihazı, lamba muhafazası en yüksek konumda ve aşağı eğilmiş olarak yatağın yanına yerleştirin ve rahat bir şekilde yüzüstü yatın (Şek. 7).
- Sirtınızı tedavi etmek için cihazı, lamba muhafazası en alçak konumdayken yatağın yanına yerleştirin ve rahat bir şekilde bir yanınıza yatın (Şek. 8).
- Sirtınızın üst kısmını ve omuzlarınızı tedavi etmek için, cihazı lamba muhafazası yatay konumdayken bir sandalyenin veya bir koltuğun arkasına yerleştirin ve sırtınız cihaza dönük şekilde rahat bir şekilde oturun (Şek. 9).
- Sirtınızı tedavi etmek için, cihazı lamba muhafazası dikey konumdayken bir sandalyenin veya taburenin arkasına yerleştirin ve sırtınız cihaza dönük, rahat bir şekilde oturun (Şek. 10).
- Kalça ve üst bacak bölgesini tedavi etmek için cihazı, lamba muhafazası yatay pozisyondayken bir sandalyenin yanına yerleştirin ve bacağınız cihaza dönük olacak şekilde rahat bir şekilde oturun (Şek. 11).

**3** Lamba muhafazasının ayarlanması

- Yükseklik ayar halkasını saat yönünün tersine çevirin, lamba muhafazasını istenilen yüksekliğe gelene kadar yukarı çekin veya aşağı itin ve ardından halkayı saat yönünde çevirerek yerine sabitleyin (Şek. 12).
- Lamba muhafazasını yukarı ya da aşağı doğru eğmek için, lambayı tutma yerlerinden tutarak istenen konuma getirin (Şek. 13).
- Lamba muhafazasını tutma yerlerinden tutup gerekli konuma doğru çevirerek de yatay veya dikey konuma getirebilirsiniz (Şek. 14).
- Kaide ayağının yatay olduğundan emin olun. Açılı yerleştirilirse, cihaz otomatik olarak kapanacaktır (Şek. 15).

**4** Cihaza uygun uzaklıkta oturun veya uzanın.

- Vücuttan 40-50 cm mesafede, InfraCare yaklaşık 40 cm x 60 cm boyutunda bir alanı tedavi eder. Daha uzak mesafede, tedavi edilen alan büyür ve kızılötesi ışığın, dolayısıyla da ısının yoğunluğu azalır. Daha kısa mesafede, tedavi edilen alan küçülür ve kızılötesi ışığın, dolayısıyla da ısının yoğunluğu artar.
- Vücutunuz ve cihaz arasında, sıcak filtreye yanlışlıkla temas etmenizi engelleyecek kadar mesafenin bulunduğundan emin olun.
- Uygun ısıyı elde etmek için mesafeyi seçin.

**Dikkat:** Cihaz tam ısı yoğunluğuna, açıldıktan sonra birkaç dakika içinde ulaşır. Ancak bu, cihazın ilk birkaç dakika boyunca etkili olmadığı anlamına gelmez.

### **Tedavi süresi**

Tedavi süresi, tedavi edilecek kişiye ve kullanım türüne bağlıdır. Sonuç elde edebilmek için, birkaç gün üst üste olmak üzere günde birkaç kısa tedavi (örneğin, 15 dakikalık 2 tedavi) önermekteyiz.

