

BRANDSON[®]

- EQUIPMENT -

BEDIENUNGSANLEITUNG USER MANUAL

INFRAROT-HEIZUNG INFRARED HEATER

ENG This product is only designed for use inside
well insulated rooms or for occasional use

DE Dieses Produkt ist nur für gut isolierte
Räume oder für den gelegentlichen
Gebrauch geeignet.

Mod.-Nr.: 308927

Table of contents

1. Deutsch	3
2. English	23



<https://model.ganzeinfach.de/308927>

GER: Aktuelle Treiber, Bedienungsanleitungen und sonstige relevante Dokumente zu diesem Produkt finden Sie auf unserer Homepage.

ENG: Current drivers, user manuals and other relevant documents for this product can be found on our homepage.

FRA: Les pilotes actuels, les modes d'emploi et les autres documents relatifs à ce produit sont disponibles sur notre site Internet.

ITA: I driver aggiornati, le istruzioni per l'uso e altri documenti rilevanti per questo prodotto sono disponibili sulla nostra homepage.

ESP: Los controladores actuales, las instrucciones de uso y otros documentos relevantes para este producto se pueden encontrar en nuestra página web.



Nutzungs- und Sicherheitshinweise

- Lesen Sie die Anleitung vollständig durch, bevor Sie dieses Produkt verwenden!
- Verwenden Sie das Gerät ausschließlich wie in dieser Anleitung beschrieben.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Gerät vor.
- Bevor Sie das Heizgerät benutzen, prüfen Sie, ob die Spannung, die auf dem Typenschild gekennzeichnet ist, mit Ihrem Stromnetz übereinstimmt!
- Ziehen Sie bitte nicht am Kabel, wenn Sie den Stecker aus der Stromquelle entfernen wollen. Ziehen Sie stets am Stecker selbst!
- Ziehen Sie stets den Stecker aus der Stromquelle, wenn das Gerät nicht verwendet wird! Lassen Sie das Heizgerät nie unbeaufsichtigt!
- Dieses Gerät gibt in Betrieb starke Wärme ab. Berühren Sie es deshalb nur

an den Bedienelementen. Benutzen Sie im Zweifelsfall wärmeresistente Handschuhe.

- Halten Sie brennbare Materialien wie Kissen, Papiere, Kleidung, Vorhänge oder andere leicht brennbare Gegenstände von dem Heizgerät fern!
- Dieses Gerät ist nur für den privaten Gebrauch bestimmt!
- Achtung! Das Heizgerät ist nicht dafür geeignet, in kleinen Räumen benutzt zu werden, wenn sie von Personen besetzt sind, die nicht in der Lage sind, eigenständig das Zimmer, den Raum oder das Fahrzeug zu verlassen.
- Die Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden!
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber, sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten,

oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.

- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen!
- **VORSICHT!** Einige Teile dieses Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder oder gebrechliche Personen anwesend sind.
- Tauchen Sie das Gerät zur Reinigung niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Stellen Sie das Gerät mindestens 50cm von anderen Gegenständen auf.
- Trennen Sie das Produkt bei Nichtgebrauch oder Reinigung vom Netz.
- Halten Sie das Produkt von brennbaren Materialien wie Möbel, Vorhänge, Bett-

wäsche, Kleidung oder z.B. Papier mindestens 90cm fern.

- Lassen Sie das Kabel niemals heiße oder feuchte Oberflächen berühren.
- Sollten Sie einen Defekt am Netzkabel feststellen, schalten Sie das Gerät nicht an. Wenden Sie sich in diesem Fall an den Hersteller des Produktes.
- Das Heizgerät nicht in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, einer Dusche oder eines Schwimmbeckens benutzen.
- Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Kinder jünger als 3 Jahre sind fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig überwacht.
- Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen das Gerät nur ein- und ausschalten, wenn sie beaufsichtigt werden

oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben, vorausgesetzt, dass das Gerät in seiner normalen Gebrauchslage platziert oder installiert ist.

- Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen nicht den Stecker in die Steckdose stecken, das Gerät nicht regulieren, das Gerät nicht reinigen und/oder nicht die Wartung durch den Benutzer durchführen.
- Das Heizgerät darf nicht unmittelbar unterhalb einer Wandsteckdose aufgestellt werden.
- Das Gerät darf bei beschädigter Heizoberfläche nicht betrieben werden.
- Verwendung nur in Innenräumen.
- Textilien dürfen nur auf dem vorgesehenen Trockengestell getrocknet werden. Stellen Sie sicher, dass dabei die Luftzirkulation nicht blockiert wird.

- Legen Sie keine Gegenstände direkt auf die Heizfläche.
- **WARNUNG:** Das Heizgerät darf nicht abgedeckt werden.
- Dieses Produkt ist nur für gut isolierte Räume oder für den gelegentlichen Gebrauch geeignet!
- Nur gemäß Montageanleitung installieren. Falsche Montage kann Brand- oder Verletzungsrisiken verursachen.



DO NOT COVER/
NICHT ABDECKEN

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von Brandson entschieden haben. Damit Sie lange Freude mit dem erworbenen Gerät haben, lesen Sie sich bitte die nachfolgende Bedienungsanleitung aufmerksam durch. Prüfen Sie vor Inbetriebnahme der gelieferten Ware, ob diese vollständig, fehlerfrei und unbeschädigt ist.

