

BEDIENUNGSANLEITUNG



HEIZLÜFTER

SHX20HS2002F



HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH!
VIELEN DANK, DASS SIE SICH FÜR EIN PRODUKT VON **SHX** ENTSCIEDEN
HABEN.

*Bitte beachten Sie, dass der SHX-Heizlüfter nicht für den Dauerbetrieb geeignet ist und nur in
gut isolierten Räumen verwendet werden darf.*

Diese Bedienungsanleitung gibt es in folgenden Sprachen

DE	DEUTSCH	Seite 3 – 12
EN	ENGLISH	Seite 13 – 21

INHALTSVERZEICHNIS

DE

Wichtige Informationen zur Sicherheit, Standort und zum elektrischen Anschluss	3 – 4
Recycling, Entsorgung, Konformitätserklärung	5
Lieferumfang	5
Beschreibung des Geräts	5
Inbetriebnahme	6 – 8
Schutzeinrichtungen	8
Reinigungshinweise	9
Tätigkeiten zu Saisonbeginn/-ende	9
Technische Informationen	10
Erforderliche Angaben zu elektrischen Einzelraumheizgeräten	11
Garantie	12

LESEN SIE BITTE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG SORGFÄLTIG DURCH BEVOR SIE MIT DER INSTALLATION, BEDIENUNG ODER WARTUNG BEGINNEN. SCHÜTZEN SIE SICH SELBST UND ANDERE, INDEM SIE DIE SICHERHEITSHINWEISE BEFOLGEN. DIE NICHTBEACHTUNG VON ANWEISUNGEN KÖNNTE ZU PERSONEN UND/ODER SACHSCHÄDEN UND/ODER ZUM VERLUST DES GARANTIEANSPRUCHS FÜHREN!

WICHTIGE INFORMATIONEN ZUR SICHERHEIT, STANDORT UND ZUM ELEKTRISCHEN ANSCHLUSS.



1. Verwenden Sie dieses Gerät **ausschließlich gemäß den Richtlinien in der Bedienungsanleitung**. Jede andere Verwendung, die nicht vom Hersteller empfohlen wird, könnte zu Bränden, elektrischen Schlägen oder Personenschäden führen.
2. Dieses Gerät ist ausschließlich zum Heizen von Wohnräumen in Haushalten vorgesehen und darf für keine anderen Zwecke eingesetzt werden.
3. Das Gerät ist **nicht für Dauer- und Präzisionsbetrieb geeignet**.
4. Entfernen Sie die Verpackung und stellen sicher, dass der Heizlüfter nicht beschädigt ist. Im Zweifelsfall verwenden Sie das Gerät nicht und kontaktieren die Servicestelle oder Ihren Händler.
5. Ist das Stromversorgungskabel beschädigt muss es vom Hersteller oder einer autorisierten Servicestelle ausgetauscht werden, um alle möglichen Risiken zu vermeiden. Verdrehen Sie das Netzkabel nicht und knicken Sie es nicht ab.
6. Vor Anschluss an das Netz müssen Sie **überprüfen, ob Stromart und Netzspannung mit den Angaben des Gerätetypschildes übereinstimmen**.
7. Die elektrische Steckdose, in der Sie das Gerät anschließen, darf nicht defekt oder lose sein und muss für die erforderliche Strombelastung geeignet und vor allem zuverlässig geerdet sein.
8. Vermeiden Sie die Verwendung eines Verlängerungskabels, denn dieses könnte überhitzten und einen Brand erzeugen.
9. Es ist verboten die Eigenschaften dieses Gerätes wie auch immer anzupassen oder zu modifizieren und verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Ersatz- und Zubehörteile (Nichtbeachtung führt zum Verlust der Garantie).
10. Weist das Gerät einen Defekt auf, so schalten Sie es aus und kontaktieren die Kundenhotline.
11. Wenden Sie sich für eventuelle Reparaturen des Geräts, des Netzsteckers oder Kabels stets und ausschließlich an vom Hersteller autorisierte Kundendienststellen. Die Kundendienststellen können Sie online unter www.shx.at abrufen.
12. Dieses Gerät darf ausschließlich von Erwachsenen benutzt werden.
13. Kinder unter 8 Jahre und Personen mit eingeschränkten physischen, psychischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten sowie mangelnder Erfahrung und Wissen dürfen dieses Gerät nur benutzen, wenn es unter einer angemessenen Aufsicht geschieht und es zu einer ausführlichen Anleitung zur Benutzung des Geräts in einer sicheren Art und Weise gekommen ist, sowie die bestehenden Gefahren beschrieben wurden.
14. **Betreiben Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt**. Sollten Sie den Raum verlassen, **schalten Sie das Gerät immer aus**.
15. Verwenden Sie das Gerät nicht in kleinen Räumen, in denen sich Personen aufhalten, die nicht in der Lage sind, den Raum selbstständig zu verlassen, es sei denn, diese werden ständig überwacht.
16. **Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen**.
17. Halten Sie Kinder von Verpackungsmaterial fern. **Bei Verschlucken besteht Erstickungsgefahr!**
18. Verwenden Sie das Gerät **nicht mit nassen Händen**.
19. Verwenden Sie das Gerät **nicht im Freien**.
20. Stellen Sie das Gerät während des Betriebs **nicht hinter eine Tür**.
21. Das Gerät **darf nicht direkt unter einer Steckdose betrieben** werden.
22. Betreiben Sie das Gerät **keinesfalls in Räumen wo Gas, Öl oder Schwefel** vorkommen.
23. Benutzen Sie das Gerät **nicht in direkter Nähe zu Benzin, Gas, Öl, Alkohol oder anderen explosionsgefährlichen und leicht brennbaren Flüssigkeiten/Gasen**.
24. Benutzen Sie das Gerät **nicht in der Nähe von Wasser oder starker Feuchtigkeit**, z.B. im feuchten Keller, neben Schwimmbecken, Badewanne oder Dusche. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gerät eindringt.