**Dikkat:** Günde birkaç kısa tedavinin, bir uzun tedaviden daha iyi sonuç verdiği tecrübeyle kanıtlanmıştır.

**Bu konuda emin değilseniz, mutlaka doktorunuza danışın!**

### InfraCare'in kullanımı

- 1 Elektrik fişini prize takın.
  - 2 Açma/kapama düğmesi (A) ve zamanlayıcı düğmeleri (D) 1 dakika boyunca yanıp söner, maksimum yoğunluk düğmesi (B) yanar ve ekranda 00 rakamları yanıp söner (Şek. 16).
  - 3 İstenen tedavi süresi, zamanlayıcının + veya - düğmelerine basılarak ayarlanır. Süreyi daha hızlı ayarlamak için düğmeyi basılı tutun.
  - 4 Lamba ışığının şiddetini, yoğunluk düğmelerinden birine basarak ayarlayın. Düğmelerin hiçbirine basmazsanız, lamba varsayılan ayarda, yani maksimum şiddette çalışacaktır.
  - 5 Açma/kapama düğmesine basarak cihazı çalıştırın.
  - 6 Tedaviyi kesmek isterseniz, duraklatma düğmesine (C) basın (Şek. 16).  
Lamba söner, ancak geriye kalan tedavi süresi cihazın hafızasında saklanır.  
- Tedaviyi kaldığı yerden başlatmak için, duraklatma düğmesine tekrar basın.
  - 7 Tedavi sırasında tedavi süresini ve ışın yoğunluğunu değiştirmek için:  
- Tedavi süresini değiştirmek için zamanlayıcının + veya - düğmesine ya da ışın yoğunluğunu değiştirmek için yoğunluk düğmelerinden birine basın.
  - 8 Ayarlanan zaman dolduğunda, cihaz otomatik olarak kapanacaktır.
- Dikkat: Ayarlanan zamanın son dakikası boyunca ekranda 01 rakamları yanıp söner.*

### Temizleme

Temizlemeden önce cihazın fişini çekin ve 15 dakika kadar soğumaya bırakın.

Cihazı temizlemek için ovalama bezleri, benzin veya aseton gibi aşındırıcı temizlik ürünleri veya zarar verici sıvılar kullanmayın.

- 1 Lamba muhafazasını ve kadesini nemli bezle silin. Suyun cihaza girmesini engelleyin.
- 2 Filtrenin dış kısmını metil alkollü yumuşak bir bezle silebilirsiniz.

### Saklama

- 1 Saklamadan önce cihazın fişini çekin ve 15 dakika kadar soğumaya bırakın.
- 2 Yükseklik ayar halkasını saat yönünün tersine çevirin, lamba muhafazasını aşağı itin ve ardından saat yönünde çevirerek halkayı yerine sabitleyin (Şek. 12).
- 3 Cihazı daima kadesinden tutarak kaldırın veya taşıyın (Şek. 17).

*Dikkat: InfraCare cihazını kuru bir konumda muhafaza edin.*

### Değiştirme

#### Filtre

Filtre, istenilmeyen ışığa maruz kalınmasını engeller.

Filtre hasarlı veya bozursa, cihazı daha fazla kullanmayın. Bilgi için Philips Müşteri Hizmet Merkezi ile iletişim kurun.

*Dikkat: Filtre garanti süresi içinde bozulur veya hasar görürse, cihazın değiştirilmesi için Müşteri Hizmet Merkezi ile iletişim kurun.*

#### Lamba

Lambanın etkisi zamanla azalmaz.

Lamba bozulursa değiştirmeye kalkışmayın. Bilgi için Philips Müşteri Hizmet Merkezi ile iletişim kurun.

**Dikkat:** Lamba garanti süresi içinde bozulursa, lambayı kendiniz değiştirmeye kalkışmayın, bunun yerine cihazın değiştirilmesi için Müşteri Hizmet Merkezi ile iletişim kurun.

### Çevre

- Kullanım ömrü sonunda, cihazı normal ev atıklarınızla birlikte atmayın; bunun yerine, geri dönüşüm için resmi toplama noktalara teslim edin. Böylece, çevrenin korunmasına yardımcı olursunuz (Şek. 18).

### Garanti ve Servis

Servise ya da daha fazla bilgiye ihtiyaç duyarsanız veya bir sorunla karşılaşırsanız, [www.philips.com.tr](http://www.philips.com.tr) adresindeki Philips Internet sitesini ziyaret edin veya ülkenizdeki Philips Müşteri Hizmet Merkezi ile iletişim kurun (telefon numarasını dünya çapında geçerli garanti belgesinde bulabilirsiniz). Ülkenizde Müşteri Hizmet Merkezi yoksa, yerel Philips bayisine başvurun.

### Sorun giderme

Cihaz çalışmıyorsa veya doğru şekilde çalışmıyorsa, öncelikle aşağıdaki listeye göz atın. Karşılaştığınız sorun bu listede yoksa, cihaz muhtemelen arızalıdır. Bu durumda, Philips Müşteri Hizmet Merkezi ile iletişim kurmanızı tavsiye ederiz.

