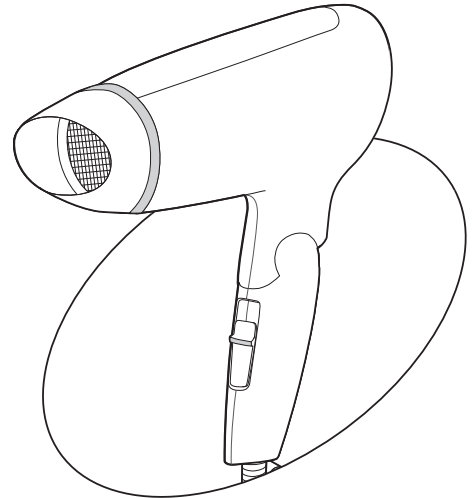


Panasonic®

Operating Instructions
(Household) Hair Dryer

Model No. EH-ND43

English.....	3
中文.....	13
ไทย.....	23



Contents

Safety precautions.....	4	Maintenance of the hair dryer	10
Parts identification	8	Troubleshooting	11
Installing or removing the nozzle.....	9	Specifications	11
How to use the hair dryer	9		
About Heat Protection	9		

Thank you for purchasing this Panasonic product.

Before operating this unit, please read these instructions completely and save them for future use.

Safety precautions

To reduce the risk of injury, loss of life, electric shock, fire, and damage to property, always observe the following safety precautions.

Explanation of symbols

The following symbols are used to classify and describe the level of hazard, injury, and property damage caused when the denotation is disregarded and improper use is performed.



WARNING

Denotes a potential hazard that could result in serious injury or death.



CAUTION

Denotes a hazard that could result in minor injury or property damage.

The following symbols are used to classify and describe the type of instructions to be observed.



This symbol is used to alert users to a specific operating procedure that must not be performed.



This symbol is used to alert users to a specific operating procedure that must be followed in order to operate the unit safely.

Some parts of the safety precaution illustrations differ from the actual product.



WARNING

► Plug and Cord



Do not use with the cord bundled.

- Doing so may cause fire or electric shock.

Do not damage the cord or plug.

• **Do not deface, modify, forcefully bend or pull the cord or plug. Also, do not place anything heavy on, twist or pinch the cord.**

- Doing so may cause electric shock, burn or fire due to a short circuit.



Do not use when the plug or cord is damaged or hot.

- Doing so may cause burn, electric shock, or fire due to a short circuit.



Never use the appliance if the plug fits loosely in a household outlet.

- Doing so may cause burn, electric shock, or fire due to a short circuit.



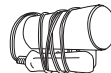
Do not connect or disconnect the plug to a household outlet with a wet hand.

- Doing so may cause electric shock or injury.

Do not wrap the cord tightly around the main body when storing.



- Doing so may cause the wire in the cord to break with the load, and may cause electric shock, burn or fire due to a short circuit.



Do not store or use the cord in a twisted state.

- Doing so may cause the wire in the cord to break with the load, leading to electric shock or fire due to a short circuit.



WARNING

Disconnect the plug by holding onto it instead of pulling on the cord.



- Failure to do so may cause the wire in the cord to break, and may cause burn, electric shock, or fire due to a short circuit.

Regularly clean the plug to prevent dust from accumulating.



- Failure to do so may cause fire due to insulation failure caused by humidity.
Disconnect the plug and wipe with a dry cloth.

Always turn off the power switch and disconnect the plug from the household outlet after use.



- Failure to do so may cause fire or burn.

Insert the plug into the household outlet directly: Do not use with an extension cord.

Fully insert the plug.



Always ensure the appliance is operated on an electric power source matched to the rated voltage indicated on the appliance.

- Failure to do so may cause fire or electric shock.

When the appliance is used in a bathroom, unplug it after use since the proximity of water presents a hazard even when the appliance is switched off.



- Failure to do so may cause an accident or injury.

For additional protection, the installation of a residual current device (RCD) having a rated residual operating current not exceeding 30 mA is advisable in the electrical circuit supplying the bathroom. Ask your installer for advice.



- Failure to do so may cause an accident or injury.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent (described in the warranty), or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.



- Failure to do so may cause an accident or injury.

► In case of an abnormality or malfunction

Immediately stop using and remove the plug if there is any abnormality or malfunction.

- Failure to do so may cause fire, electric shock, or injury.

<Abnormality or malfunction cases>



- Air is not emitted
 - Unit stops sporadically
 - Interior becomes red hot and smoke is emitted
- Immediately request inspection or repair at an authorized service center.

► Maintenance

When you see sparks around the air outlet while using the hot air setting, stop use and remove the lint on the air outlet and air inlet.



- Failure to do so may cause burn or fire.

► This appliance



Do not block or insert hair pins or other foreign objects into the air inlet or air outlet.

- Doing so may cause fire, electric shock, or burn.



WARNING



Do not leave the area with the power switch left on.
- Doing so may cause fire.



Do not store the appliance in a bathroom or location with high humidity. Also, do not place in a location where water may spill (such as top of vanity).
- Doing so may cause an explosion or fire.



Do not store within the reach of children or infants. Do not let them use it.
- Doing so may cause burn, electric shock, or injury.



Do not use in proximity of flammable materials (such as alcohol, benzene, thinner, spray, hair care product, nail polish remover).
- Doing so may cause an explosion or fire.



Never modify, disassemble, or repair.
- Doing so may cause ignition or injury due to abnormal operation.
Contact an authorized service center for repair.



Do not use the appliance with a wet hand.
- Doing so may cause electric shock or fire due to a short circuit.



This appliance is not designed for commercial use, and is not intended for use without appropriate maintenance.
- Doing so may cause burn or fire due to a continuous load or overload.



Do not immerse the appliance in water.
Do not use the appliance near water.
Do not use the appliance near bathtubs, showers, basins or other vessels containing water.
- Doing so may cause electric shock or fire.



This symbol with prohibition sign in red on the appliance means "Do not use this appliance near water".



This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Failure to do so may cause an accident or injury.



CAUTION

► To protect your hair



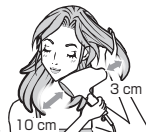
Do not use with the air inlet damaged.

- Your hair may get tangled in the air inlet, which could damage the hair.



Be sure to keep a distance of over 3 cm between the air outlet and your hair.

- Failure to do so may cause burns to the hair.



Be sure to keep your hair at least 10 cm away from the air inlet.

- Your hair may get tangled in the air inlet, which could damage the hair.