25. Stellen Sie **keine Gegenstände auf das Gerät.**
26. Stellen Sie das Gerät **auf einen stabilen und ebenen Untergrund.**
27. **Decken Sie das Gerät niemals ab.**
28. **Stecken Sie niemals** Finger, Stifte oder andere Gegenstände in das Gerät und achten Sie darauf, dass **Luftin- und -auslass niemals blockiert werden.**
29. Da sich das Material beim Erhitzen ausdehnt und beim Auskühlen zusammenzieht ist beim Ein- und Ausschalten des Geräts ein leiser Ton zu hören. Dies ist normal und weist keinen Schaden oder Defekt auf.
30. Lassen Sie das **Gerät immer abkühlen**, bevor Sie es wegstellen oder reinigen möchten.
31. Schalten Sie das Gerät **immer aus, bevor Sie den Netzstecker** ziehen.
32. Ziehen Sie nicht am Netzkabel, um das Gerät vom Netzstrom zu trennen. Ziehen Sie immer am Stecker, um das Netzkabel herauszuziehen.
33. Fassen Sie den **Stecker nicht mit nassen Händen an**, um Stromschläge zu vermeiden.
34. Ziehen Sie den Stecker, wenn Sie das Gerät nicht verwenden, bevor Sie es reinigen, es gewartet werden muss oder von einem Ort zu einem anderen bewegt wird.
35. Tragen Sie den Heizlüfter ausschließlich am Tragegriff.
36. Erhalten Sie den Heizlüfter in einem guten Zustand, indem Sie das Gerät pflegen und reinigen. Falls Sie Fragen zur Instandhaltung haben, können Sie mit der vom Hersteller autorisierten Kundenhotline/ Servicestelle in Kontakt treten.
37. Lagern Sie das Gerät in einem Raum ohne in Betrieb befindliche Zündquellen (z. B. offenes Feuer, ein Betriebsgasgerät oder eine Elektroheizung mit offener Wärmequelle).
38. Bewahren Sie das Gerät an einem sicheren, trockenen und für Kinder unzugänglichem Ort auf, wenn es nicht verwendet wird. Decken Sie das Gerät nicht mit Kunststoffverpackungen ab.
39. Die Verpackungsmaterialien können recycelt werden. Deswegen wird empfohlen, diese im sortierten Abfall zu entsorgen.

ACHTUNG



VERLETZUNGSGEFAHR

Der Heizlüfter und die austretende Luft sind sehr heiß!

Berühren Sie daher niemals den Heizlüfter während des Betriebs → dies könnte ansonsten zu ernsthaften VERBRENNUNGEN führen.

ACHTUNG



BRANDGEFAHR

Der Heizlüfter darf während des Betriebs nicht abgedeckt werden!

SICHERHEITSSABSTAND:

Halten Sie min. 1m Sicherheitsabstand zu leicht entzündlichen Gegenständen wie Möbel, Vorhängen, Papier, etc. ein!

ACHTUNG



GEBRAUCHSLAGE:

Stellen Sie das Gerät immer so auf, dass die Luft ungehindert ein- und ausströmen kann.

VERBRENNUNGSGEFAHR:

Der Heizlüfter wird während des Gebrauchs sehr heiß und kann Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und schutzbedürftige Personen anwesend sind.

ÜBERHITZUNGSGEFAHR:

Beheizen Sie keine Räume mit weniger als 4m³ Rauminhalt.

RECYCLING



Die Verpackungsmaterialien können recycelt werden. Deswegen wird empfohlen, diese im sortierten Abfall zu entsorgen.

ENTSORGUNG



Das Symbol „durchgestrichene Mülleimer“ erfordert die separate Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE). Elektrische und elektronische Geräte können gefährliche und umweltgefährdende Stoffe enthalten. Entsorgen Sie dieses daher nicht im unsortierten Restmüll, sondern an einer ausgewiesenen Sammelstelle für Elektro- und Elektronik-Altgeräte. Dadurch tragen Sie zum Schutz der Ressourcen und der Umwelt bei. Für weitere Information wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder die örtlichen Behörden.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



Hiermit bestätigen wir, dass dieser Artikel den grundlegenden Anforderungen, Vorschriften und Richtlinien der EU entspricht.

Die ausführliche Konformitätserklärung können Sie jederzeit unter folgendem Link einsehen: www.shx.at/downloads

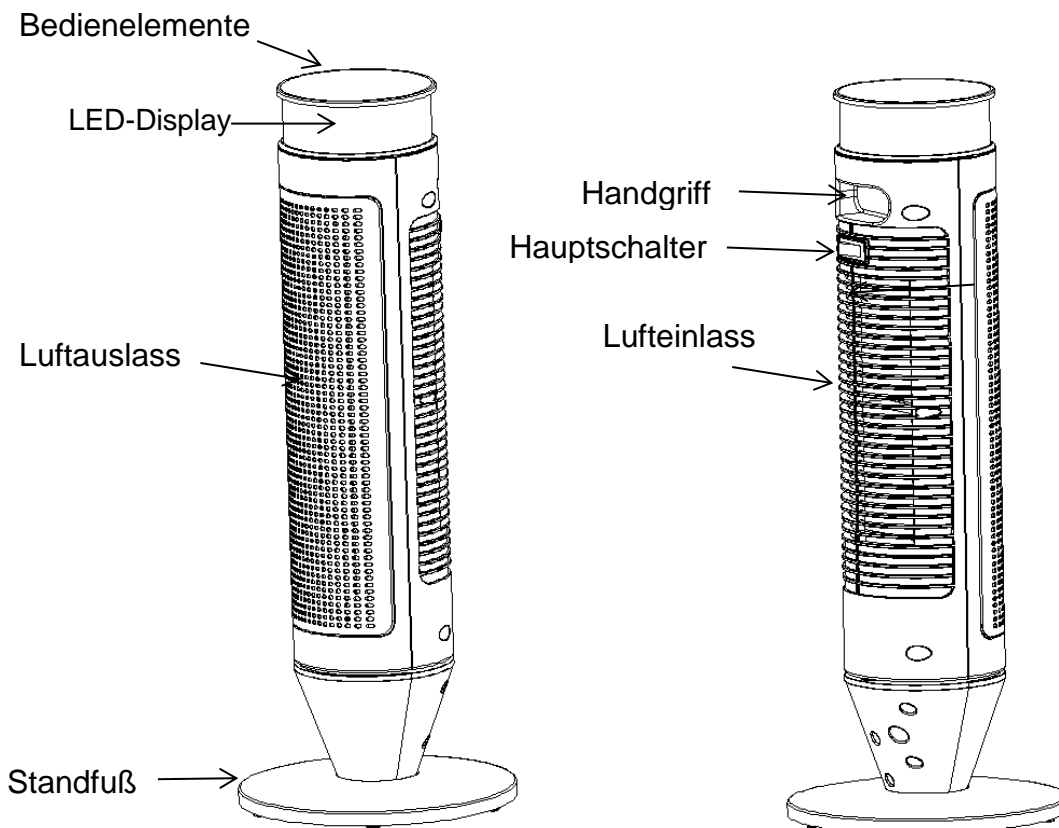
Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