1. Lieferumfang

- Infrarot-Heizung
- Trockengestell
- Fernbedienung
- Bedienungsanleitung

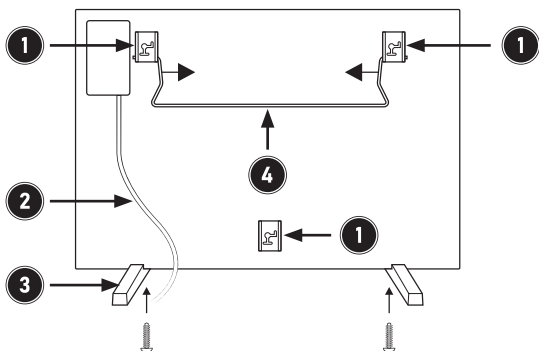
2. Technische Daten

Spannungsversorgung	• Infrarot-Heizung: 220-240 V AC / 50/60 Hz • Fernbedienung: 2x 1,5V AAA Batterie
Leistungsaufnahme	450 W
Frequenzbereich	2412-2472 MHz
max. Sendeleistung (EIRP)	17.43dBm
Umgebungstemperatur	0°C - 40°C
Eigenschaften	• Timerfunktion (0-24 Stunden) • LED Display • Trockengestell • Thermo-Switch

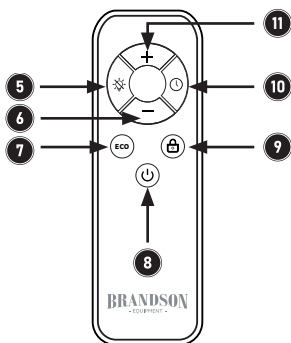
3. Funktion

Mit der Brandson Infrarot-Heizung verfügen Sie über eine praktische Alternative zu herkömmlichen Heizgeräten. Erwärmen Sie den gewünschten Raum effizient mit der Infrarot-Heizung, sodass niedrige Temperaturen schnell der Vergangenheit angehören.

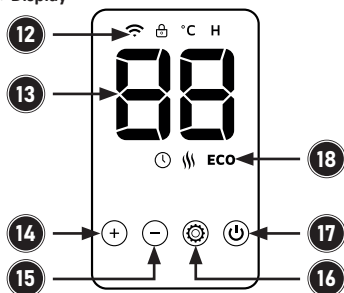
4. Produkt-Details



Fernbedienung



Bedienelemente + Display



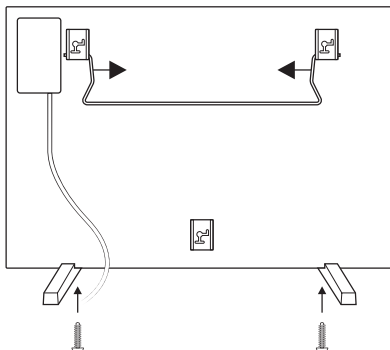
Nr.	Bezeichnung
1	Wandmontage-Halterungen
2	Netzkabel
3	Standfüße
4	Trockengestell
5	“Display OFF”-Taste
6	“-”-Taste
7	“ECO”-Taste
8	“ON/OFF”-Taste
9	“LOCK”-Taste
10	“Timer”-Taste
11	“+”-Taste
12	Status-LEDs (WiFi, Lock, °C, h)
13	Temperaturanzeige
14	“UP”-Taste

Nr.	Bezeichnung
15	“DOWN”-Taste
16	“SETTING”-Taste
17	“ON/OFF”-Taste
18	“ECO” Status LED

5. Montage

Entnehmen Sie das Gerät aus der Verpackung und entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial. Platzieren Sie die Infrarot-Heizung auf einer stabilen, ebenen Fläche. Montieren Sie die Standfüße, um das Gerät auf dem Boden aufzustellen. Alternativ können Sie das Gerät mithilfe der Wandhalterung an einer geeigneten Wand montieren.

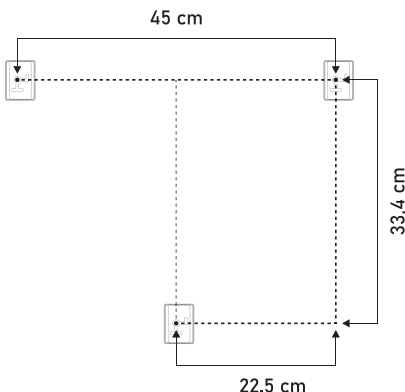
5.1 Montage Standfuß + Trockengestell



Legen Sie den Infrarot-Heizer zunächst vorsichtig auf eine weiche Unterlage, um Beschädigungen am Gerät zu vermeiden. Positionieren Sie anschließend die beiden Standfüße an der Unterseite des Heizgeräts an den vorgesehenen Befestigungspunkten. Befestigen Sie die Standfüße mit den mitgelieferten Schrauben und ziehen Sie diese fest, damit der Heizer sicher und stabil steht.

Anschließend wird das Trockengestell montiert. An der oberen Rückseite des Geräts befinden sich zwei Halterungen **(1)**. Nehmen Sie das Trockengestell und drücken bzw. biegen Sie es leicht zusammen, damit es zwischen die beiden Halterungen passt. Setzen Sie anschließend die Enden des Gestells in die Halterungen ein, bis es sicher und stabil sitzt, wie in der vorherigen Abbildung gezeigt.

5.2 Wandmontage



Zur Wandmontage markieren Sie zunächst die Bohrpunkte an der Wand entsprechend den in der Grafik angegebenen Abständen. Die beiden oberen Halterungen haben einen Abstand von 45 cm zueinander. Von der rechten oberen Halterung messen Sie 33,4 cm nach unten, um die Position der rechten unteren Befestigung zu bestimmen. Die untere Befestigung liegt 22,5 cm horizontal von dieser rechten unteren Position entfernt, wie in der Grafik dargestellt.

Bohren Sie anschließend an den markierten Stellen die Löcher und setzen Sie geeignete Dübel ein. Schrauben Sie die Befestigungsschrauben so in die Wand, dass der Infrarot-Heizer eingehängt werden kann.

Hängen Sie den Infrarot-Heizer zunächst in die oberen Schrauben ein. Anschließend schieben Sie das Gerät leicht zur Seite, sodass die Schraubenköpfe in die schmale Führung der Halterung einrasten und der Heizer sicher fixiert ist. Achten Sie darauf, dass das Gerät fest sitzt und gerade ausgerichtet ist.

Hinweis: Wenn Sie sich die Montage nicht selbst zutrauen oder unsicher sind, lassen Sie die Installation bitte von einer qualifizierten Fachkraft durchführen. Eine fachgerechte Montage stellt sicher, dass das Gerät sicher befestigt ist und ordnungsgemäß betrieben werden kann.

