

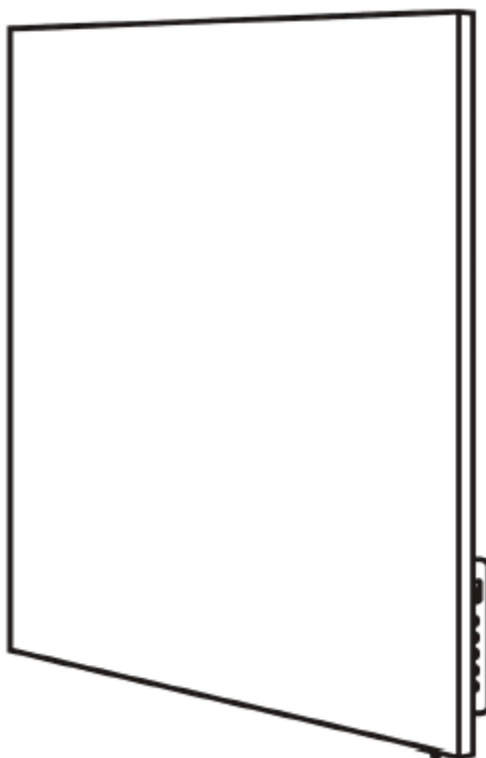


EN INFRARED PANEL EXCELLENT

NL INFRAROODPANEEL EXCELLENT

FR PANNEAU INFRAROUGE EXCELLENT

DE INFRAROT-PANEL EXCELLENT



EN Instruction manual

NL Handleiding

FR Manuel d'instructions

DE Bedienungsanleitung

made easy

Read the installation and operating instructions completely before starting any installation works and save the instructions for later use.

DESCRIPTION OF THE SYMBOLS

Before using this heater, please refer to the corresponding section in this instruction manual.



In accordance with European directives applicable to this product.



WARNING: in order to avoid the heater overheating, do not cover it.



The crossed-out wheeled bin symbol indicates that the item should be disposed of separately from household waste. The item should be handed in for recycling in accordance with local environmental regulations for waste disposal. By separating a marked item from household waste, you will help reduce the volume of waste sent to incinerators or land-fills and minimise any potential negative impact on human health and the environment.

SECTION 1 : SAFETY INSTRUCTIONS

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR INJURY:

1.1 Product related safety warnings

- Livn infrared heaters operate at a surface temperature of around 95°C when wall mounted. Do NOT touch the heater when switched on.
- Prolonged contact may cause injuries or burns.
- Do NOT cover the heater with anything. Covering may cause overheating and can result in fire.
- The heater should NOT be used to dry textiles and no objects shall be placed or leaned against the heater.
- Keep a distance of at least 40cm in the front and 20cm on the sides to any object, wall. Failure to do so will cause heat to build up behind the heater and will void your warranty.
- This heater is designed to be wall mounting, please don't mount them on the ceiling.
- This heater can be easily operated using your smartphone, via the same WLAN, via a different WLAN, or via a 3G or 4G mobile network. This makes it possible to operate your heater remotely, without your direct supervision. However, please make sure that all safety precautions stated in this manual must be taken even with remote operation.

1.2 Dangers for children and persons with limited abilities

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
- Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance
- CAUTION — Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Do NOT operate the heater in small rooms when occupied by people not capable of leaving the room by themselves. The surface of the heater can reach a surface temperature of up to 95°C, keep out of reach of children and disabled persons.
- Keep away babies and children from all packaging material such as plastic bags to avoid danger of suffocation.

1.3 Electric safety directions

- When installing, repairing or servicing the heater it must be turned off and disconnected from power. Before installation please check if the heater is free of damages.
- If the heater or the power cord is damaged in any form do NOT use the heater and contact your Livn dealer for repair or replacement. Repairs, maintenance or any changes must be carried out by an authorized Livn dealer.
- DO NOT attempt to repair the heater by yourself, this will void your warranty.
- If the heater has been dropped do NOT operate it and contact your Livn dealer to make sure it is free of any damages.
- This heater is designed to operate at 230V, 50Hz AC. If your supply mains do not comply with this, do NOT use the heater.
- The heater must not be located immediately below a socket-outlet.
- WARNING: the glass heater must not be used if the glass surface is damaged.
- WARNING: do not use this heater in small rooms when they are occupied by persons not capable of leaving the room on their own, unless constant supervision is provided.