LIEFERUMFANG

Im Lieferumfang der SHX-Turmheizung erhalten Sie:

- 1x Heizlüfter
- 1x Fernbedienung
- 1x Bedienungsanleitung

BESCHREIBUNG DES GERÄTES



INBETRIEBNAHME

Die Installation und Bedienung des SHX-Heizlüfters ist sehr schnell und unkompliziert:

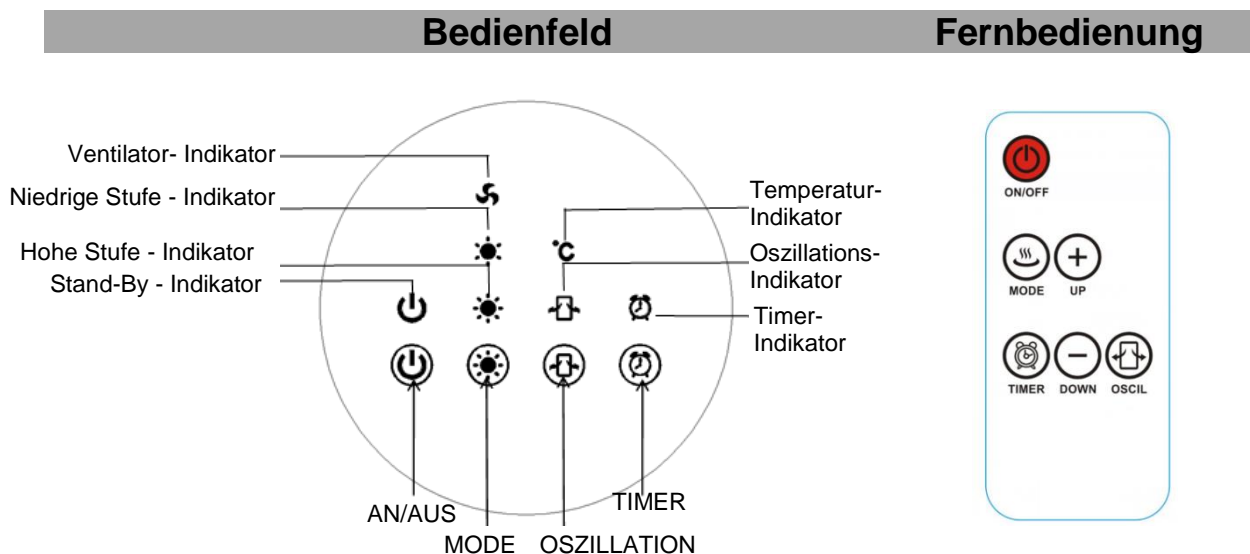
1. MONTAGE und INSTALLATION

1. Entnehmen Sie die Turmheizung aus der Verpackung und entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien.
2. Prüfen Sie das Gerät auf mögliche Schäden.
3. Wickeln Sie das Netzkabel ab und überprüfen dieses ebenfalls auf Schäden.
4. Stellen Sie den Heizlüfter kippsicher auf einen stabilen, ebenen und wärmeunempfindlichen Untergrund.
5. Stecken Sie nun den Netzstecker in eine geeignete Steckdose.

2. BESCHREIBUNG DES BEDIENFELDS UND DER FERNBEDIENUNG

Die Funktionen des Heizlüfters können sowohl mit Hilfe der Fernbedienung als auch direkt am Gerät eingestellt werden.

Bei Steuerung mittels Fernbedienung ist diese direkt auf den Sensor am Gehäuse zu richten, damit eine einwandfreie Funktion gewährleistet ist.



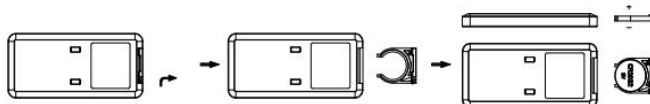
3. FERNBEDIENUNG VORBEREITEN

Bitte beachten Sie die folgenden Anweisungen:

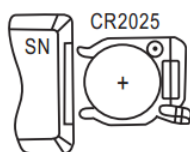
Für **den ersten Betrieb** der Fernbedienung ziehen Sie bitte den Plastikschutz aus dem Batteriefach.

Um die **Batterie zu wechseln**, gehen Sie wie folgt vor:

1. Ziehen Sie die Batteriehalterung auf der Rückseite der Fernbedienung heraus, entnehmen die alte Batterie und setzen anschließend eine neue ein:



2. Bitte achten Sie dabei immer auf die Polaritätsmarkierungen (+/-) auf der Batterie und der Batteriehalterung:



3. Schieben Sie anschließend die Batteriehalterung wieder vollständig in die Fernbedienung ein.


4. FUNKTIONEN EINSTELLEN

BETRIEBSBEREITER MODUS:


Um das Gerät in den betriebsbereiten Modus zu versetzen, stellen Sie den Hauptschalter Schalter auf der Rückseite des Geräts auf „I“.

1. EIN/AUS

Verwenden Sie die Ein/Aus-Taste um das Gerät ein- und auszuschalten.



Sobald Sie das Gerät einschalten fängt es an zu ventilieren und am Display erscheint das -Symbol.