6. Inbetriebnahme

Schließen Sie das Gerät an eine ordnungsgemäß installierte 220–240 V AC-Steckdose an. Legen Sie zwei 1,5 V AAA-Batterien in das Batteriefach der Fernbedienung ein.

Schalten Sie die Infrarot-Heizung ein, indem Sie die „ON/OFF“-Taste **(8/17)** auf dem Bedienfeld an der Vorderseite des Geräts oder auf der Fernbedienung drücken. Die Infrarot-Heizung beginnt zu heizen, und das Display zeigt die aktuelle Temperatur an.

Stellen Sie die gewünschte Zieltemperatur ein, indem Sie die „UP“ („+“) **(11/14)** oder „DOWN“ („–“) **(6/15)** auf dem Bedienfeld oder der Fernbedienung drücken. Im Display wird die eingestellte Zieltemperatur angezeigt.

Um das Gerät vollständig auszuschalten, drücken Sie erneut die „ON/OFF“-Taste **(8/17)** auf dem Bedienfeld oder auf der Fernbedienung.

6.1. Fernbedienung

Für die Inbetriebnahme der Fernbedienung werden zwei 1,5 V AAA-Batterien benötigt. Öffnen Sie das Batteriefach der Fernbedienung und legen Sie zwei neue 1,5 V AAA-Batterien ein. Achten Sie dabei auf die korrekte Polung.

7. Timerfunktion

Wenn das Gerät eingeschaltet ist und ein Timer eingestellt wird, schaltet sich das Gerät nach Ablauf der eingestellten Zeit automatisch aus.

Rufen Sie die Timerfunktion auf, indem Sie die „Timer“-Taste auf der Fernbedienung oder die „SETTINGS“-Taste auf dem Bedienfeld des Geräts drücken. Im Display wird der aktuell eingestellte Timer angezeigt.

Wählen Sie die gewünschte Timerdauer mithilfe der Tasten „UP“ („+“) **(11/14)** und „DOWN“ („–“) **(6/15)** aus. Das Timer-Symbol im Display beginnt zu blinken, und der Timer wird gestartet.

Um den Timer zu deaktivieren, drücken Sie erneut die „Timer“-Taste, um den aktuell eingestellten Timer anzuzeigen. Drücken Sie anschließend die „DOWN“ („–“) **(6/15)**, bis im Display „00“ angezeigt wird.

Der Timer kann auf eine Dauer zwischen 1 und 24 Stunden eingestellt werden.

8. Display ausschalten

Um das Display des Geräts auszuschalten, drücken Sie die Taste „Display OFF“ (5) auf der Fernbedienung. Drücken Sie die Taste erneut, um das Display wieder einzuschalten.

9. Kindersicherung (LOCK)

Sie haben die Möglichkeit, das Gerät zu sperren (Kindersicherung).

Um die Kindersicherung ein- oder auszuschalten, drücken Sie die „LOCK“-Taste (9) auf der Fernbedienung. Das Display zeigt „“.

Alternativ können Sie die Kindersicherung über das Bedienfeld aktivieren, indem Sie die „UP“ („+“)-Taste (11/14) etwa 4 Sekunden lang gedrückt halten.

Zum Deaktivieren halten Sie die „DOWN“ („-“)-Taste (6/15) etwa 4 Sekunden lang gedrückt. Das „“-Symbol erlischt im Display.

10. ECO-Modus

Wenn der ECO-Modus eingeschaltet ist, wird auf dem Display „ECO“ angezeigt. Wenn im Raum wo das Heizgerät aufgestellt oder montiert ist, ein Fenster geöffnet wird und die Raumtemperatur innerhalb von 10 Minuten um mehr als 5 Grad fällt, stoppt das Produkt automatisch den Heizvorgang, um Energie zu sparen.

Der ECO-Modus kann auf der Fernbedienung mithilfe der Taste „ECO“ (7) ein- oder ausgeschaltet werden.

11. Überhitzung

WARNUNG: Um eine Überhitzung des Heizgerätes zu vermeiden, darf das Heizgerät nicht abgedeckt werden.

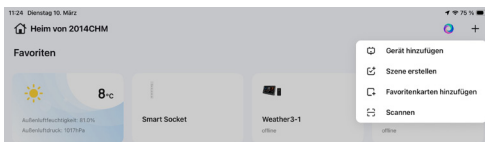
Dieses Gerät besitzt einen Überhitzungsschutz. Sobald die Überhitzungstemperatur erreicht ist, schaltet sich die Heizung automatisch ab. Sollte das Gerät deswegen ausgeschaltet werden, ziehen Sie den Netzstecker und warten Sie 30 Minuten. Versuchen Sie dann das Gerät wieder einzuschalten. Sollte dies nicht gelingen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

12. Zusätzliche Einstellungen (App)

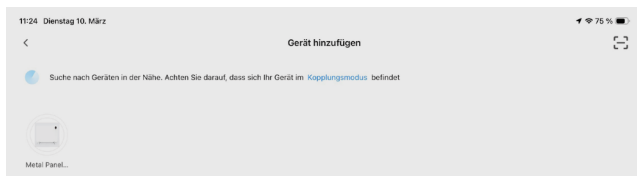
Der Gerät hat die Möglichkeit, sich über WIFI über eine APP steuern zu lassen.

Hinweis: Bitte stellen Sie sicher, dass Ihr Telefon ordnungsgemäß mit einem 2.4G-Netzwerk oder einem 2.4/5G-Hybrid-Netzwerk verbunden ist und aktivieren Sie Bluetooth. Reine 5G-Netzwerke werden leider nicht unterstützt.