► Note the following precautions



Do not drop or subject to shock.

- Doing so may cause electric shock or ignition.



Do not use on children or infants.

- Doing so may cause burn.



Do not touch the air outlet, diffuser and set nozzle which will become very hot.

- Doing so may cause burn.



Do not look into the air outlet while in use.

- The hair dryer blows air with dust, etc., possibly resulting in injury.



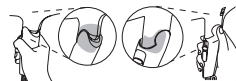
Only use for drying or styling human hair. (Do not use on pets, or to dry clothing, shoes, etc.)

- Doing so may cause fire or burn.

During use or when unfolding or folding the handle, do not touch the shaded area as shown in figures below.

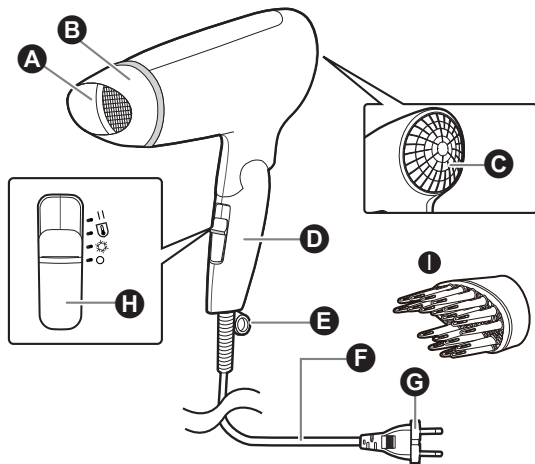


- Failure to do so may cause finger injury.



► Note

- This hair dryer is equipped with an automatic overheating protective device. If the hair dryer overheats, it will switch to cold air mode. Switch off the hair dryer and unplug it from the household outlet. Allow it to cool down for a few minutes before using it again. Check that no fluff, hair etc. is in the air inlets and outlets before switching it on again.



- A** Air outlet
- B** Set nozzle
- C** Air inlet
- D** Handle
- E** Ring for hanging
- F** Cord
- G** Plug

The shape of the plug differs depending on the area.

H Power switch

- ||** Turbo
(Strong hot airflow)
- ↓** Heat Protection
(Strong warm airflow)
- ☀** Strong Cool
(Strong cool airflow)
- Off

I Diffuser

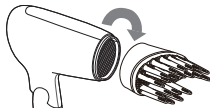
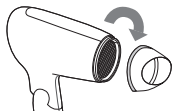
Installing or removing the nozzle

To install

- Fix the set nozzle or the diffuser to the air outlet of the hair dryer. A click sound will be heard when the nozzle has been fixed securely.

To remove

- Pull the set nozzle or the diffuser out from the air outlet in a downward motion.



How to use the hair dryer

- 1** Before using the hair dryer, confirm that the power switch is at position “○”, then plug into a household outlet and turn on the power switch.
- 2** Select the intensity of the airflow with the power switch, and then dry your hair.
- 3** Set the power switch to position “○”, and then remove the plug from the household outlet.

► Set nozzle

For easy styling and blow-drying of hair, attach the set nozzle to the hair dryer.

- Set nozzle helps to direct the airflow onto a specific area of the hair.

► Diffuser

For creating full-bodied hair with lots of volume and styling

- For creating volume: Attach the diffuser to the hair dryer and apply the brush to your scalp. Turn and move the diffuser around as if drawing large circles.
- For styling : Brush your hair from the top to the end with the brush on the diffuser.
- Select “U” -Heat Protection when using the diffuser. You may feel heat on your face or scalp when “II” -Turbo air is selected.

About Heat Protection

This mode provides constant and warm temperature to protect hair and scalp from heat.

Maintenance of the hair dryer

Always turn the power switch off and disconnect the plug from the household outlet. (Except when performing maintenance on the air outlet)

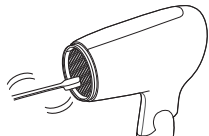
Maintaining the air outlet

Clean the air outlet once a month or over. Scrub to remove any dust, hair, etc. blocking the mesh.

- The hair dryer should be plugged into the household outlet only in case of maintenance for the air outlet.
- Set the power switch to “☀” and use cool airflow to blow away the dust, etc., as you scrub with the toothbrush.

► Notes

- During maintenance, do not block the air inlet with your hands, etc.
- During or after maintenance of the air outlet, dust, etc. may scatter. Ensure that the hair dryer blows no dust, etc. from the air outlet before using. (Do not look into the air outlet.)



(Use a commercially available toothbrush.)

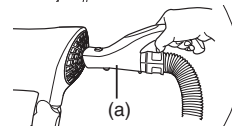
Maintaining the air inlet

Clean the air inlet once a month or over.

- Wipe to clean lint, hair, or other matter from the air inlet with a tissue or toothbrush.



In case of any dust inside air inlet:
Suggest to remove it with a vacuum cleaner (a).



► Note

- Do not press or rub the air inlet with a nail or other sharp object.
- Doing so may damage the air inlet.

Maintaining the hair dryer

Clean the main body when the hair dryer gets dirty.

Clean the housing only with a soft cloth slightly dampened with tap water or soapy tap water.

► Notes

- Do not use alcohol, polish remover, or detergent (liquid hand soap, etc.).
- Doing so may cause malfunction, cracking/discoloration of parts, etc.
- Leaving the hair dryer with hair products or makeup still adhered to the handle or body may degrade the plastic, causing discoloration or cracking, and malfunction.

Troubleshooting

Problem	Possible cause	Action
It switches frequently to cool air while using in "Hot" mode, or sparks can be seen within the body. (These sparks are caused by the thermostat switch, the protective device, and are not dangerous.)	▶ Lint has accumulated on the air inlet or air outlet. Hair or something is blocking the air inlet.	▶ Remove accumulated lint. Do not block the air inlet.
The hot air repeatedly turns into cool air.	▶	
The hot air is abnormally hot.	▶	
The plug is abnormally hot.	▶ The connection to the household outlet is loose.	▶ Use a household outlet that fits securely.

If the problems still cannot be solved, contact the store where you purchased the unit or a service center authorized by Panasonic for repair.

Specifications

Power source	220 V \sim 50 - 60 Hz	230 V \sim 50 - 60 Hz	240 V \sim 50 - 60 Hz
Power consumption	1 500 W	1 650 W	1 800 W
Accessory	Set nozzle, Diffuser		

This product is intended for household use only.