HINWEIS



Wenn Sie das Gerät ausschalten, läuft es noch ca. 30 Sekunden im Gebläsemodus weiter, bis sich das Gerät abkühlt. Währenddessen blinkt das -Symbol auf dem Display.



2. HEIZSTUFE EINSTELLEN

Mithilfe der Funktions-Taste stellen Sie die Heizstufen ein. Sie können zwischen einer niedrigen und einer hohen Heizstufe auswählen:

- 1x Drücken → Niedrige Heizstufe → auf dem Display erscheint 
- 2x Drücken → Hohe Heizstufe → auf dem Display erscheint 

3. TEMPERATUR EINSTELLEN

Stellen Sie mithilfe der  -Tasten auf der Fernbedienung die gewünschte Zieltemperatur ein (10C° - 49C°).

Drücken Sie die  Taste um die Temperatur zu erhöhen und die  Taste um die Temperatur zu verringern.

HINWEIS

Bitte beachten Sie:

- Das Gerät heizt mit voller Leistung, wenn die Raumtemperatur 4°C unter der eingestellten Temperatur liegt.
- Das Gerät heizt mit halber Leistung, wenn die Raumtemperatur zwischen 0° und 2°C unter der eingestellten Temperatur liegt.
- Das Gerät schaltet sich automatisch aus, sobald die Raumtemperatur höher ist als die eingestellte Temperatur.
- Sobald die Lufttemperatur 2°C unter die eingestellte Temperatur fällt, schaltet sich das Gerät automatisch wieder ein.

4. OSZILLATIONS-FUNKTION

Das Gerät verfügt über eine Schwenk-Funktion. Diese können Sie mithilfe der Oszillations-Taste aktivieren und deaktivieren → mit dieser Funktion wird die ausgeblasene Luft nach links/rechts gerichtet.

5. TIMER

Mithilfe des Timers können Sie das Gerät zeitgesteuert abschalten. Mit jedem Tastendruck erhöht sich der Timer um je 1 Stunde auf maximal 8 Stunden.

Um den Timer zu deaktivieren drücken Sie sofort auf die Timer-Taste bis „0H“ auf dem Display erscheint.

SCHUTZEINRICHTUNGEN

Der SHX-Heizlüfter ist mit zwei voneinander unabhängigen Schutzeinrichtungen ausgestattet, die sowohl das Gerät schützen, als auch eine Brandgefahr ausschließen sollen.

Bitte beachten Sie, dass es sich bei beiden Mechanismen nicht um einen Autostopp- oder eine sonstige Komfortfunktion handelt. Schalten Sie das Gerät immer aus, ziehen den Netzstecker aus und warten bis der Heizlüfter abkühlt, bevor Sie das Gerät umstellen, reinigen oder lagern wollen.

ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

Bei jeglicher Überhitzungsgefahr (z.B.: Abdeckung des Geräts, Netzüberlastung.....) schaltet der eingebaute Überhitzungsschutz das Gerät aus.

Sobald sich das Gerät abkühlt, schaltet sich das Gerät automatisch wieder ein und läuft wie zuvor weiter.

ACHTUNG

Eine häufige Ursache für Überhitzung sind unter anderem Staubablagerungen oder Fussel im Gerät. Reinigen Sie daher das Gerät regelmäßig und entfernen diese Ablagerungen mithilfe eines Staubsaugers.

KIPPSCHUTZ

Sobald das Gerät einige Grad aus seiner senkrechten Position geneigt wird, Sie das Gerät anheben oder es versehentlich umstoßen, löst sich der Kippschutz aus und das Gerät schaltet sich aus.

REINIGUNGSHINWEISE

Bevor Sie das Gerät reinigen, schalten Sie den Heizlüfter aus, ziehen den Netzstecker und warten anschließend bis das Gerät komplett abgekühlt ist.

Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, mäßig feuchten Tuch und wischen es anschließend mit einem trockenen Tuch ab.

ACHTUNG

- *Der Heizlüfter darf nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten getaucht werden oder damit in Berührung kommen.*
- *Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts nie Benzin, Alkohol oder Lösungsmittel – dies könnte gefährlich sein.*
- *Sprühen Sie keine Insektizide oder ähnliche Mittel auf den Heizlüfter.*
- *Nicht in Feuchträumen verwenden.*
- **NICHT ABDECKEN – BRANDGEFAHR!**

TÄTIGKEITEN ZU SAISONBEGINN/- ENDE

TÄTIGKEITEN ZU SAISONENDE

- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker.
- Verpacken Sie das Gerät und bewahren Sie es an einem kühlen, trockenen Ort auf.

KONTROLLEN ZU SAISONBEGINN

- Überprüfen Sie, ob das Stromversorgungskabel in Ordnung ist und ob die Erdung funktionsfähig ist.
- Befolgen Sie die Installations- und Sicherheitsanweisungen genauestens.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Technische Informationen	
Artikelnummer:	SHX20HS2002F
Eingangsspannung:	220-240V
Frequenz:	50Hz
Stromstärke:	2.000 W
Heizbereich:	10 – 49 C°
Gewicht	
	2,1kg
Abmessungen	
	120 x525 x 120 mm
Kontaktadressen für weitere Informationen und Serviceline:	Schuss Home Electronic GmbH Scheringgasse 3, A-1140 Wien Tel: +43 (1) 97 0 21 – 0 Serviceline: +43 (1) 97 0 21 – 543 www.shx.at FB-Nr: 236974 t / FB-Gericht: Wien

Erforderliche Angaben zu elektrischen Einzelraumheizgeräten

Artikelnummer SHX20HS2002F					
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Einheit
Wärmeleistung				Nur bei elektrischen Speicher-Einzelraumheizgeräten:	
				Art der Regelung der Wärmezufuhr:	
Nennwärmeleistung	P _{nom}	2,0	kW	Manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit integriertem Thermostat	NA
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P _{min}	0	kW	Manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	NA
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	P _{max,c}	2,0	kW	Elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	NA
				Wärmeabgabe mit Gebläseunterstützung	NA
Hilfsstromverbrauch				Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle	
Bei Nennwärmeleistung	e _{lmax}	NA	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
Bei Mindestwärmeleistung	e _{lmin}	NA	kW	Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
Im Bereitschaftszustand	e _{lsb}	0,002	kW	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	Nein
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	Ja
				Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	Nein
				Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	Nein
				Sonstige Regelungsoptionen	
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	Nein
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	Nein
				Mit Fernbedienungsoption (WIFI)	Nein
				Mit adaptiver Regelung des Heizbeginns	Nein
				Mit Betriebszeitbegrenzung	Ja
				Mit Schwarzkugelsensor	Nein
Kontaktangaben:	Schuss Home Electronic GmbH Scheringgasse 3 1140 Wien Österreich				



GARANTIE

Mit diesem Qualitätsprodukt von SHX haben Sie eine Entscheidung für Innovation, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit getroffen.