1. Laden Sie bitte die App „**Tuya Smart**“ aus dem App Store herunter, installieren Sie diese und registrieren Sie sich.
2. Halten Sie die „SETTINGS“-Taste für etwa 4 Sekunden lang gedrückt, um in den WIFI-Verteilungsmodus zu gelangen, das WIFI-Symbol(📶) im Display beginnt zu blinken.
3. Öffnen Sie die „Tuya Smart“ App, klicken Sie auf die „+“ Taste in der oberen rechten Ecke und wählen Sie „Gerät hinzufügen“.



4. Die Standardeinstellung ist die automatische Suche nach Geräten. Klicken Sie auf die Schaltfläche „Hinzufügen“.



5. Nach dem Hinzufügen des Geräts und der Eingabe des WIFI-Pairing-Moduls erscheint „Manuelle Eingabe“. Wählen Sie „Jetzt einrichten“ und erlauben Sie der APP, Ihr lokales Netzwerk zu nutzen.



WLAN-Informationen eingeben

Wählen Sie das Gerät für Wi-Fi aus und geben Sie das Kennwort ein

 2.4

[WLAN auswählen](#)



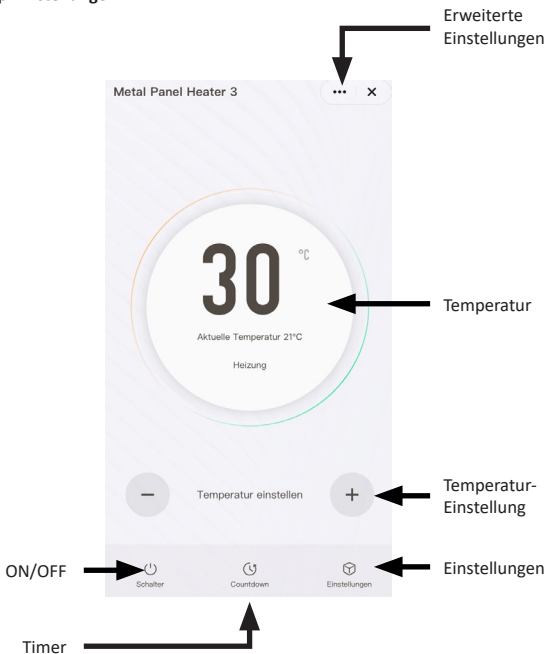
IHR PASSWORT



Weiter

6. Die App erkennt das Netzwerk automatisch. Geben Sie das WIFI-Passwort ein und klicken Sie auf „Weiter“. Klicken Sie abschließend auf „Fertig“ in der oberen rechten Ecke, um die Kopplung abzuschließen.

12.1 App-Einstellungen



ON/OFF

Tippen Sie auf „ON/OFF“, um das Gerät ein- oder auszuschalten.

Temperatur-Einstellung

Tippen Sie auf “+” oder “-”, um die Temperatur einzustellen.

Timer (Countdown)

Tippen Sie auf die Timer-Einstellungen (Countdown), um zwischen den verschiedenen Timerstufen zu wählen.

Einstellungen

Tippen Sie auf Einstellungen, um den “ECO MODE”, die “Kindersicherung” oder das Display ein- oder auszuschalten.

Zusätzlich können Sie über “Timer” eine Zeitsteuerung konfigurieren.

Erweiterte Einstellungen

Tippen Sie auf „Erweiterte Einstellungen“, um die zusätzlichen Einstellungen aufzurufen und z.B. den Anzeigenamen einzustellen.

12.2 Verbindung mit Sprachassistent

Sie haben die Möglichkeit das Gerät über diverse Sprachassistenten zu steuern. Nach der Verknüpfung mit dem entsprechenden Sprachassistenten können Sie das Gerät mit Sprachbefehlen über den Sprachassistenten steuern.

13. Reinigung und Wartung

Bevor Sie das Produkt reinigen oder warten, trennen Sie es von der Stromversorgung. Verwenden Sie keine aggressiven oder chemischen Reinigungsmittel. Benutzen Sie ein trockenes, weiches Tuch.

Achten Sie bei der Reinigung darauf, dass Sie die Heizelemente nicht berühren!



14. Sicherheitshinweise und Haftungsausschluss

Versuchen Sie nie das Gerät zu öffnen, um Reparaturen oder Umbauten vorzunehmen. Vermeiden Sie Kontakt zu den Netzspannungen. Schließen Sie das Produkt nicht kurz. Das Gerät ist nicht für den Betrieb im Freien zugelassen, verwenden Sie es nur im Trockenen. Schützen Sie es vor hoher Luftfeuchtigkeit, Wasser und Schnee. Halten Sie das Gerät von hohen Temperaturen fern.

Setzen Sie das Gerät keinen plötzlichen Temperaturwechseln oder starken Vibrationen aus, da dies die Elektronikteile beschädigen könnte.

Prüfen Sie vor der Verwendung das Gerät auf Beschädigungen. Das Gerät sollte nicht benutzt werden, wenn es einen Stoß abbekommen hat oder in sonstiger Form beschädigt wurde. Beachten Sie bitte die nationalen Bestimmungen und Beschränkungen. Nutzen Sie das Gerät nicht für andere Zwecke als die, die in der Anleitung beschrieben sind. Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern oder geistig beeinträchtigten Personen auf. Jede Reparatur oder Veränderung am Gerät, die nicht vom ursprünglichen Lieferanten durchgeführt wird, führt zum Erlöschen der Gewährleistungs- bzw. Garantieansprüche. Das Gerät darf nur von Personen benutzt werden, die diese Anleitung gelesen und verstanden haben. Die Gerätespezifikationen können sich ändern, ohne dass vorher gesondert darauf hingewiesen wurde.



Bewahren Sie die Batterien und das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Batterien enthalten gesundheitsschädliche Säuren. Schwache Batterien sollten schnellstmöglich ausgetauscht werden, um ein Auslaufen zu vermeiden! Verwenden Sie in keinem Fall neue und alte Batterie oder Batterien eines unterschiedlichen Typs gleichzeitig. Werfen Sie Batterien niemals ins Feuer und schließen Sie diese nicht kurz. Laden Sie keinesfalls die Batterien auf und nehmen Sie diese bitte nicht auseinander. Es besteht Explosionsgefahr!