MEMO

目錄

安全須知.....	14	關於高溫防護	19
零件說明	18	保養風筒	20
安裝或拆卸風阻	19	疑難排解	21
使用風筒的方法	19	規格	21

感謝您購買本 Panasonic 產品。
使用本產品之前，請仔細閱讀本說明書，並妥善保存以供未來使用。

安全須知

為減低受傷、死亡、觸電、火災、及財物損失的風險，請務必留意以下安全須知。

符號說明

以下符號用於為危險、傷害及財物損失的級別分類和作出解釋。若忽視此等符號，不當使用本產品可能會導致所述的危險、人身傷害及財物損失。



警告

表示潛在的危險可能會導致嚴重受傷或死亡。



注意

表示危險可導致輕傷或財物損失。

以下符號用於分類和解釋必須留意的指示類型。



此符號用於提示使用者，不得執行某項特定的操作程序。



此符號用於提示使用者，必須遵從某項特定的操作程序，才能安全操作本產品。

「安全須知」內的插圖可能與實際產品不一致。



警告

▶ 插頭與電源線



切勿在使用時將電源線綑綁在一起。

- 否則可能引起火災或觸電。

切勿損壞電源線或插頭。

• 切勿損壞、改裝、用力彎曲或拉扯電源線或插頭。此外，切勿將任何重物置於電源線上，扭曲或擠壓電源線。

- 這樣做可能會因短路而導致觸電、灼傷或火災。



當插頭或電源線損壞或發熱時，切勿使用。

- 否則可能會造成灼傷、觸電或因短路而引起火災



如果插頭在家用電源插座內有鬆動現象，切勿使用本產品。

- 否則可能會造成灼傷、觸電或因短路而引起火災



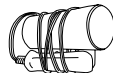
切勿在手濕時將電源插頭插入家用電源插座或將其從插座中拔除。

- 否則可導致觸電或受傷。



儲藏時，切勿將電源線纏繞住本機主體。







- 否則可令電源線內的電線因負荷而斷裂，並導致觸電或因短路而引起火災。




切勿存放或使用扭曲狀態的電源線。

- 這樣做可能造成電源線內金屬絲於負荷下發生斷裂，進而因短路而導致觸電或火災。

警告

-  拔除電源插頭時，請握住插頭，不要拉扯電源線。
 - 否則可能造成電源線中的電線斷裂，並導致灼傷、觸電
 - 或因短路而導致火警。
-  請定期清潔電源插頭，避免灰塵堆積。
 - 否則濕氣可令絕緣失效，引起火災。請拔除電源插頭並使用乾布擦拭。
-  使用後，請務必關閉電源開關並從家用插座拔除電源插頭。
 - 否則可能造成火災或灼傷。
- 將插頭直接插入家用插座：
切勿使用電源線延長線。
-  將電源插頭完全插入插座。
始終確保產品使用與產品上標註之額定電壓相符的電源供電。
 - 否則可能導致火災或觸電。
-  若在浴室中使用本產品，使用完畢後請拔下電源插頭，因為即使本產品已經關掉，它在接近水時仍然存在危險。
 - 否則可能導致意外或受傷。
-  為了保護您的安全，建議您在浴室的供電電路中安裝一個額定漏電動作電流不超過 30 mA 的漏電保護開關 (RCD)。請諮詢安裝者以獲得建議。
 - 否則可能導致意外或受傷。


-  如電源線受損，須由製造商、其服務代理商（詳見保養內容）或類似合格人員予以更換，以避免危險。
 - 否則可能導致事故或受傷。

▶ 如出現異常或故障


如果出現異常或故障，請立即停止使用並拔除電源插頭。

- 否則可能會造成火災、觸電或受傷。


<異常或故障情況>

-  無法送風
- 本機出現偶爾停止的現象
- 內部變成火紅炙熱狀且冒煙
- 請立即將產品帶往 Panasonic 直屬服務站，以要求檢查或維修。

▶ 保養








-  使用熱風設定時，如果您看到出風口處出現火花，請停止使用並清除出風口與入風口處的棉絮。
 - 否則可能造成灼傷或火災。

▶ 本產品


-  切勿讓髮夾或其他異物堵塞或插入入風口及出風口。
 - 這樣做可能導致火災、觸電或灼傷。



警告


-  當電源開關開啟時，切勿離開該區域。
- 否則可能造成火災。
-  切勿將本產品放置在浴室或濕度很高的地方。另外，請不要將其放置在可能會潑濺到水的地方（例如，洗手間台頂部）。
- 這樣做可能導致爆炸或火災。
-  切勿將產品存放於兒童或幼童可觸及的地方。請勿讓兒童或幼童使用。
- 否則可能會造成灼傷、觸電或受傷。
-  切勿在有易燃物質（例如，酒精、揮發油、稀釋劑、噴霧、護髮產品、洗甲水）附近使用。
- 否則可能造成爆炸或火災。
-  切勿改裝、拆卸或維修本產品。
- 否則可能會導致著火，或因異常操作而造成傷害。
請聯絡 Panasonic 直屬服務站進行維修。
-  切勿在手濕時使用本產品。
- 否則可能會因短路而導致觸電或火災。
-  本產品並非設計用於商業用途，請在適當的保養下使用。
- 否則可能會因連續負荷或超負荷而導致灼傷或火災。

切勿將本產品浸入水中。
切勿在靠水的地方使用本產品。

-  切勿在近浴缸、蓮蓬頭、水盆或其他裝水的容器附近使用本產品。
- 否則可能造成觸電或火災。



本產品上帶有紅色禁止標誌，表示「切勿在近水處使用本產品」。

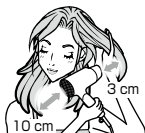
-  體能、感官或智力減退，或缺乏經歷和知識之人士（含小孩），在無人監護或未獲告知如何使用的情况下不得使用本產品。
請勿讓兒童使用本產品。
- 否則可能導致意外或受傷。

⚠ 注意

▶ 保護您的頭髮

- ⊘ 當入風口損壞時，切勿使用。
- 您的頭髮可能會被卷入入風口，這會讓頭髮受損。

- ⊘ 確保出風口與頭髮之間保持 3 cm 以上的距離。
- 否則可能導致頭髮灼傷。



- ⊘ 確保頭髮與入風口保持至少 10 cm 的距離。
- 您的頭髮可能會纏在入風口處，進而導致頭髮損傷。



▶ 請注意以下注意事項

- ⊘ 切勿墜落產品或使其受到撞擊。
- 否則可能造成觸電或著火。
- ⊘ 切勿用於孩童或嬰兒。
- 這樣做可能會導致灼傷。
- ⊘ 切勿觸碰出風口、擴散器和造型風咀，這些位置會變得非常燙。
- 這樣做可能導致灼傷。
- ⊘ 使用期間切勿向出風口內看。
- 用風筒吹灰塵等可能會造成傷害。
- ⊘ 僅用於人體頭 吹乾或造型。（切勿用於寵物，或烘乾衣服、鞋子等）
- 這樣做可能導致火災或灼傷。