Für dieses SHX Gerät gewähren wir eine Garantiezeit von 2 Jahren ab Kaufdatum gültig in Österreich und Deutschland!

Sollten in diesem Zeitraum wider Erwarten dennoch Servicearbeiten an Ihrem Gerät notwendig sein, garantieren wir Ihnen hiermit eine kostenlose Reparatur (Ersatzteile und Arbeitszeit) oder (nach Ermessen der Firma Schuss) das Produkt auszutauschen. Sollten weder Reparatur noch Tausch aus wirtschaftlichen Gründen möglich sein, behalten wir uns das Recht vor, eine Zeitwertgutschrift zu erstellen.

Bitte wenden Sie sich auf jeden Fall als ersten Schritt an die Kundenhotline (siehe Gebrauchsanweisung – „Kontaktadressen für weitere Informationen und Serviceline“).

Wir weisen darauf hin, dass Reparaturarbeiten, die nicht durch autorisierte Vertragswerkstätten vorgenommen worden sind, die Gültigkeit dieser Garantie sofort beenden.

Von dieser Garantie nicht umfasst sind:

- Schäden aufgrund von Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung
- Reparatur oder Tausch von Teilen aufgrund üblicher Verschleißerscheinungen
- Geräte, die - auch nur teilweise - gewerblich genutzt werden
- durch äußeren Einfluss mechanisch beschädigte Geräte (Sturz, Stoß, Bruch, unsachgemäßer Gebrauch etc.) sowie Abnutzungserscheinungen ästhetischer Art
- Geräte, die unsachgemäß behandelt wurden
- Geräte, die nicht von unserer autorisierten Servicewerkstätte geöffnet wurden
- Nicht erfüllte Konsumentenerwartungen
- Schäden, die auf höhere Gewalt, Wasser, Blitzschlag, Überspannung zurückzuführen sind
- Geräte, bei denen die Typenbezeichnung und/oder Seriennummer am Gerät geändert, gelöscht, unleserlich gemacht oder entfernt worden ist
- Defekte aufgrund außerordentlicher Verschmutzung
- Dienstleistungen außerhalb unserer Vertragswerkstätten, die Transportkosten zu einer Vertragswerkstatt oder an uns und retour sowie die damit verbundenen Risiken

Wir weisen nachdrücklich darauf hin, dass innerhalb der Garantiezeit bei Bedienungsfehlern oder wenn kein Fehler festgestellt wurde ein Pauschalbetrag von € 40,- (indiziert Basis VPI 2010, Juni 2015) in Rechnung gestellt wird.

Durch die Erbringung einer Garantieleistung (Reparatur oder Austausch des Gerätes) wird die absolute< Garantiedauer von 2 Jahren ab Kaufdatum nicht verlängert.

Die 2 Jahres Garantie gilt nur gegen Vorlage des Kaufbelegs (muss Name und Anschrift des Händlers sowie die vollständige Gerätebezeichnung enthalten) und des dazugehörigen Garantiezertifikats, auf dem die Gerätetype sowie die Seriennummer (am Karton und auf der Geräteück- bzw. Unterseite ersichtlich) zu vermerken sind! Ohne Vorlage des Garantiezertifikats gilt nur die gesetzliche Gewährleistung!

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass die gesetzlichen Gewährleistungsrechte durch diese Garantie nicht berührt werden und unvermindert fortbestehen.

Eine Schadenersatzpflicht seitens Schuss Home Electronic GmbH sowie deren Erfüllungsgehilfen besteht nur bei Vorliegen grober Fahrlässigkeit oder Vorsatz. Ausgeschlossen ist jedenfalls die Haftung für entgangenen Gewinn, erwartete, aber nicht eingetretene Ersparnisse, Folgeschäden und Schäden aus Ansprüchen Dritter.

Die Kontaktadresse der jeweiligen Servicewerkstätte finden Sie auf unserer Homepage www.schuss-home.at.

Herzliche Gratulation zu Ihrer Wahl. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem SHX Gerät!

ANSCHRIFT

SHX Vertrieb
Schuss Home Electronic GmbH
A-1140 Wien, Scheringgasse 3
Tel.: +43 (0)1/ 970 21 /

Typenbezeichnung:.....

Seriennummer:.....

Dieses Garantiezertifikat ist im Garantiefall gemeinsam mit dem Gerät der autorisierten Servicewerkstätte oder dem Händler auszufolgen, bei dem Sie das Gerät gekauft haben!

TABLE OF CONTENTS

E

Important information on safety, location and electrical connection	13 – 15
Recycling, Disposal and Declaration of Conformity	15
Delivery content	15
Description of the device	16
Start Up	16 – 18
Safety Measurements	19
Cleaning Instructions	19
Activities at the beginning and end of the season	19
Technical informations	20
Required information on electrical individual room heaters	21
Warranty	22

Please note that the SHX tower fan is not suitable for continuous operation and may only be used in well-insulated rooms.

PLEASE READ THE INSTRUCTIONS CAREFULLY, BEFORE USING THE PRODUCT. PROTECT YOURSELF AND OTHERS BY FOLLOWING THE SAFETY INSTRUCTIONS. IF YOU ARE NOT FOLLOWING THE INSTRUCTIONS, IT MAY CAUSE PERSONAL AND/OR PROPERTY DAMAGE AND/OR LOSS OF WARRANTY!