15. Entsorgungshinweise

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt nachhaltig schädigen können.

Sie sind als Verbraucher nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückgeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.



16. Hinweise zur Batterieentsorgung

Im Zusammenhang mit dem Vertrieb von Batterien oder mit der Lieferung von Geräten, die Batterien enthalten, ist der Anbieter verpflichtet, den Kunden auf folgendes hinzuweisen: Der Kunde ist zur Rückgabe gebrauchter Batterien als Endnutzer gesetzlich verpflichtet. Er kann Altbatterien, die der Anbieter als Neubatterien im Sortiment führt oder geführt hat, unentgeltlich am Versandlager (Versandadresse) des Anbieters zurückgeben. Die auf den Batterien abgebildeten Symbole haben folgende Bedeutung: Pb = Batterie enthält mehr als 0,004 Masseprozent Blei, Cd = Batterie enthält mehr als 0,002 Masseprozent Cadmium, Hg = Batterie enthält mehr als 0,0005 Masseprozent Quecksilber.

Hinweise zur Batterieentsorgung gemäß Art. 74 Abs. 4 BattVO

Altbatterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Endnutzer sind gesetzlich verpflichtet, Altbatterien getrennt zu sammeln und einer ordnungsgemäßen Verwertung oder Entsorgung zuzuführen.

Altbatterien können unentgeltlich bei kommunalen Sammelstellen oder im Handel zurückgegeben werden.

Durch unsachgemäße Entsorgung von Batterien können Schadstoffe freigesetzt werden, die Umwelt und Gesundheit schädigen.

Sicherheitshinweise zum Umgang mit Batterien

- Verwenden Sie nur den vorgesehenen Batterietyp (z. B. Alkaline AAA) und achten Sie beim Einlegen auf die richtige Polarität (+/-). Mischen Sie keine alten und neuen Batterien oder unterschiedliche Typen. Ersetzen Sie alle Batterien gleichzeitig.
- Batterien dürfen nicht wiederaufgeladen, kurzgeschlossen, zerlegt oder ins Feuer geworfen werden – Explosionsgefahr! Verwenden Sie keine beschädigten

oder ausgelaufenen Batterien. Bei längerer Nichtbenutzung des Geräts sollten die Batterien entnommen werden.

- Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Verschluckte Knopfzellen können lebensgefährlich sein – bei Verdacht sofort ärztliche Hilfe holen.
- Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Bitte geben Sie sie an geeigneten Sammelstellen oder im Handel zurück.
- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden durch falsche oder unsachgemäß verwendete Batterien.

Hinweis zum Datenschutz:

Bitte beachten Sie, dass Sie als Endnutzer selbst dafür verantwortlich sind, personenbezogene Daten vor der Entsorgung eines Altgerätes zu löschen.

 Das Symbol der durchgekreuzten Mülltonne bedeutet, dass die Batterie nicht in den Hausmüll gegeben werden darf.



WEEE Richtlinie: 2012/19/EU
WEEE Register-Nr: DE 67896761

Hiermit erklärt die Firma WD Plus GmbH, dass sich das Gerät 308927 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet. Eine vollständige Konformitätserklärung erhalten Sie unter: WD Plus GmbH, Wohlenbergstraße 16, 30179 Hannover, <http://downloads.ganzeinfach.de/search/model/308927>



Terms of Use and Safety Information

- Please read the instructions thoroughly before using this product!
- Please use the device only as described in this manual.
- Do not make any alterations to the device.
- Before using the heater, check that the voltage stated on the rating plate matches your mains supply!
- Please do not pull on the cable when disconnecting the plug from the power source. Always pull on the plug itself!
- Always unplug the appliance from the mains when it is not in use! Never leave the heater unattended!
- This appliance generates a lot of heat when in use. Therefore, please only touch the control panels. If in doubt, please wear heat-resistant gloves.
- Keep flammable materials such as cushions, paper, clothing, curtains or other

easily flammable items away from the heater!

- This device is intended for domestic use only!
- Warning! This heater is not suitable for use in small rooms occupied by people who are unable to leave the room, space or vehicle unaided.
- Cleaning and user maintenance must not be carried out by children without supervision!
- This appliance is suitable for use by children aged 8 years and over, as well as by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, provided they are supervised or have been instructed on how to use the appliance safely and understand the associated risks.
- Children must not play with the appliance!

- *CAUTION!* Some parts of this product may become very hot and cause burns. Take particular care if children or vulnerable people are present.
- Never immerse the device in water or other liquids for cleaning.
- Place the device at least 50 cm away from other objects.
- Unplug the appliance when not in use or when cleaning it.
- Keep the product at least 90 cm away from flammable materials such as furniture, curtains, bed linen, clothing or paper, for example.
- Never allow the cable to come into contact with hot or damp surfaces.
- If you notice any damage to the power cable, do not switch on the device. In this case, please contact the manufacturer of the product.
- Do not use the heater in the immediate vicinity of a bath, shower or swimming pool.

- If the power cord of this appliance becomes damaged, it must be replaced by the manufacturer, its customer service department or a similarly qualified person to avoid any risk of injury.
- Children under the age of 3 must be kept away unless they are under constant supervision.
- Children aged 3 years and over but under 8 years may only switch the appliance on and off if they are supervised or have been instructed on how to use it safely and understand the associated risks, provided that the appliance is positioned or installed in its normal operating position.
- Children aged 3 years and over but under 8 years must not plug the appliance into the socket, adjust the settings, clean the appliance and/or carry out any maintenance themselves.
- The heater must not be placed directly

beneath a wall socket.

- The appliance must not be used if the heating surface is damaged.
- For indoor use only.
- Textiles must only be dried on the designated drying rack. Please ensure that air circulation is not obstructed.
- Do not place any objects directly on the heating element.



- **WARNING:** Do not cover the heater.
This product is only suitable for well-insulated rooms or for occasional use!