SECTION 2: HOW TO CARE FOR YOUR LIVN HEATER

2.1 Cleaning

Always unplug your heater and let it cool down completely before cleaning. Never dip into water and never splash water on it. Clean the heater with a soft damp cloth. For glass models use a soft cloth and glass cleaner. Never use a wet cloth and make sure to dry the heater when clean with a dry cloth. Do not use any abrasive materials, solvents or harsh cleaning sponges as this could cause scratches or other irreparable damage. Before operating the heater again it must be completely dry.

2.2 Using/Working

Please note that the heater may discolour with use. This is due to airborne pollution and is not a fault. Do not cover your heater with a picture foil and do not paint or print the heater yourself. This might cause damage to the heating element and will void your warranty.

If you notice any noise, smells, visible changes or exceptionally high temperatures please discontinue use and contact an authorised Livn dealer.

2.3 Repair

Repairs must be carried out by authorised Livn dealers or by Livn directly. If you attempt to alter the product or to proceed with any repairs yourself it will void your warranty.

2.4 Disposal



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.



PAPER / CARTA

PLASTIC / PLASTICA

Separate collection

Check your local municipal guidelines

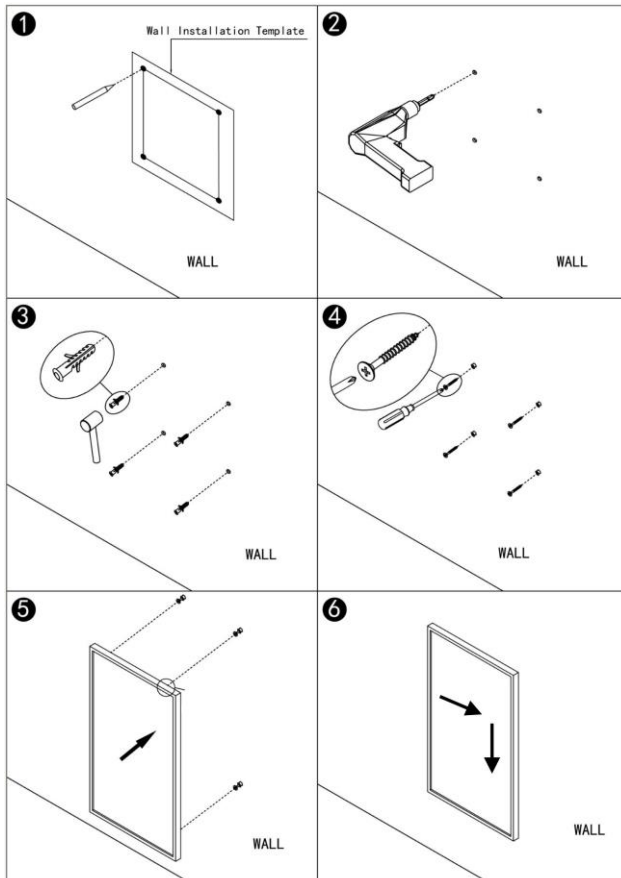
Racolta differenziata dei rifiuti

Controlla le linee guida del tuo comune

Made in China

SECTION 3: MOUNTING INSTALLATION

Note: the kit supplied in the package is designed for mounting on a solid wall. If mounted onto other types of walls, you will need appropriate fixings (not supplied). Please make sure the wall is safe to mount. We highly recommend having the panel installed by a qualified electrician or installer authorized by Livn. The heater must be at least 20 cm removed from all objects, walls, etc.; the distance to the floor must be at least 20 cm.



Step 1. Use the supplied template to mark the position of the holes on the wall.

Step 2. Drill holes using an 8mm drill.

Step 3. Insert the dowels into the holes.

Step 4. Screw in the supplied screws to the wall.

Step 5. Mount the panel on the screws.

Step 6. Move the panel to the left and then down until it's secured.

SECTION 4: OPERATION

4.1 General introduction of the control system

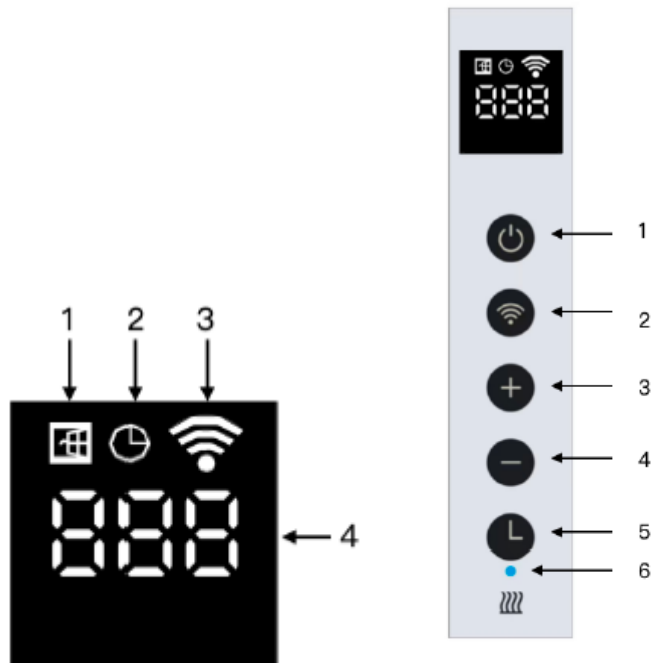
The Excellent-Wi-Fi range has an integrated Wi-Fi control box, meaning there is no other additional thermostat needed to control the heater. Once the heater has been connected to the APP, the smartphone will take control and communicate with the control box. If your home internet is not working, it is still possible to operate the heater via the control box manually, once the heater is re- connected to the Wi-Fi, the smart phone will take control again.