IMPORTANT INFORMATION ON SAFETY, LOCATION AND ELECTRICAL CONNECTION.



1. Only use this device in **accordance with the guidelines in the instructions**. Any other use that is not recommended by the manufacturer could cause fire, electric shocks or personal injuries.
2. This appliance is intended **for households only**.
3. This appliance is **not intended for continuous and precision operation**.
4. Remove the packaging and make sure that the device isn't damaged. If it is damaged, do not use it and bring it to the manufacturer.
5. If the supply cord is damaged, it must be repaired by the manufacturer. It's service has to be carried out by a qualified person to avoid any risk.
6. Before connecting to the mains, **you must check whether the type of current and the mains voltage match the specifications on the device rating plate**.
7. Only connect the heater to a single-phase socket with a main voltage as specified on the rating plate.

8. The socket in which you plug the device must not be defective or loose and must be suitable for the required current load and above, and it must be reliably grounded.
9. Do not use an extension cord.
10. It is forbidden to adapt or modify the properties of this device in any way and only use spare parts and accessories recommended by the manufacturer (failure to do so will invalidate the warranty).
11. If the device is damaged, switch it off and contact the customer hotline.
12. Always contact the manufacturer's authorized service centre for any repairs to the device, the power plug or the cable. You can access the customer service centres online at www.shx.at.
-
13. Only Adults may use this device.
14. This appliance is not intended for use by children or people 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 that is responsible for their safety.
15. **Do not leave this appliance unattended whilst in use.** Always **turn it off** when you leave the room.
16. Young children should be supervised to make sure that they don't play with the appliance.
17. Keep children away from packaging material. If they are swallowed there is a risk of suffocation
18. Do not use this heater in small rooms when they are occupied by people who are not capable of leaving the room on their own, unless they are supervised.
-
19. **Do not operate** the appliance **with wet hands.**
20. **Do not use** the appliance **outdoors.**
21. **Do not install** the device **behind a door.**
22. The heater must **not be located immediately below a socket-outlet.**
23. **Do not use** this device **in immediate surroundings of gasoline, gas, oil, alcohol or other flammable and explosive liquids.**
24. **Do not use** this heater **in immediate surroundings of water or strong humidity, e.g. next to a swimming pool, a bath or a shower. Make sure that no water enters the heater.**
25. **Do not place anything on top of the device or cover it.**
26. Make sure that the device is **placed on a stable, flat surface.**
27. Do not insert or allow any object to enter any ventilation or exhaust opening, as this may cause an electric shock, fire or damage to the appliance.
-
28. When turning on the appliance there is a slight sound, which is normal due to the material that is expanding when it's heated and contracting when it's cooled, do not be worried.
29. Allow the appliance to **cool down, before moving or cleaning it.**
30. Always turn off the appliance, before unplugging it.
31. Do not remove the plug by pulling the cord, grip the plug instead.
32. **Do not touch the plug with wet hands, to avoid electric shocks.**
33. Always unplug the device, before cleaning, maintaining, moving it to another location or not using it for a long time.
34. Only carry the device by the handle.
35. Keep the heater in good condition by maintaining and cleaning it regularly. If you have any questions about the maintenance or cleaning, you can contact the customer hotline/service centre that is authorized by the manufacturer.
36. Store the device in a room without any ignition sources in operation (e.g. open fire, an operating gas device or an electric heater with an open heat source).
37. Store the device at a safe dry and for children inaccessible place when not in use. Do not cover the device with plastic packaging.
38. The packaging materials can be recycled. Therefore it is recommended to dispose them in the sorted waste.

ATTENTION



RISK OF INJURY

***The fan heater and the exiting are rare very hot!
Therefore, never touch the fan heater during operation → this
could otherwise lead to serious burns.***

ATTENTION



RISK OF FIRE

The fan heater must not be covered during operation!

ATTENTION



SAFETY DISTANCE:

Hold min. 1m safety distance to easily inflammable objects such as furniture, curtains, paper, etc.!

LOCATION:

Always set up the device so that the air can flow in and out freely.

RISK OF BURNING:

The fan heater gets very hot during use and can cause burns. Particular caution is required when children and vulnerable people are present.

RISK OF OVERHEATING:

Do not heat rooms with a volume of less than 4m³.

RECYCLING



The packaging materials can be recycled. It is therefore recommended to dispose of them in the sorted waste.

DISPOSAL



The symbol "crossed-out garbage can" requires the separate disposal of waste electrical and electronic equipment (WEEE). Electrical and electronic devices can contain dangerous and environmentally hazardous substances. Therefore, do not dispose of it in unsorted residual waste, but at a designated collection point for used electrical and electronic equipment. In this way you contribute to the protection of resources and the environment.

For more information, please contact your dealer or local authorities.

DECLARATION OF CONFIRMITY



We hereby confirm that this article complies with the essential requirements, regulations and guidelines of the EU.

You can view the detailed declaration of conformity at any time under the following link:
www.shx.at/downloads