- Install only in accordance with the assembly instructions. Incorrect installation may result in a risk of fire or injury.



**DO NOT COVER/
NICHT ABDECKEN**

Thank you for choosing a Brandson product. To ensure you enjoy your new appliance for many years to come, please read the following user manual carefully. Before using the product, please check that it is complete, free from defects and undamaged.

1. Scope of delivery

- Infrared heater
- Drying rack
- Remote control
- User manual

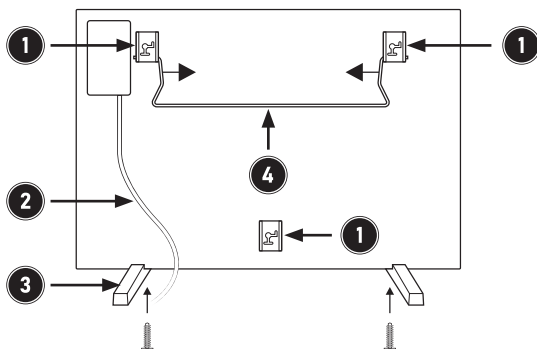
2. Technical specifications

Power supply	• Infrared heater: 220–240 V AC / 50/60 Hz • Remote control: 2 x 1.5 V AAA batteries
Power consumption	450 W
Frequency range	2412-2472 MHz
Max. transmit power (EIRP)	17.43dBm
Ambient temperature	0°C - 40°C
Features	• Timer function (0–24 hours) • LED display • Drying rack • Thermostat

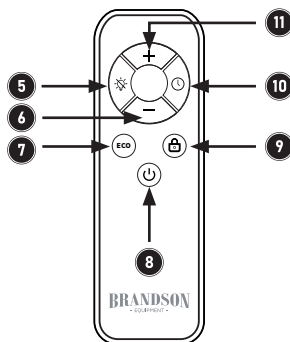
3. Function

The Brandson infrared heater offers a practical alternative to conventional heaters. Use the infrared heater to heat your room efficiently, so that cold temperatures are soon a thing of the past.

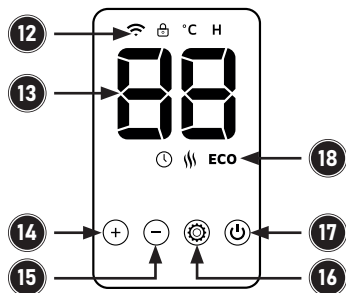
4. Product details



Remote control



Controls + Display



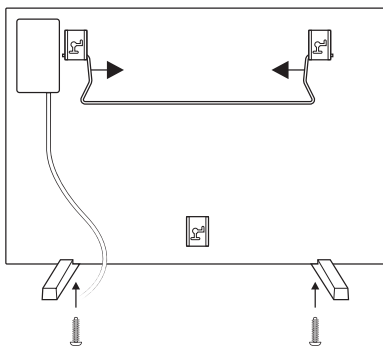
No.	Description
1	Wall-mount brackets
2	Power cable
3	Feet
4	Drying rack
5	"Display OFF" button
6	"-" button
7	"ECO" button
8	"ON/OFF" button
9	"LOCK" button
10	"Timer" button
11	"+" button
12	Status LEDs (WiFi, Lock, °C, h)
13	Temperature display
14	"UP" button

No.	Description
15	„DOWN“-Taste
16	„SETTING“-Taste
17	„ON/OFF“-Taste
18	„ECO“-Status-LED

5. Assembly

Remove the unit from the packaging and discard all packaging materials. Place the infrared heater on a stable, level surface. Fit the feet to stand the unit on the floor. Alternatively, you can mount the unit on a suitable wall using the wall bracket.

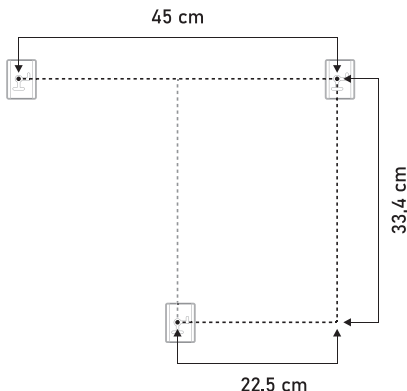
5.1 Assembly of the base and drying rack



First, carefully place the infrared heater on a soft surface to prevent damage to the unit. Then position the two feet on the underside of the heater at the designated mounting points. Secure the feet using the screws provided and tighten them to ensure the heater stands securely and stably.

Next, assemble the drying rack. There are two brackets (1) on the upper rear of the appliance. Take the drying rack and press or bend it slightly so that it fits between the two brackets. Then insert the ends of the rack into the brackets until it is secure and stable, as shown in the previous illustration.

5.2 Wall mounting



To mount the unit on the wall, first mark the drilling points on the wall according to the distances shown in the diagram. The two upper brackets are 45 cm apart. Measure 33.4 cm down from the top-right bracket to determine the position of the bottom-right mounting point. The lower mounting point is 22.5 cm horizontally away from this lower right position, as shown in the diagram.

Next, drill holes in the marked positions and insert suitable wall plugs. Screw the fixing screws into the wall so that the infrared heater can be hung up.

First, hang the infrared heater on the top screws. Then gently push the unit to one side so that the screw heads click into the narrow guide on the bracket and the heater is securely fixed in place. Make sure the unit is firmly in place and aligned straight.

Note: If you do not feel confident about carrying out the installation yourself or are unsure, please have the installation carried out by a qualified professional. Correct installation ensures that the appliance is securely fixed and can be operated properly.

6. Start-up

Connect the device to a properly installed 220–240 V AC socket. Insert two 1.5 V AAA batteries into the battery compartment of the remote control.

Switch on the infrared heater by pressing the 'ON/OFF' button **(8/17)** on the control panel at the front of the unit or on the remote control. The infrared heater will start to heat up and the display will show the current temperature.

Set the desired target temperature by pressing the 'UP' ('+') **(11/14)** or 'DOWN' ('-') button **(6/15)** on the control panel or the remote control. The display will show the set target temperature.