4.2 Buttons on the heater:

1. Power button
2. Wi-Fi button
3. "+" button
4. "-" button
5. Timer button
6. Heating status indicator

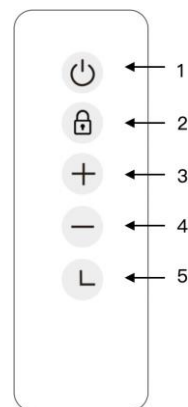
4.3 Screen display:

1. Open window Sign
2. Timer Sign
3. Wi-Fi Sign
4. Temperature



4.4 Remote control buttons:

1. Power button
2. Child lock button
3. + button
4. - button
5. Timer button



4.5 Manual control via the button on the heater

4.5.1 Adjust desire temperature

Activate the power switch, press power button to power on the heater, adjust your desired temperature by pressing "-" or "+" button.

4.5.2 Countdown timer

Press timer button and "00H" will appear on the screen and you can set the desired countdown timer by pressing "-" and "+" button.

4.5.3 Child lock

Press and hold the “Power” button for 3 seconds, the screen will show “CL” to activate the child lock function, press and hold the “Power” button again to deactivate.

4.5.4 Open window detection

This heater is equipped with an open window detection function. If our control system detects that the room temperature decreases dramatically in short period when the heater is in the heating status, it will recognise that a window is open. The window sign on the screen will start to flash and the heater will power off for 30 minutes and get back to the previous setting automatically after 30 minutes.

If you would like to deactivate this function, please power on the heater, press and hold the “-” button on the heater for 5 seconds, and the open window sign on the screen will disappear accordingly. Follow the above operation again to activate it.

4.5.5 Temperature calibration

Power on the heater, Press and hold “+” button for 5 seconds to enter the temperature calibration, adjust the number by pressing “-” or “+” button, the calibration ranges from -5 to +5 degrees.

4.5.6 Wi-Fi reset

Power on the heater, press and hold “Wi-Fi” button for 5 seconds until the Wi-Fi indicator starts to flash to reset the Wi-Fi connection.

4.5.7 Wi-Fi function ON/OFF

Power on the heater, press and hold “Timer” button for 10 seconds to deactivate the Wi-Fi function of this heater and the Wi-Fi sign on the screen will disappear, long press “Timer” button for 10 seconds to activate it on again.

4.5.8 Mute the “Beep” Sound

If you would like to mute the “Beep” sound when operating the heater, please press the “Power” button until screen shows “OFF”, press and hold the “-” button for 3 seconds to mute the “Beep” Sound, long press the “-” button to activate it again.

4.6 Remote controller operation

This heater also equipped with the remote controller, which you can use to operate:

- Set the desire room temperature
- Countdown timer
- Child lock (screen shows CL when child lock was activated)

4.7 Explore more with the APP

After connecting this device to the APP, you can have the easy operation:

- Set up the schedules for heating
- Turn on countdown timer
- Calibrate the temperature sensor
- Mute the “beep” sound
- Using smart scenarios
- Voice control your heater