在使用過程中，或在展開或摺疊手柄時，切勿觸摸下圖所示陰影區域。

- 否則可能導致手指受傷。

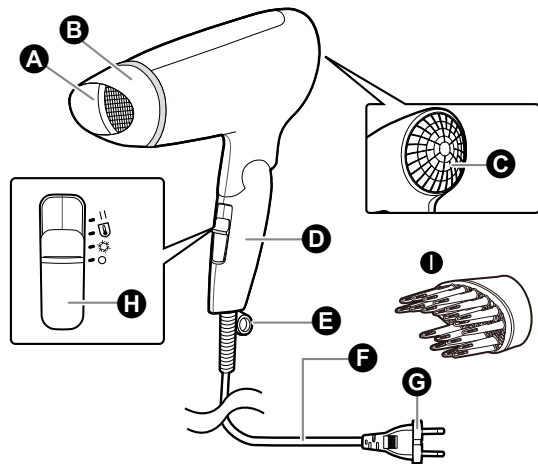


▶ 註

- 這款風筒配有自動過熱保護裝置。風筒如出現過熱，就將轉為冷風模式。關閉風筒並從家用插座拔出電源插頭。讓風筒冷卻數分鐘後再使用。再次開啟前請檢查入風口及出風口是否有空氣、頭髮等雜物。

零件說明

中文



- A 出風口
- B 造型風阻
- C 入風口
- D 把手
- E 掛環
- F 電源線
- G 插頭

電源插頭的形狀視地區而異。

H 電源開關

- || 增壓渦輪
(強熱風)
- ⏏ 高溫防護
(強暖風)
- ☀ 強冷
(強冷風)
- 關閉

I 專業造型風阻

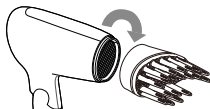
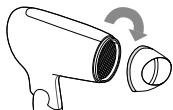
安裝和拆卸風阻

安裝方法

- 將造型風阻或專業造型風阻固定到風筒的出風口處。風阻固定妥當後會聽到咔嚓一聲。

拆卸方法

- 將造型風阻或專業造型風阻從出風口向下拉即可拆卸。



使用風筒的方法

- 1 使用風筒前，確認電源開關位於「○」位置，然後將插頭插入插座並打開電源開關。
- 2 使用電源開關選擇風力強度，然後將頭髮吹乾。
- 3 將電源開關調至「○」位置，然後從家用插座上拔除插頭。

► 造型風阻

為了對頭髮進行簡易造型和吹乾，可以在風筒上安裝造型風阻。

- 造型風阻有助於將風力集中在頭髮的特定區域。

► 專業造型風阻

用於塑造蓬鬆感且個性化的濃密頭髮

- 用於塑造蓬鬆感：將擴散器連接到風筒，然後把刷子貼在頭皮上。以畫大圓的方式轉動擴散器。
- 用於造型：用專業造型風阻上的刷子從上到下刷頭髮。
- 使用專業造型風阻時選擇“U” - 高溫防護。當選擇“II” - 渦輪強風時，您的臉部或頭皮可能感到很燙。

關於高溫防護

這種模式提供持續且較暖的溫度，以防止過熱的溫度對頭髮和頭皮造成傷害。


保養風筒

務必關閉電源開關並從家用插座上拔下插頭。(除了在出風口進行保養時)

出風口的保養

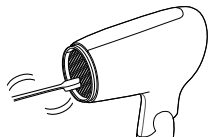
清潔出風口，每月一次或以上。

刷去塵埃、頭髮等阻擋網孔的物體。

- 若僅保養出風口時，才應該將風筒插入到家用電源插座。
- 將電源開關調至「」使用冷風，再用牙刷刷出灰塵時將其吹走。

► 註

- 保養期間，切勿以手或其他物件阻擋入風口。
- 在保養出風口期間或之後，灰塵等可能會四處都是。在使用前確保風筒不會從出風口吹出灰塵等。(切勿向出風口內看。)

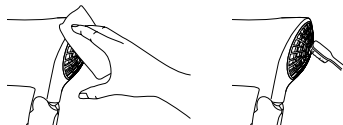


(使用市售的牙刷。)

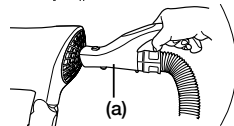
入風口的保養

清潔入風口，每月一次或以上。

- 請使用衛生紙或牙刷&入風口的棉絮、頭髮或其他東西擦拭乾淨。



(在入風口內有灰塵的情況下：
建議使用真空吸塵器清除
(a))



► 註

- 切勿使用指甲或其他尖銳物體按壓或摩擦入風口。
- 否則可能會損壞入風口

風筒的保養

風筒髒時，清潔本機主體。

請以自來水或肥皂水稍微浸濕的軟布來清潔外殼。

► 註

- 切勿使用酒精、洗甲水或清潔劑(洗手液等)。
- 否則可能導致產品故障、出現裂縫或變色等。
- 不去除黏附在風筒手柄或機身上的髮型用品或化妝品，可能會使塑料分解，導致產品變色或出現裂縫及導致產品故障。

疑難排解

問題	導致故障原因	措施
使用「熱風」模式時，如果頻繁地切換到冷風，可能會在本機內部看見火花。 (這些火花是因恆溫開關、保護裝置造成，不會造成危險。)	▶ 棉絮堆積在入風口或出風口。	▶ 清除堆積的棉絮。 切勿堵塞入風口。
熱風反復變為冷風。	▶ 在入風口有堵塞頭髮或其他東西。	
熱風異常高溫。	▶	▶ 請使用能穩固固定的家用插座。
插頭異常高溫。	▶ 與家用插座的連接鬆動。	

如果仍然無法解決問題，請與您購買本機的商店聯繫，或聯絡 Panasonic 直屬服務站進行維修。

規格

電源	220 V~ 50 - 60 Hz	230 V~ 50 - 60 Hz	240 V~ 50 - 60 Hz
消耗電量	1 500 W	1 650 W	1 800 W
配件	造型風阻，專業造型風阻		