To switch the device off completely, press the "ON/OFF" button **(8/17)** on the control panel or on the remote control again.

6.1. Remote control

You will need two 1.5 V AAA batteries to set up the remote control. Open the battery compartment on the remote control and insert two new 1.5 V AAA batteries. Ensure that the batteries are inserted with the correct polarity.

7. Timer function

When the appliance is switched on and a timer is set, it will switch itself off automatically once the set time has elapsed.

Access the timer function by pressing the 'Timer' button on the remote control or the 'SETTINGS' button on the appliance's control panel. The display will show the currently set timer.

Use the "UP" ("+") **(11/14)** and "DOWN" ("—") **(6/15)** buttons to select the desired timer duration. The timer icon on the display will start to flash, and the timer will start.

To deactivate the timer, press the 'Timer' button again to display the currently set timer. Then press the 'DOWN' ('-') button **(6/15)** until '00' appears on the display.

The timer can be set for a duration of between 1 and 24 hours.

8. Turn off the display

To turn off the device's display, press the "Display OFF" (5) button on the remote control. Press the button again to turn the display back on.

9. Child lock (LOCK)

You can lock the device (parental controls).

To enable or disable the child lock, press the "LOCK" button (9) on the remote control. The display will show "🔒".

Alternatively, you can activate the child lock via the control panel by pressing and holding the "UP" ("+") button (11/14) for about 4 seconds.

To deactivate, press and hold the "DOWN" ("–") button (6/15) for about 4 seconds. The "🔒" symbol will disappear from the display.

10. ECO mode

When ECO mode is activated, 'ECO' appears on the display. If a window is opened in the room where the heater is positioned or installed, and the room temperature drops by more than 5 degrees within 10 minutes, the product automatically stops heating to save energy.

ECO mode can be switched on or off using the "ECO" button (7) on the remote control.

11. Overheating

WARNING: To prevent the heater from overheating, do not cover it.

This appliance is fitted with overheating protection. Once the overheating temperature is reached, the heater switches off automatically. If the appliance switches off for this reason, unplug it and wait 30 minutes. Then try switching the appliance back on. If this does not work, please contact customer services.

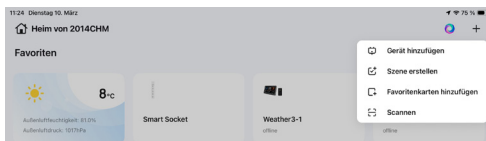
12. Additional settings (app)

The device can be controlled via Wi-Fi using an app.

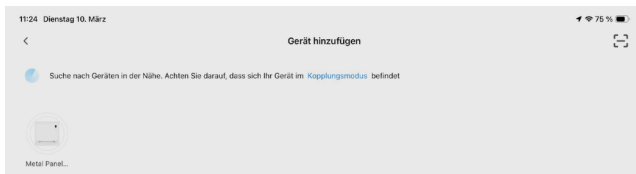
Note: Please ensure that your phone is properly connected to a 2.4G network or a 2.4/5G hybrid network and that Bluetooth is enabled. Unfortunately, pure 5G networks are not supported.

1. Please download the "Tuya Smart" app from the App Store, install it and sign up.

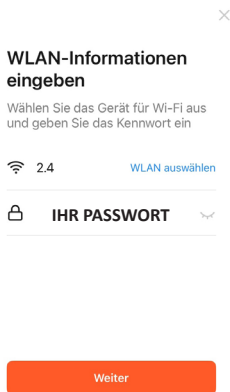
2. Press and hold the “SETTINGS” button for about 4 seconds to enter Wi-Fi hotspot mode; the Wi-Fi icon (📶) on the display will start to flash.
3. Open the “Tuya Smart” app, tap the “+” button in the top right-hand corner and select “Add device”.



4. The default setting is to search for devices automatically. Click the 'Add' button.



5. Once you have added the device and entered the Wi-Fi pairing code, 'Manual entry' will appear. Select 'Set up now' and allow the app to access your local network.



WLAN-Informationen
eingeben

Wählen Sie das Gerät für Wi-Fi aus
und geben Sie das Kennwort ein

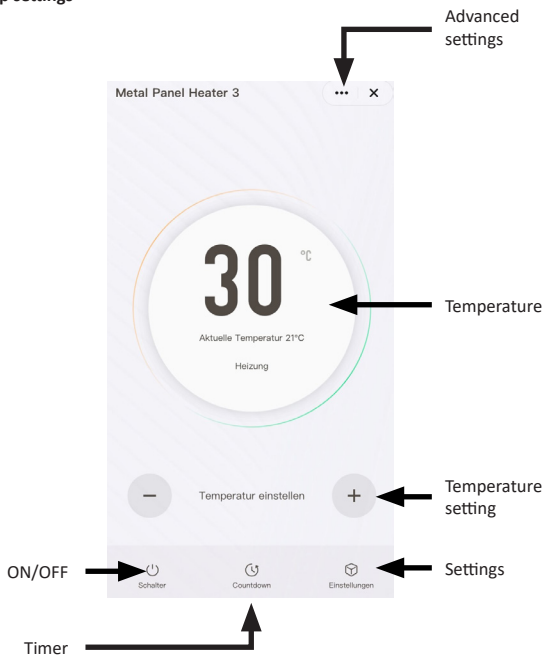
2.4 [WLAN auswählen](#)

IHR PASSWORT

Weiter

6. The app will automatically detect the network. Enter the Wi-Fi password and tap 'Next'. Finally, tap 'Done' in the top right-hand corner to complete the pairing.

12.1 App settings



ON/OFF

Tap 'ON/OFF' to switch the device on or off.

Temperature setting

Tap “+” or “-” to set the temperature.

Timer (Countdown)

Tap the timer settings (Countdown) to choose between the different timer settings.

Settings

Tap Settings to enable or disable “ECO MODE”, “Parental Controls” or the display.

You can also configure a timer via the “Timer” option.

Advanced settings

Tap ‘Advanced settings’ to access the additional settings and, for example, set the display name.