Sorun	Neden	Çözüm
Cihaz çalışmıyor.	Fiş prize düzgün olarak takılmamış olabilir.	Fişi düzgün bir şekilde prize takın.
	Elektrik kesik olabilir.	Başka bir cihaz takarak güç kaynağının çalıştığını kontrol edin.
	Lamba arızalı olabilir.	Philips Müşteri Hizmet Merkezi ile iletişim kurun.
	Cihazın elektrik kablosu arızalı olabilir.	Elektrik kablosunu kontrol edin. Elektrik kablosu arızalıysa, tehlike oluşturmasını engellemek için Philips çalışanları veya benzer seviyede kalifiye kişiler tarafından değiştirilmelidir.

### Veriler

Model	HP3641
Anma gerilimi (V) Hong Kong/Singapur/Avrupa	220-230
Anma gerilimi (V) Çin/Kore	220
Anma gerilimi (V) Malezya	240
Anma gerilimi (V) Tayvan	110
Anma frekansı (Hz) Hong Kong/Singapur/Avrupa	50-60
Anma frekansı (Hz) Çin/Malezya	50
Anma frekansı (Hz) Kore/Tayvan	60
Anma girişi (W)	650
Sınıf	II
Sınıflandırma	sınıflandırılmamış

Model	HP3641
Su giriŖi	IPX0
IR tipi	IR-A/B/C
Parlaklık (W/m <sup>2</sup> )	yaklaŖık 1000
Alan boyutları (cm <sup>2</sup> )	60x40
Pil tipi	yok

#### ÇalıŖma koŖulları

Sıcaklık	+10°C ile +35°C arasında
Baęıl nem	%30 ile %90 arasında

#### Depolama koŖulları

Sıcaklık	-20°C ile +50°C arasında
Baęıl nem	%30 ile %90 arasında (yoęuŖmasız)

Devre Ŗemaları, parça listeleri ve dięer teknik açıklamalar istek üzerine sunulabilir.

Bu cihazın kullanıcısı olarak, bu cihaz ve dięer cihazlar arasında elektromanyetik parazitlerin veya baŖka tırde dięer parazitlerin oluŖumunu engellemek için önlem almanız gerekmektedir.



## 产品简介

感谢您的惠顾，欢迎光临飞利浦！为了您能充分享受飞利浦提供的支持，请注册您的产品，网址为 [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)。

有了红外线健康灯，您就可以舒适地在家疗养肌肉，缓解肌肉疼痛。只需一次便可照射到身体的一大部分。本产品会像日光一样发出红外线。特制的滤光器仅允许有治疗效果的光线通过。

### 一般说明 (图 1)

- A** 风扇
- B** 灯罩
- C** 调整灯罩角度的转轴
- D** 支撑杆
- E** 高度调整环
- F** 电源线
- G** 控制面板
- H** 过滤网
- I** 红外卤素灯
- J** 手柄

### 注意事项

#### 概述

- 红外线健康灯上的符号含义如下：
  - 1 此符号警告您注意高温的表面。(图 2)
  - 2 此符号表示您在使用产品前必须仔细阅读用户手册。请保留用户手册以备将来参考。(图 3)
  - 3 此符号表示此产品双重绝缘 (II 级标准) (图 4)
- 本产品符合 MDD93/42/EEC 标准。

#### 危险

- 水与电接触是危险的！因此切勿将产品在潮湿的环境中使用（如在浴室或接近淋浴、游泳池附近使用）。
- 切勿让水进入产品或溅到产品表面。

#### 警告

- 在将产品连接电源之前，请先检查产品所标电压与当地的供电电压是否相符。
- 如果电源软线损坏，为避免危险，必须由制造厂或其维修部或类似的专职人员来更换。
- 打开电源后，本产品不得无人看管。
- 本产品不打算由肢体不健全、感觉或精神上有障碍或缺乏相关经验和知识的人（包括儿童）使用，除非有负责他们安全的人对他们使用本产品进行监督或指导。
- 小孩不宜使用该产品。应照看好儿童，确保他们不玩耍本产品。

#### 注意

- 如果连接产品的插座接触不良，则产品的插头会变得很热。确保您所连接的插座接触良好。
- 请勿让本品受到剧烈震动。
- 使用后，或出现电源故障时，必须将插头拔下。
- 应将产品放在平稳的水平表面。确保周围有至少 35 厘米的空间，以免过热。
- 切勿在室温低于 10° C 或高于 35° C 的房间使用。
- 确保产品背面的通风口在使用时是打开的。
- 产品装有过热自动保护装置。如果产品冷却不良（如：散热口被覆盖），则产品自动断电。请拔下产品插头并排除过热的原因。待产品冷却后，则产品可再次通电。要让产品重新通电，则需重新插接产品电源并按 on/off 开关。