此產品只適於家居內使用。

MEMO



中文

สารบัญ

ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย.....	24	การบำรุงรักษาเครื่องเป่าผม	30
ส่วนต่าง ๆ ของอุปกรณ์	28	วิธีการแก้ปัญหาเครื่องเป่าผม	31
การติดตั้งและการถอดหัวเป่า	29	ข้อมูลทางเทคนิค.....	31
วิธีใช้เครื่องเป่าผม	29		
Heat Protection - ฮีทโปรเทคชั่น.....	29		

ขอขอบคุณที่สั่งซื้อผลิตภัณฑ์ของ Panasonic
ก่อนใช้งานเครื่องนี้ โปรดอ่านคู่มือการใช้งานโดยละเอียดและเก็บรักษาคู่มือนี้ไว้เพื่อใช้งานในอนาคต

ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย

เพื่อลดความเสี่ยงจากการบาดเจ็บ การเสียชีวิต ไฟฟ้าช็อต ไฟไหม้ และ ความเสียหายต่อทรัพย์สิน ควรศึกษาข้อควรระวังด้านความปลอดภัยต่อไปนี้เสมอ

คำอธิบายของสัญลักษณ์ต่าง ๆ

สัญลักษณ์ต่อไปนี้ใช้เพื่อจำแนกกลุ่มและอธิบายถึงระดับของอันตราย การบาดเจ็บ และความเสียหายต่อทรัพย์สินอันเนื่องมาจากการละเลยต่อคำเตือนที่ระบุไว้ และการใช้งานอย่างไม่เหมาะสม



คำเตือน

อันตรายที่อาจเกิดขึ้นนั้น อาจส่งผลให้ได้รับบาดเจ็บ อย่างร้ายแรงหรือเสียชีวิตได้



ข้อควรระวัง

อันตรายที่อาจส่งผลให้ได้รับบาดเจ็บเล็กน้อยหรือทำให้ สิ่งของเสียหาย

สัญลักษณ์ต่อไปนี้ใช้เพื่อจำแนกกลุ่มและอธิบายถึงประเภทของคำแนะนำที่ต้อง สังเกต



สัญลักษณ์นี้ใช้เพื่อแจ้งเตือนผู้ใช้ถึงขั้นตอนการทำงานบางลักษณะ ที่ห้ามใช้งาน



สัญลักษณ์นี้ใช้เพื่อแจ้งเตือนผู้ใช้ถึงขั้นตอนการทำงานบางลักษณะ ที่ต้องปฏิบัติตามลำดับ เพื่อให้การใช้งานอุปกรณ์มีความปลอดภัย

บางส่วนของภาพประกอบในข้อควรระวังด้านความปลอดภัยอาจแตกต่างไปจาก ผลิตภัณฑ์จริง



คำเตือน

▶ ปลั๊กและสายไฟ



อย่าใช้ในขณะที่สายไฟม้วนรวมกันอยู่
- การทำเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดไฟไหม้ หรือไฟฟ้าช็อตได้

อย่าทำให้สายไฟหรือปลั๊กเกิดความเสียหาย
• อย่าให้มีรอยตำหนิ ดัดแปลง งอหรือดึงสายไฟหรือปลั๊กแรง ๆ



และอย่าวางสิ่งของที่มีน้ำหนักมากทับสายไฟที่มีขดอยู่หรือกดขวางสายไฟ
- การทำเช่นนั้น อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต เกิดการไหม้ หรือไฟไหม้ เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรได้



อย่าใช้งานเมื่อปลั๊ก หรือสายไฟร้อนหรือเสียหาย
- การทำเช่นนั้น อาจทำให้เกิดการไหม้ ไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้ เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรได้



อย่าใช้อุปกรณ์ หากมีการเสียบปลั๊กเข้ากับเต้ารับภายในบ้าน
ไม่สนิท
- การทำเช่นนั้น อาจทำให้เกิดการไหม้ ไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้ เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรได้

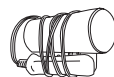


อย่าใช้สิ่งที่เปียกเสียบ หรือถอดปลั๊กออกจากเต้ารับไฟภายในบ้าน
- การทำเช่นนั้น อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือเกิดการบาดเจ็บได้

ในการเก็บอุปกรณ์ อย่าพันสายไฟเข้ากับตัวเครื่องจนแน่น



- การทำเช่นนั้น อาจทำให้เส้นลวดภายในสายไฟขาด และอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต เกิดแผลไหม้ หรือไฟไหม้เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรได้



อย่าเก็บสายไฟโดยการม้วนหรือบิดหรือใช้งานโดยที่สายม้วนหรือบิดพันกันอยู่
- การทำเช่นนั้น อาจทำให้เส้นลวดภายในสายไฟขาด ทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรืออาจเกิดไฟไหม้เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรได้

คำเตือน

ถอดปลั๊กโดยจับที่ตัวปลั๊ก ไม่ดึงที่สายไฟ

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นนั้น อาจทำให้เส้นลวดภายในสายไฟขาด และอาจทำให้เกิดแผลไหม้ ไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรได้

ทำความสะอาดปลั๊กอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันฝุ่นผงสะสม

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นนั้น อาจทำให้เกิดไฟไหม้เนื่องจากฉนวนใช้งานไม่ได้เนื่องจากความชื้น ถอดปลั๊กและเช็ดด้วยผ้าแห้ง

ปิดสวิตช์เปิดปิดและถอดปลั๊กออกจากเต้ารับไฟภายในบ้าน หลังการใช้งานเสมอ

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดไฟไหม้ หรือไฟลวกได้

เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับไฟภายในบ้านโดยตรง:

อย่าใช้สายไฟพ่วง

เสียบปลั๊กให้แน่น

ตรวจสอบให้แน่ใจว่า อุปกรณ์ทำงานจากแหล่งจ่ายไฟฟ้าที่ตรงกับอัตราแรงดันไฟฟ้าที่ระบุไว้บนตัวอุปกรณ์

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดไฟไหม้ หรือไฟฟ้าช็อตได้

เมื่อใช้เครื่องเป่าผมในห้องน้ำ ให้ถอดปลั๊กออกหลังจากใช้งาน เพราะบริเวณที่ใกล้น้ำอาจเป็นอันตราย แม้จะปิดสวิตช์เครื่องแล้ว