12.2 Connection to voice assistant

You can control the device using various voice assistants.

Once you have linked the device to the relevant voice assistant, you can control it using voice commands via the voice assistant.

13. Cleaning and maintenance

Before cleaning or servicing the product, disconnect it from the mains. Do not use harsh or chemical cleaning agents. Use a dry, soft cloth.

When cleaning, take care not to touch the heating elements!



14. Safety instructions and disclaimer

Never attempt to open the device to carry out repairs or modifications. Avoid contact with mains voltages. Do not short-circuit the product. The device is not approved for outdoor use; use it only in dry conditions. Protect it from high humidity, water and snow. Keep the device away from high temperatures.

Do not expose the device to sudden changes in temperature or strong vibrations, as this could damage the electronic components.

Check the device for damage before use. The device should not be used if it has been knocked or damaged in any other way. Please observe national regulations and restrictions. Do not use the device for any purpose other than those described in the instructions. This product is not a toy. Keep it out of the reach of children or people with intellectual disabilities. Any repair or modification to the device not carried out by the original supplier will invalidate the warranty or guarantee. The device must only be used by persons who have read and understood these instructions. The device specifications are subject to change without prior notice.



Attention!

Keep the batteries and the device out of the reach of children. Batteries contain acids that are harmful to health. Low batteries should be replaced as soon as possible to prevent leakage! Never use new and old batteries, or batteries of different types, at the same time. Never throw batteries into a fire and do not short-circuit them. Under no circumstances should you attempt to recharge the batteries or take them apart. There is a risk of explosion!

15. Disposal instructions

Under the European WEEE Directive, electrical and electronic equipment must not be disposed of with household waste. Their components must be separated for recycling or disposal, as toxic and hazardous components can cause lasting damage to the environment if disposed of improperly.

As a consumer, you are obliged under the German Electrical and Electronic Equipment Act (ElektroG) to return electrical and electronic equipment at the end of its useful life to the manufacturer, the point of sale or to designated public collection points free of charge. Details are governed by the relevant national legislation. The symbol on the product, the operating instructions and/or the packaging indicates these provisions. By separating, recycling and disposing of waste equipment in this way, you are making an important contribution to protecting our environment.



16. Battery disposal instructions

In connection with the sale of batteries or the supply of devices containing batteries, the supplier is obliged to inform the customer of the following: As an end-user, the customer is legally obliged to return used batteries. They may return used batteries, which the supplier currently stocks or has previously stocked as new batteries, free of charge to the supplier's dispatch centre (dispatch address). The symbols shown on the batteries have the following meanings: Pb = battery contains more than 0.004% by weight of lead, Cd = battery contains more than 0.002% by weight of cadmium, Hg = battery contains more than 0.0005% by weight of mercury.

Guidance on battery disposal in accordance with Section 74(4) of the Battery Ordinance

Used batteries must not be disposed of with household waste. End users are legally obliged to collect used batteries separately and ensure they are properly recycled or disposed of.

Used batteries can be returned free of charge to local collection points or in shops.

If batteries are disposed of incorrectly, harmful substances may be released, causing damage to the environment and human health.

Safety instructions for handling batteries

- Use only the specified type of battery (e.g. alkaline AAA) and ensure the correct polarity (+/-) when inserting them. Do not mix old and new batteries or different types. Replace all batteries at the same time.
- Batteries must not be recharged, short-circuited, dismantled or thrown into a fire – risk of explosion! Do not use damaged or leaking batteries. If the device is not going to be used for a prolonged period, the batteries should be removed.
- Keep batteries out of the reach of children. Swallowing a button cell battery can be life-threatening – seek medical assistance immediately if you suspect this has happened.
- Used batteries should not be disposed of with household waste. Please return them to designated collection points or to a shop.
- The manufacturer accepts no liability for damage caused by incorrect or improper use of batteries.

Privacy notice:

Please note that, as the end user, you are responsible for deleting any personal data before disposing of an old device.



The symbol of the crossed-out wheeled bin means that the battery must not be disposed of with household waste.



WEEE Richtlinie: 2012/19/EU

WEEE Register-Nr: DE 67896761

WD Plus GmbH hereby declares that the device 308927 complies with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. A full declaration of conformity is available from: WD Plus GmbH, Wohlenbergstraße 16, 30179 Hannover, <http://downloads.ganzeinfach.de/search/model/308927>

Notes

Model identifier(s): WDP-308927							
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit		
Heat output			Type of heat input/room temperature control (select one)				
Nominal heat output	P_{nom}	0.450	kW	single stage heat output and no room temperature control	No		
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	N/A	kW	two or more manual stages, no room temperature control	No		
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	0.418	kW	with mechanic thermostat room temperature	No		
Power consumption				with electronic thermostat room temperature	No		
In off mode	P_o	N/A	W	electronic room temperature control plus day timer	No		
In standby mode	P_{sm}	0.36	W	electronic room temperature control plus week timer	Yes		
In idle mode	P_{idle}	0.37	W	Other control options (multiple selections possible)			
In network standby	P_{nsm}	0.99	W	room temperature control, with presence detection	No		
Standby mode with display of information or status			No	room temperature control, with open window detection	Yes		
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	$\eta_{s,on}$	94.0	%	distance control option	Yes		
				adaptive start control	No		
				working time limitation	Yes		
				black bulb sensor	No		
				self-learning functionality	No		
				control accuracy	No		
Contact details				WD Plus GmbH, Wohlenbergstraße 16, 30179 Hannover, Germany			

CONTACT US



feedback@ganzeinfach.de



(DE) 0800 72 444 05

+49 511 / 13221 710

(UK) +49 511 / 13221 720

(FR) +49 511 / 13221 730

(IT) +49 511 / 13221 740

(ES) +49 511 / 13221 750

MO-FR 9:30am - 18pm CET



brandson-equipment.de

WD Plus GmbH

Wohlenbergstraße 16 · 30179 Hannover, DE

V1.2