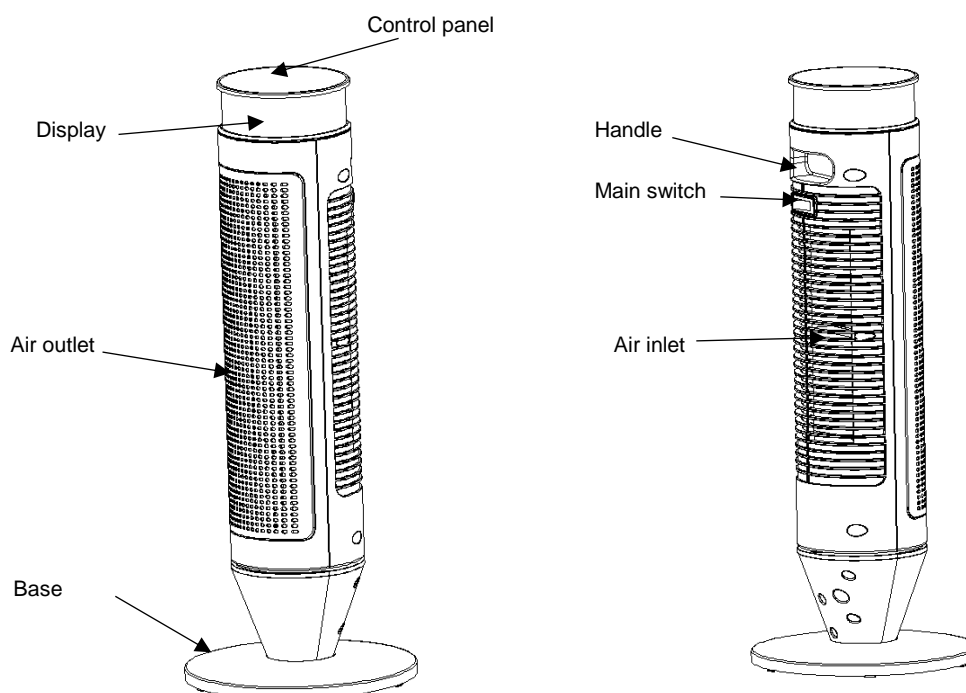
Subject to errors and technical changes.
www.shx.at

DELIVERY CONTENT

The scope of delivery of the SHX fan heater includes:

- 1x heater
- 1x remote control
- 1x instruction manual

DESCRIPTION OF THE DEVICE



START UP

The installation and operation of the SHX fan heater is very quick and uncomplicated:

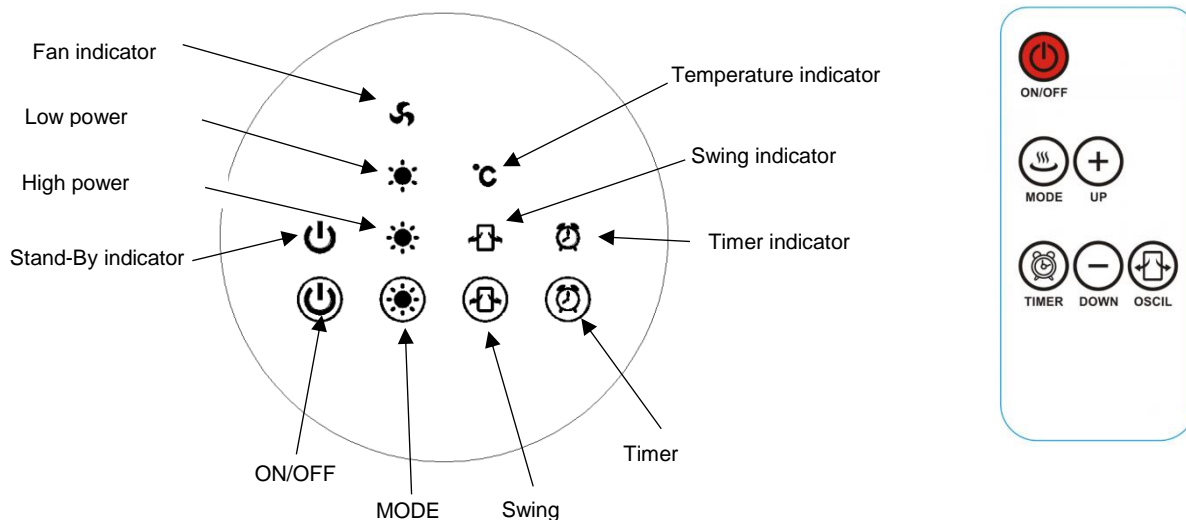
1. INSTALLATION

1. Remove the tower heater from the packaging and remove all packaging materials.
2. Check the device for possible damage.
3. Unwind the power cord and also check it for damages.
4. Place the fan heater on a stable, level and heat-insensitive surface.
5. Now insert the mains plug into a suitable socket.

2. CONTROL PANEL & REMOTE CONTROL

You can either use the remote control or use the buttons on the control panel of the device to operate it.

When operating with the remote control, the remote must be pointed at the sensor on the device, that proper function is guaranteed.



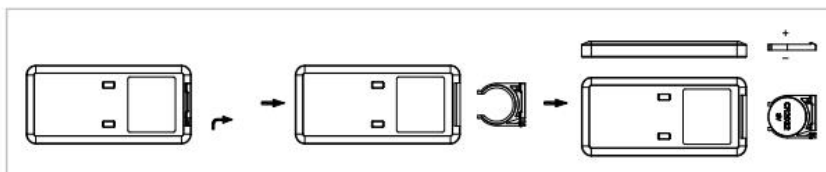
3. COMMISSIONING THE REMOTE CONTROL

Please follow instructions below.

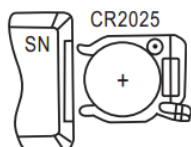
For the **first operation** with the remote control, please pull the plastic protection out of the battery compartment.

To **change the battery** please follow the instructions bellow:

1. Pull out the battery compartment, remove the old battery and then insert a new one:



2. Always pay attention to the polarity marking (+/-).



3. Afterwards put the battery compartment back into the remote.

6. SET FUNCTIONS

STAND-BY:


Press the main switch at the back of the appliance to "I". the device enters the STAND-BY mode.

1. ON/OFF


Press the ON/OFF-button to turn on or turn off the device.



When the device is turned on the fan starts working. The  indicator lights up.

NOTE



When you turn off the device, it will keep operating for 30 seconds, to cool down. The  indicator flashes.



2. HEATING MODE

Press the -button to switch between low or high heating.

- Press 1x → LOW heating → display shows .
- Press 2x → HIGH heating → display shows .

3. SET THE TEMPERATURE

Adjust the temperature by pressing   (10-49°C).

Press  to increase the temperature or press  to decrease the temperature.

NOTE

Please note:

- *The device is heating with full power, when the room temperature is 4°C lower than the set temperature.*
- *The device is heating with lower power, when the room temperature is between 0°C and 2°C lower than the set temperature.*
- *The device turns itself off automatically, when the room temperature is higher than the set temperature.*
- *As soon as the room temperature is 2°C lower than the set temperature, the device turns itself back on.*

4. OSCILLATION:

The device has a swivel function. You can activate and deactivate these using the oscillation button → with this function, the blown air is directed to the left / right.