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นนั้น อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุ หรือการบาดเจ็บได้

เพื่อเพิ่มการป้องกัน ขอแนะนำให้ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟดูด-รั่ว (RCD) ที่มีค่ากระแสไฟฟ้ารั่วตามกำหนดไม่เกิน 30 มิลลิแอมแปร์ สำหรับวงจรไฟฟ้าที่ใช้ในห้องน้ำ หรือสอบถามคำแนะนำจากผู้ติดตั้ง

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นนั้น อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุ หรือการบาดเจ็บได้

หากสายไฟที่หุ้มชำรุด ต้องนำไปเปลี่ยนกับผู้ผลิต ศูนย์บริการของผู้ผลิต (อธิบายอยู่ในใบรับประกัน) หรือผู้ให้บริการ ลักษณะเดียวกันเพื่อป้องกันการเกิดอันตราย

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นนั้น อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุ หรือการบาดเจ็บได้

▶ ในกรณีที่เกิดความผิดปกติหรือเกิดความบกพร่องขึ้น

หยุดการใช้งานทันทีและถอดปลั๊กออก หากพบว่าอุปกรณ์มีการใช้งานที่ผิดปกติหรือไม่ทำงาน

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดไฟไหม้ ไฟฟ้าช็อต หรือได้รับบาดเจ็บได้

<กรณีที่อยู่อุปกรณ์ใช้งานผิดปกติ หรือไม่ทำงาน>

• ไม่มีลมออกมา

• ตัวเครื่องหยุดการทำงานเป็นช่วง ๆ

• ภายในตัวเครื่องร้อนมาก และมีควันลอยออกมา

- ให้ติดต่อเพื่อขอตรวจสอบ หรือซ่อมแซมที่ศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตทันที

▶ การบำรุงรักษา

เมื่อคุณเห็นประกายไฟรอบ ๆ ช่องอากาศออกในขณะที่ใช้ลมร้อน ให้หยุดการใช้งาน และนำเส้นใยออกจากช่องอากาศออกและ

ช่องอากาศเข้า

- การไม่ปฏิบัติตามเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดบาดเจ็บจากไฟลวก หรือไฟไหม้ได้

▶ อุปกรณ์นี้


อย่าปิด สอดก๊ีบ หรือสิ่งแปลกปลอมเข้าไปในช่องอากาศเข้าช่องอากาศออก

- การทำเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดไฟไหม้ ไฟฟ้าช็อต หรือไฟลวกได้


คำเตือน

 อย่าเปิดอุปกรณ์ทิ้งไว้แล้วออกไปที่อื่น


- เนื่องจากอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้

 อย่าเก็บอุปกรณ์ไว้ในห้องน้ำ หรือไว้ในที่ที่มีความชื้นสูง และอย่าวางอุปกรณ์ไว้ในที่ที่อาจมีน้ำหกได้ (เช่น บนโต๊ะเครื่องแป้ง)

- การทำเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดการระเบิด หรือไฟไหม้ได้


 อย่าเก็บไว้ใกล้มือเด็ก หรือทารก ไม่อนุญาตให้เด็กใช้งานอุปกรณ์

- การทำเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดไฟลวก ไฟฟ้าช็อต หรือได้รับบาดเจ็บได้

 ห้ามใช้อุปกรณ์ในบริเวณใกล้เตียงกับวัสดุที่ติดไฟได้ (เช่น แอลกอฮอล์ น้ำมันเบนซิน ทินเนอร์ สเปรย์ ผลิตภัณฑ์ดูแลผม น้ำยาล้างเล็บ)


- การทำเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดการระเบิด หรือไฟไหม้ได้

 อย่าดัดแปลง แยกชิ้นส่วน หรือซ่อมแซม

 - การทำเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดประกายไฟหรือได้รับบาดเจ็บ อันเนื่องมาจากการใช้งานที่ผิดปกติ ติดต่อบริการที่ได้รับอนุญาตเพื่อซ่อมแซม

 อย่าใช้อุปกรณ์ในขณะที่มือเปียกน้ำ

 - การทำเช่นนั้น อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้ เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรได้

 อุปกรณ์นี้ไม่ได้ออกแบบให้ใช้งานในเชิงพาณิชย์ และไม่เหมาะที่จะใช้งานโดยไม่ดูแลรักษาอย่างถูกต้อง

 - การทำเช่นนั้น อาจทำให้เกิดแผลไหม้ หรือไฟไหม้ เนื่องจากการใช้งานต่อเนื่องหรือใช้งานมากเกินไป

อย่าจุ่มอุปกรณ์นี้ในน้ำ

อย่าใช้อุปกรณ์นี้ใกล้กับน้ำ

 อย่าใช้อุปกรณ์นี้ใกล้อ่างอาบน้ำ ฝักบัว อ่างล้างหน้า หรือภาชนะบรรจุน้ำอื่นๆ

- การทำเช่นนั้น อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้ได้



สัญลักษณ์ซึ่งมีเครื่องหมายห้ามสีแดงอยู่บนอุปกรณ์ หมายถึง “ห้ามใช้อุปกรณ์นี้ใกล้แหล่งน้ำ”

อุปกรณ์นี้ไม่ได้ผลิตขึ้นสำหรับบุคคล (รวมถึงเด็ก ๆ) ที่มีร่างกาย ประสบการณ์และความรู้ เว้นแต่จะได้รับการดูแล หรือคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์นี้โดยผู้ดูแลความปลอดภัยของพวกเขา

ควรดูแลไม่ให้เด็กนำอุปกรณ์นี้มาเล่น

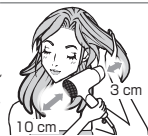
 - การไม่ปฏิบัติตามเช่นนั้น อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุ หรือการบาดเจ็บได้

⚠️ ข้อควรระวัง

▶ การปกป้องผมของคุณ

- ⊘ อย่าใช้งานหากช่องอากาศเข้าได้รับความเสียหาย
- เส้นผมของคุณอาจเข้าไปพันในช่องอากาศเข้า ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อเส้นผมได้

- ⊘ โปรดรักษาระยะห่างมากกว่า 3 ซม. ระหว่างช่องอากาศออกและเส้นผม
- หากไม่ปฏิบัติตามเช่นนั้น อาจทำให้เส้นผมไหม้ได้



- ⊘ ควรให้เส้นผมของคุณอยู่ห่างจากช่องอากาศเข้า อย่างน้อย 10 ซม.