- 为避免您在调整高度时夹到手指，应通过一个手柄或转轴握住灯罩，确保高度调整环没有锁住。
- 在清洁或储藏产品之前，必须先要将产品冷却大约 15 分钟。
- 如果您刚刚游泳回来，或刚刚淋浴过：则应先将皮肤擦干，再使用本产品。
- 为防止伤害眼睛，打开灯后，请勿直视光源。要闭上眼睛。
- 当产品打开时，与产品外层直接接触的过滤器和部件将变得非常热。请勿触碰它们。
- 一旦滤光器损坏，破损或丢失，则产品就不能使用。
- 使用后，请勿立即快速冷却身体上接受照射的部位。
- 在使用期间，切勿入睡。
- 止痛药会使您对热力的敏感度降低。当您正在服用止痛药时，必须首先向医生咨询，才能决定是否使用本产品。
- 如果您患有严重的疾病（例如，糖尿病、心脏疾病、急性炎症、多发性硬化、血栓症、凝血障碍），请在用本产品前向医生咨询。
- 一般而言，如果您不能承受热水浴，请勿使用本产品。如有疑问，请咨询医生。
- 如果您对红外线过敏或不敏感，则您在使用本产品时，应格外注意。如有疑问，请咨询医生。
- 如您患有肿瘤或炎症，请不要使用，热力可能会恶化病情，如有疑问，可咨询医生。
- 如果 6-8 次的治疗之后无任何效果，请停止使用本产品并咨询医生。
- 为防止皮肤过热，应避免距离太近的照射。

### 电磁场 (EMF)

这款飞利浦产品符合关于电磁场 (EMF) 的相关标准。据目前的科学证明，如果正确使用并按照本用户手册中的说明进行操作，本产品是安全的。

## 使用本产品

### 红外线健康灯的作用

红外线健康灯产生的红外线光可渗入皮肤深层，加热皮肤组织。

热力可调节向大脑发送的神经信号，从而能够缓解疼痛。加热可刺激血液循环，使血管扩张，进而加快输送复原和滋养人体组织所必需的物质。红外线还可加快新陈代谢过程和人体废物的排出。由于能够改善组织的韧性，热力还能缓解肌肉僵直，改善关节的灵活性。由于具有上述功效，红外线健康灯治疗能够有效缓解由肌肉和关节问题引起的疼痛。

### 治疗应用

红外线健康灯是一种局部加热治疗产品。

可以应用于：

- 缓解急性或慢性肌肉酸痛和关节肌肉僵硬
- 缓解背部下半部痛（腰痛）
- 缓解冻疮
- 作为辅助其他治疗的方法，如按摩前的准备
- 缓解扭伤和淤伤
- 缓解疼痛，如风湿障碍引起的疼痛
- ▶ 请访问飞利浦网站，了解更多的关于本产品对健康的益处；网址是 [www.philips.com](http://www.philips.com)，搜索关键字是：InfraCare。（图 5）

### 使用准备

- 1 将电源线完全解开。
- 2 应将产品放在稳定，水平的表面，并确保周围有至少 35 厘米的空间，以免过热。（图 6）

有了支撑杆，您就可以在不同角度使用本产品。下面您将了解到一些例子。

- 将产品放在床边，将灯罩放在最高位置，然后向下弯。然后您舒服地趴在床上，可照射从肩到臀部。（图 7）

- 将产品放在床边，将灯罩放在最低位置，然后舒服地侧卧，照射背部。(图 8)
- 照射您的背部的上半部及肩膀时，将产品放在椅子后面或另外一张椅子上：将灯罩水平放置，舒服地坐下，将您的背部朝向产品。(图 9)
- 照射您的背部时，将产品放在椅子或凳子旁边，将灯罩置于垂直位置，然后舒服地坐下，将背部朝向产品。(图 10)
- 要照射臀部和腿的上半部，请将产品放在椅子旁边，将灯罩置于水平位置，舒服地坐下，让腿部朝向产品。(图 11)