5. TIMER:

You can use the timer to switch off the device in a time-controlled manner. Each time the button is pressed, the timer increases by 1 hour to a maximum of 8 hours.

To deactivate the timer, press the timer button repeatedly until "OH" appears on the display.

SAFETY MEASUREMENTS

OVERHEATING PROTECTION

If there is any risk of overheating (e.g. when device is covered) the overheat protection switches off the device.

As soon as the device cools down it turns back on automatically and continues operating as before.



A common cause of overheating are deposits of dust or lint in the device. Therefore, clean the device regularly and remove these deposits with a vacuum cleaner.

TIP-PROTECTION

As soon as the device is tilted a few degrees from its vertical position, if you lift the device or accidentally knock it over, the anti-tip device releases and the device switches off.

CLEANING INSTRUCTIONS

Before cleaning the device, switch off the heater, pull out the mains plug and then wait until the device has completely cooled down.

Clean the device by wiping it with a soft, damp cloth and afterwards wipe it dry.



- *Do not dip the device in water or splash it with any other liquid.*
- *Do not use gasoline, alcohol or solvents for cleaning the device.*
- *Do not spray insecticides or similar means on the device.*
- *Do not use the device in rooms with high humidity.*
- ***DO NOT COVER THE DEVICE – RISK OF FIRE!***

ACTIVITIES AT THE BEGINNING / END OF THE SEASON

At the end of the season

- Turn off the device and unplug it afterwards.
- Empty the water tank.
- Pack up the appliance and store it in a cool, dry place.

At the beginning of the season

- Check that the power supply cable is OK and that the socket is working properly.
- Follow the installation and safety instructions carefully.

Technical information	
Item no.	SHX20HS2002F
Current	2.000 W
Heating area	10 – 49°C
Input voltage	220-240V
Frequency	50Hz
Weight	2.1kg
Measurements	120 x525 x 120 mm
Contact addresses for further information	<p>Schuss Home Electronic GmbH Scheringgasse 3, A-1140 Wien Tel: +43 (1) 97 0 21 – 0 Serviceline: +43 (1) 97 0 21 – 502 www.shx.at FB-Nr: 236974 t / FB-Gericht: Wien</p>



REQUIRED INFORMATION ON ELECTRICAL INDIVIDUAL ROOM HEATERS

Model identifier(s): SHX20HS2002F					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Heat output			Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)		
Nominal heat output	P _{nom}	2,0	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	NA
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	0	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	NA
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	2,0	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	NA
				Fan assisted heat output	NA
Auxiliary electricity consumption			Type of heat output/room temperature control (select one)		
At nominal heat output	e _{lmax}	NA	kW	single stage heat output and no room temperature control	[no]
At minimum heat output	e _{lmin}	NA	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	[no]
In standby mode	e _{lsub}	0,002	kW		
				with mechanic thermostat room temperature control	[no]
				with electronic room temperature control	[yes]
				electronic room temperature control plus day timer	[no]
				electronic room temperature control plus week timer	[no]
Other control options (multiple selections possible)					
				room temperature control, with presence detection	[no]
				room temperature control, with open window detection	[no]
				with distance control option	[no]
				with adaptive start control	[no]
				with working time limitation	[yes]
				with black bulb sensor	[no]
Contact details	Schuss Home Electronic GmbH Scheringgasse 3 1140 Vienna Austria				



WARRANTY

By purchasing a SHX quality product you have acquired an innovative, long lasting and reliable item.

For this SHX device we grant a warranty of 2 years from the date of purchase, valid in Austria only.

In the unlikely event that service work is required on your device in this period we warrant free repair (spare parts and labour) or (subject to Schuss's decision) to replace the product. In the event that neither repair nor exchange make sense from an economical perspective we reserve the right to issue a credit based on current value.

When dealing with air conditioning devices you should always contact the customer hotline first (see label on the device or the title page of the instruction manual), in case of fans contact your dealer or us directly. Please note that repair not performed by the authorised workshop in Austria immediately renders this warranty void.

This warranty does not include:

- Repair or replacement of parts due to normal wear
- Damage due to non-compliance with the instruction manual
- Devices that are used commercially – even in part
- Devices damaged by external forces (falling, impact, cracking, improper use etc.) as well as aesthetic wear
- Devices that have been used improperly
- Devices that were not opened by our authorised workshop.
- Unfulfilled customer expectations.
- Damage caused by force majeure, water, lightning and overvoltage.
- Devices on which type denomination and/or serial number on the device have been erased, rendered illegible or removed.
- Service work not performed by our authorised workshops, transport costs to an authorised workshop or us and back as well as associated risks.

Please note that within the warranty period we charge a flat rate of 60 € (indexed as per consumer price index 2010, June 2015) in case of operating errors or if no fault can be found.

The total warranty period of 2 years is not extended if warranty service is performed (repair or device replacement).

The 2 year warranty is only valid if the original invoice (must contain name and address of the dealer as well as full device name) and the respective warranty certificate are produced, on which the device type and serial number (can be found on the box and the device's rear or bottom) are to be noted! Only the statutory warranty coverage applies if the warranty certificate cannot be produced!

Please note that the statutory warranty coverage is not altered by this warranty and that it applies in full regardless.

Schuss Home Electronic GmbH and its vicarious agents are only liable for damages in case of gross negligence or intent. Liability for loss of profit, expected but not incurred savings, consequential damages and damages from third party claims is excluded in any case. Damages to or for recorded data are always excluded from the liability for damages.

Congratulations on your choice. We hope you will enjoy using your SHX device!

ADDRESS

SHX Sales
Schuss Home Electronic GmbH
A-1140 Vienna, Scheringgasse 3
Tel.: +43 (0)1/ 970 21

Type designation:.....
Serial number:.....

Together with the device, this warranty certificate must be handed to the authorised workshop or dealer you bought the device from in the event of a warranty claim!