- เส้นผมของคุณอาจเข้าไปพันในช่องอากาศเข้า ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อเส้นผมได้



▶ ปฏิบัติตามข้อควรระวังต่อไปนี้

- ⊘ อย่าทำตก หรือทำให้ได้รับแรงกระแทก
- การทำเช่นนั้น อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือเกิดประกายไฟได้
- ⊘ อย่าใช้อุปกรณ์นี้กับเด็กเล็กหรือทารก
- การทำเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดบาดแผลจากไฟลวกได้
- ⊘ ห้ามสัมผัสช่องอากาศออก หัวเป่าแบบหริและชุดหัวเป่าซึ่งจะมีอุณหภูมิสูงขึ้นมา
- การทำเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดบาดแผลจากไฟลวกได้
- ⊘ อย่ามองที่ช่องอากาศออกขณะใช้งาน
- เครื่องเป่าผมอาจเป่าเอาฝุ่น ฯลฯ ออกมาด้วยซึ่งอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้

- ⊘ ใช้สำหรับการเป่าผมหรือการจัดแต่งทรงผมเท่านั้น (อย่าใช้เครื่องเป่าผมกับสัตว์เลี้ยง หรือเสื้อผ้า รองเท้า ฯลฯ)
- การทำเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดบาดแผลจากไฟลวก หรือไฟไหม้ได้

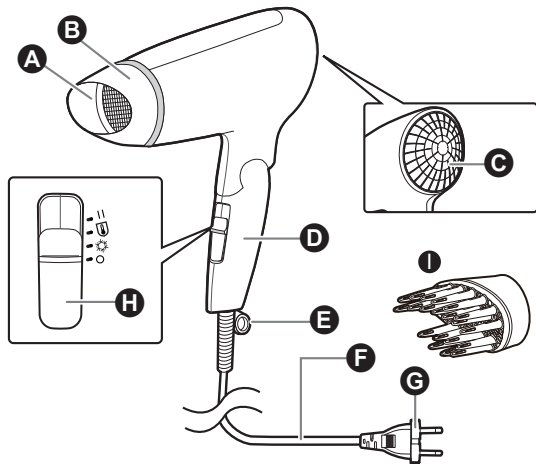
- ขณะใช้งาน หรือในขณะที่ตั้งหรือพับด้ามจับ อย่าสัมผัสบริเวณที่แรงตามที่มีปรากฏในรูปภาพที่แสดงไว้ด้านล่าง
- การไม่ปฏิบัติตามเช่นนั้น อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บที่นิ้วมือได้



▶ หมายเหตุ

- เครื่องเป่าผมนี้มีอุปกรณ์ตัดไฟอัตโนมัติเพื่อป้องกันความร้อนที่สูงเกิน หากเครื่องเป่าผมเกิดความร้อนที่สูงเกินไป เครื่องจะสับสวิตซ์ไปเป็นระบบเป่าลมเย็น ใ้เปิดสวิตซ์เครื่องเป่าผมและถอดปลั๊กออกจากเต้ารับไฟภายในบ้าน ปล่อยให้เครื่องเป่าผมเย็นลงประมาณ 2 - 3 นาที แล้วจึงเริ่มใช้งานอีกครั้ง ตรวจสอบว่าไม่มีขน เส้นผม หรืออื่นๆ ติดอยู่ที่ช่องอากาศเข้า และช่องอากาศออกก่อนที่จะเปิดสวิตซ์อีกครั้ง

ส่วนต่าง ๆ ของอุปกรณ์



A ช่องอากาศออก

B ชุดหัวเป่า

C ช่องอากาศเข้า

D ค้างจับ

E หัวงสำหรับแขวน

F สายไฟ

G ปลั๊ก

รูปทรงของปลั๊กอาจแตกต่างกันในแต่ละพื้นที่

H สวิตช์เปิดปิด

II เทอร์โม (ลมร้อนแบบแรง)

U ฮีทโปรดักชัน - ป้องกันความร้อน (ลมอุ่นแบบแรง)

☀ ลมเย็นแรง (ลมเย็นแบบแรง)

○ ปิด

I หัวเป่าแบบหวี

การติดตั้งและการถอดหัวเป่า

การติดตั้ง

- ประกอบชุดหัวเป่าหรือหัวเป่าแบบหวีเข้ากับช่องอากาศออกของเครื่องเป่าผม คุณจะได้ยินเสียงคลิกเมื่อประกอบหัวเป่าแน่นดีแล้ว

การถอด

- ดึงหัวเป่าหรือหัวเป่าแบบหวีออกจากช่องอากาศออกโดยดึงลงด้านล่าง



วิธีใช้เครื่องเป่าผม

- 1 ก่อนการใช้งานเครื่องเป่าผม ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตช์เปิดปิดอยู่ที่ตำแหน่ง “○” แล้วจึงเสียบปลั๊กเข้ากับเต้ารับไฟ ภายในบ้านและเปิดสวิตช์เปิดปิด
- 2 เลือกระดับความแรงของลมด้วยสวิตช์เปิดปิด แล้วเป่าผมให้แห้ง
- 3 ปรับสวิตช์เปิดปิดไปที่ตำแหน่ง “○” แล้วถอดปลั๊กออกจากเต้ารับ

▶ ชุดหัวเป่า

หากต้องการจัดแต่งทรงผมให้ง่ายขึ้นและผมแห้งเร็วขึ้น ให้ประกอบชุดหัวเป่าเข้ากับเครื่องเป่าผม

- ชุดหัวเป่าจะช่วยให้ลมเป่าไปยังส่วนของเส้นผมที่ต้องการโดยตรง

▶ หัวเป่าแบบหวี

หากต้องการให้เส้นผมดูหนาและอยู่ทรง

- สำหรับการเพิ่มวอลลุ่ม: ประกอบหัวเป่าแบบหวีเข้ากับเครื่องเป่าผมและวางแปรงลงบนหนังศีรษะของคุณ หมุนหัวเป่าแบบหวีรอบๆ เหมือนการวาดภาพวงกลมขนาดใหญ่
- สำหรับการจัดแต่งทรงผม: แปรงผมของคุณจากด้านบนศีรษะจนถึงปลายผมด้วยแปรงที่หัวเป่าแบบหวี
- เลือก “**U**” - ฮีท โพรเทคชั่น เมื่อใช้หัวเป่าแบบหวี คุณอาจรู้สึกร้อนบริเวณใบหน้าหรือหนังศีรษะของคุณเมื่อเลือก “**||**” - เทอร์โบ