### 3 调整灯罩

- ▶ 逆时针旋转高度调整环，将灯罩向上拉或者下放到所需高度，然后通过顺时针旋转高度调整环将其锁定到位。(图 12)
- ▶ 将灯罩向上或向下倾斜；方法是抓住手柄，移动到所需位置。(图 13)
- ▶ 将灯罩置水平或垂直位置；方法是抓住手柄，移动到所需位置。(图 14)
- ▶ 确保支撑底座水平放置。如果底座有倾斜角度，则产品将自动断电。(图 15)

### 4 在离产品适当的距离处坐下或躺下。

- 在离身体 40-50 厘米处，红外线健康灯可照射 40 x 60 厘米的面积。距离越远，照射的面积越大，但红外线也就越弱，热量也就越小。距离越近，照射的面积越小，但红外线也就越强，热量也就越大。
- 确保身体与产品的距离不要太近，以免不慎接触到灼热的滤光器。
- 选择感到最舒适热量的距离。

注意：在产品接通电源后几分钟之后，才能达到最大热度。但这并不意味着产品在最初几分钟之内是没有效果的。

#### 照射时间

照射时间取决于被照射的人，以及使用的类型。我们建议一天做几次简短的照射：比如一天照射 2 次，每次照射 15 分钟，连续几天照射，会有效果。

注意：一天做几次简短的照射会比一天做一次较长的照射更有效。

如果有疑问，则应请教医生。

#### 使用红外线健康灯

### 1 将电源插头插入插座。

- ▶ on/off 开关 (A) 和计时器按钮 (D) 闪烁 1 分钟，最大强度按钮 (B) 亮起，显示器上闪烁 00。(图 16)

### 2 按下计时器按钮 + 或 - 设定照射时间。按住按钮不松手，可快速设定时间。

- ▶ 3 按下任何一个强度按钮可调整灯的光照强度。如果没有按下过任何强度按钮，则灯就以默认强度照射，即最大强度。

### 4 通过按开/关按钮打开产品电源。

### 5 如果想中断照射，可按暂停按钮 (C)。(图 16)

灯熄灭，但剩余照射时间则储存在产品的存储器中。

- 欲恢复照射，可再次按下暂停按钮。

### 6 在照射过程中修改照射时间和强度：

- 按下计时器按钮 + 或 - 可修改照射时间；按下任意一个强度按钮可修改光照强度。

### 7 设定时间用完后，产品将自动断电。

注意：在剩余的最后一分钟内，显示屏闪烁 01。

## 清洁

清洁产品之前，必须先将产品的电源插头拔下，让产品冷却大约 15 分钟。

不要使用钢丝绒、研磨性清洁剂或腐蚀性液体（例如汽油或丙酮）来清洁产品。

- 1 可用湿布擦拭灯罩、支架和基座。切勿让任何一点水进入产品。
- 2 可用软布喷一些工业酒精擦拭滤光器的外表面。

## 存放

- 1 存放本产品之前，必须先将产品插头拔下并冷却大约 15 分钟。
  - 2 逆时针旋转高度调整环，将灯罩向下按，并通过顺时针旋转高度调整环将其锁定到位。（图 12）
- 拿起或搬运产品时，必须手持产品的支撑杆。（图 17）

注意：将红外线健康灯储藏在干燥的地方。

## 更换

### 过滤网

滤光器保护人免受不必要的光线照射。

如果滤光器破损或损坏，请勿再使用本产品。要了解更多信息，请联系飞利浦客户服务中心。

注意：如果在保修期内滤光器破损或损坏，您可以联系飞利浦客户服务中心以更换产品。

### 灯泡

灯管的作用在可工作期间会一直保持。

如果灯管停止工作，请勿尝试更换灯管。请联系飞利浦客户服务中心以获得更多信息。

注意：如果在保修期内灯管停止工作，请勿擅自更换，您可以联系飞利浦客户服务中心更换产品。

## 环境

- 1 弃置产品时，请不要将其与一般生活垃圾堆放在一起；应将其交给官方指定的回收中心。这样做有利于环保。（图 18）

## 保修与服务

如果您需要服务或信息，或者有任何疑问，请访问飞利浦网站：[www.philips.com](http://www.philips.com)。您也可与您所在地的飞利浦顾客服务中心联系（可从全球保修卡中找到其电话号码）。如果您的所在地没有飞利浦顾客服务中心，则可以与当地的飞利浦经销商联系。