Heat Protection - ฮีทโพรเทคชั่น

โหมตนี้เป็นอุณหภูมิอุ่นที่ปลอดภัยต่อเส้นผม ทำให้ผมแห้งเร็ว ไม่แห้งเสีย ช่วยปกป้องเส้นผม และหนังศีรษะจากความร้อนที่มากเกินไป

การบำรุงรักษาเครื่องเป่าผม

ปิดสวิตช์เปิดปิดและถอดปลั๊กออกจากเต้ารับไฟภายในบ้านหลังการใช้งานเสมอ (เว้นแต่ขณะที่ทำการบำรุงรักษาช่องอากาศออก)

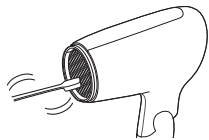
การบำรุงรักษาช่องอากาศออก

ทำความสะอาดช่องอากาศออกอย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง
เพื่อขจัดฝุ่น เส้นผม ฯลฯ ที่ติดอยู่กับตะแกรง

- ควรเสียบปลั๊กเครื่องเป่าผมเข้ากับเต้ารับไฟภายในบ้านในกรณีทำการบำรุงรักษาช่องอากาศออกเท่านั้น
- ปรับสวิตช์เปิดปิดไปที่ " ✖ " แล้วใช้ลมเย็นเป่าฝุ่น ฯลฯ ออกไปขณะใช้แปรงสีฟันขัดถู

►หมายเหตุ

- ในระหว่างการบำรุงรักษา อย่าให้มือของท่านหรือสิ่งอื่นๆ กีดขวางช่องอากาศเข้า
- หลังจากการบำรุงรักษาช่องอากาศออก ฝุ่นหรือสิ่งอื่นๆ อาจกระจายออกมา ต้องแน่ใจว่าเครื่องเป่าผมหยุดเอาฝุ่นหรือสิ่งอื่นๆ ออกจากช่องอากาศออกแล้ว ก่อนที่จะเริ่มใช้งานอีกครั้ง (อย่ามองที่ช่องอากาศออก)

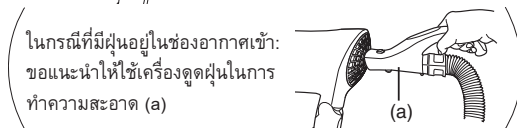
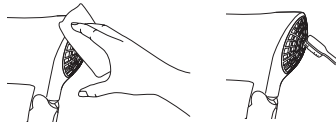


(ใช้แปรงสีฟันที่มีจำหน่ายทั่วไป)

การบำรุงรักษาช่องอากาศเข้า

ทำความสะอาดช่องอากาศเข้าอย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง

- เช็ดเส้นใย เส้นผม หรือสิ่งอื่นๆ ออกจากช่องอากาศเข้าโดยใช้กระดาษทิชชูหรือแปรงสีฟัน



(ในกรณีที่ฝุ่นอยู่ในช่องอากาศเข้า: ขอแนะนำให้ใช้เครื่องดูดฝุ่นในการทำความสะอาด (a))

►หมายเหตุ

- อย่ากดหรือถูช่องอากาศเข้าด้วยเล็บหรือวัตถุปลายแหลมอื่นๆ - การทำเช่นนั้น อาจทำความเสียหายต่อช่องอากาศเข้า

การบำรุงรักษาเครื่องเป่าผม

ทำความสะอาดตัวเครื่องเมื่อเครื่องเป่าผมสกปรก

ทำความสะอาดตัวเครื่องด้วยผ้าที่ชุบน้ำหรือน้ำผสมสบู่พอหมาดๆ

►หมายเหตุ

- ห้ามใช้แอลกอฮอล์ สารขัด หรือสบู่ (สบู่เหลว หรืออื่นๆ) - การทำเช่นนั้น อาจทำให้เครื่องทำงานผิดปกติ ชิ้นส่วนแตกกร้าว/เปลี่ยนสี เป็นต้น
- การปล่อยให้เครื่องเป่าผมยังคงมีผลิตภัณฑ์ที่ใช้กับเส้นผมหรือเครื่องสำอางติดอยู่กับค้ำจับหรือตัวเครื่อง อาจทำให้พลาสติกเสื่อมสภาพเป็นผลทำให้บริเวณดังกล่าวเปลี่ยนสีหรือแตกกร้าว และทำงานผิดปกติได้

วิธีการแก้ปัญหาเครื่องเป่าผม

ปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	การแก้ไข
เครื่องสลับเป็นลมเย็นบ่อยๆ เมื่อใช้ในโหมด "ร้อน" หรือมองเห็นประกายไฟในตัวเครื่อง (ประกายไฟอาจมีสาเหตุมาจากสวิตช์ควบคุมอุณหภูมิอุปกรณ์ป้องกันเครื่อง และไม่เป็นอันตราย)	▶ มีเส้นใยสะสมในช่องอากาศเข้าหรือช่องอากาศออก ▶ มีเส้นผมหรือสิ่งอื่นอุดตันทันช่องอากาศเข้า	▶ นำเส้นใยที่สะสมอยู่ออก ▶ อย่าปิดช่องอากาศเข้า
ลมร้อนเปลี่ยนเป็นลมเย็นเข้าไปชั่วคราว	▶	
ลมร้อนผิดปกติ	▶	
ปลั๊กไฟร้อนผิดปกติ	▶ ปลั๊กไฟเชื่อมต่อกับเต้ารับไฟภายในบ้านไม่แน่น	▶ ใช้เต้ารับไฟภายในบ้านที่มีขนาดพอดี

หากปัญหาเหล่านี้ยังคงไม่สามารถแก้ไขได้ ติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อเครื่องเป่าผมนี้ หรือศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตจาก Panasonic เพื่อทำการซ่อมแซม

ข้อมูลทางเทคนิค

แหล่งไฟฟ้า	220 V ~ 50 - 60 Hz	230 V ~ 50 - 60 Hz	240 V ~ 50 - 60 Hz
การใช้ไฟ	1 500 W	1 650 W	1 800 W
อุปกรณ์เสริม	ชุดหัวเป่า, หัวเป่าแบบหวี		

สินค้าสำหรับใช้ในบ้าน

MEMO



1841

MEMO



1000

MEMO



1841

MEMO



1000

Panasonic Corporation
<http://www.panasonic.com>
© Panasonic Corporation 2019