## 故障种类和处理方法

如果产品不工作或不能正常工作，请首先查看下面的列表。如果列表中没有提到此问题，则说明该产品可能有瑕疵。如果是这种情况，建议您与飞利浦客户服务中心联系。

问题	原因	解决方法
产品不工作。	插头未正确插入电源插座。	将插头正确插入电源插座。
	可能出现电源故障。	连接另一产品，检查是否正常供电。
	灯可能损坏。	联系飞利浦客户服务中心。

问题	原因	解决方法
	产品的电源线可能已损坏。	检查电源软线。如果电源软线损坏，为避免危险，必须由制造厂或其维修部或类似的专职人员来更换。

## 规格

型号	HP3641
额定电压（伏）香港/新加坡/欧洲	220-230
额定电压（伏）中国/韩国	220
额定电压（伏）马来西亚	240
额定电压（伏）台湾	110
额定频率（赫兹）香港/新加坡/欧洲	50-60
额定频率（赫兹）中国/马来西亚	50
额定频率（赫兹）韩国/台湾	60
额定输入（瓦）	650
级别	II
分类	未分类
入水口	IPX0
IR 类型	IR-A/B/C
辐照度（瓦/平方米）	大约 1000
场尺寸（平方厘米）	60x40
电池类型	不适用

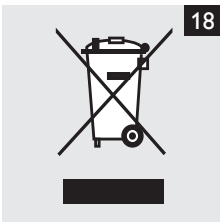
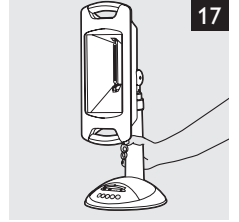
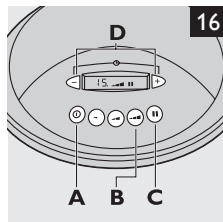
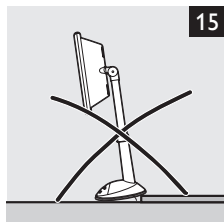
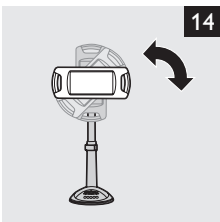
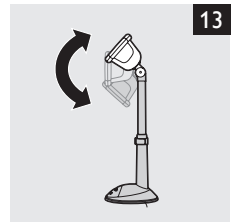
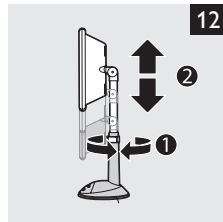
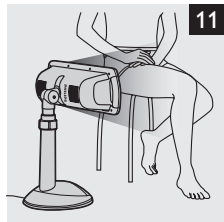
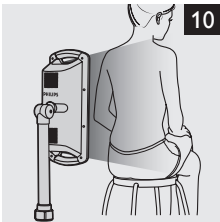
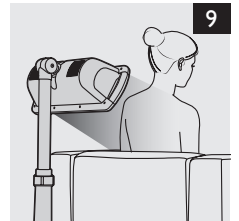
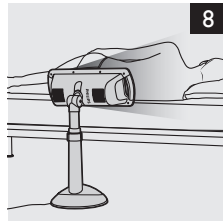
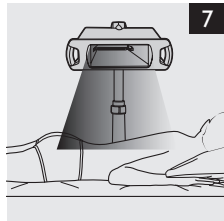
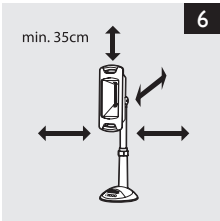
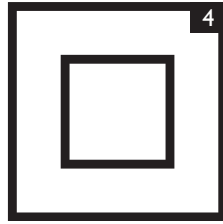
## 操作条件

温度	从 +10° C 到 +35° C
相对湿度	从 30% 到 90%

## 存储条件

温度	从 -20° C 到 +50° C
相对湿度	从 30% 到 90%（非压缩）

根据需求提供电路图、零部件列表和其它技术说明。  
 作为本产品的用户，您应采取措施防止本产品和其它产品之间出现电磁干扰或其它类型的干扰。






**Philips Consumer Lifestyle B.V**

Tussendiepen 4  
9206 AD Drachten  
The Netherlands  
Fax: +31 (0)512594316

**CE** 0344



[www.philips.com](http://www.philips.com)

 100% recycled paper  
100% papier recyclé

4222.002.6166.4