4.8 Wi-Fi and APP operation:

4.8.1 Download the Livn APP

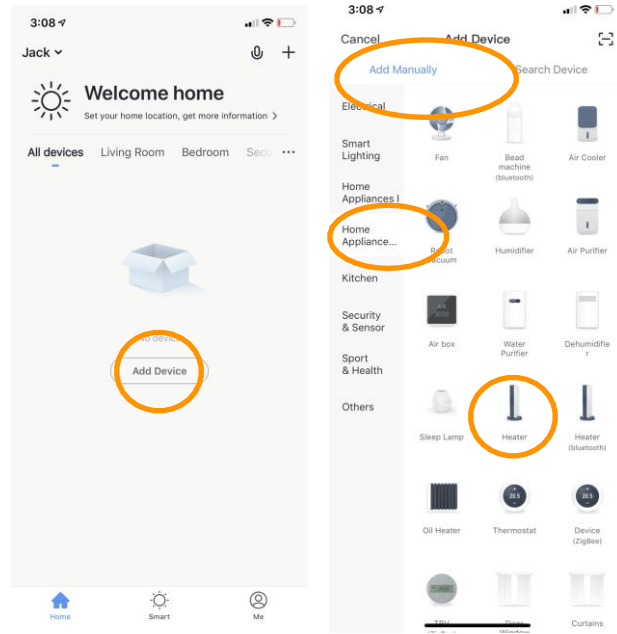
Scan the QR code to download the “Livn” APP or search “Livn” APP on APP store or Google play store to start the procedure to download the APP, open the APP and register with your phone number or Email address.



4.8.2 Connect to Wi-Fi:

Step 1: activate the Power switch, press the “Power” button, the Wi-Fi sign will start to flash rapidly, open the APP on your smart phone and add your device. Choose “Add Device”, then “Add Manually”, “Home Appliances (Small)” and then choose “Heater” to add the device.

Step 2: enter the Wi-Fi password of your home network. Please make sure your home Wi-Fi is working as well as keep the heater and smartphone as close as possible to the Wi-Fi router.



Please notice that this heater is only working with 2.4GHz Wi-Fi networks, it doesn't support 5GHz networks currently. Also, make sure your internet router has enough capacity to add a new device.

Step 3: wait till the connecting status shows 100% to finish the settings and the Wi-Fi signal on the control box will stop flashing.

If you still fail to establish a connection, please power off the heater and power it back on again after a few seconds. Long press the “Timer” button on the touch screen for 5 seconds until the Wi-Fi indicator is flashing slowly and repeat the connection process under the AP mode.

If above procedure is not working, please try to reset to the factory mode and try the connection again.

If all the above is not working and the Wi-Fi single light is flashing as expected, please try to disconnect an already connected smart device from your current Wi-Fi router and try to connect this heater to the Wi-Fi router.

SECTION 5: TECHNICAL SPECIFICATIONS

Panels covered by these instructions are listed in the table below.

**Model	Power	Size	Mounting
5962500 + 5962510 (XB175-Wi-Fi)	175W	30*60cm	Wall or *Portable
5962520 + 5962530 (XB350-Wi-Fi)	350W	60*60cm	Wall or *Portable
5962540 + 5962550 (XB500-Wi-Fi)	500W	60*90cm	Wall or *Portable
5962560 + 5962570 (XB700-Wi-Fi)	700W	60*120cm	Wall or *Portable

- Frequency band(s) in which the radio equipment operates: 2.400-2. 4835GHz;
- Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency band(s) in which the radio equipment operates: 20dBm.

**This heater is suitable for portable usage, however, the standing feet is not included in the package and need to be purchased separately.*

**Product reference	
Art. 5962500 Livn infrared panel Excellent 175 30x60cm white	EAN 8712757482528
Art. 5962510 Livn infrared panel Excellent 175 30x60cm black	EAN 8712757482535
Art. 5962520 Livn infrared panel Excellent 350 60x60cm white	EAN 8712757482542
Art. 5962530 Livn infrared panel Excellent 350 60x60cm black	EAN 8712757482559
Art. 5962540 Livn infrared panel Excellent 500 90x60cm white	EAN 8712757482566
Art. 5962550 Livn infrared panel Excellent 500 90x60cm black	EAN 8712757482573
Art. 5962560 Livn infrared panel Excellent 700 120x60cm white	EAN 8712757482580
Art. 5962570 Livn infrared panel Excellent 700 120x60cm black	EAN 8712757482597
Made in: China	

SECTION 6: WARRANTY

Livn offers a 2 year manufacturing warranty on the heating panel.

Within the warranty period from date of purchase, Livn will repair or replace your heater where the fault is due to defects in workmanship or materials. Please contact your local Livn dealer in the event of a warranty claim and return the heater together with proof of purchase.

The warranty covers the repair or replacement of the heater only and Livn shall not be liable for any other occurring costs such as installation cost or any other consequential losses however incurred. Please note that tampering with or opening the heater in any way will void your warranty. The removal of the serial number on the back of the heater will also void this warranty. All labels on the back of the heater shall not be removed.

ErP Information requirement for the electric local space heaters					
Models: 5962500 + 5962510 (XB175-Wi-Fi)					
Item	Sign	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (Select one)	
Nominal heat output	Pnom	0.175	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	Pmin	0.0	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	No
At nominal heat output	elmax	0.175	kW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	elmin	0.0	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No
In Standby mode	eISB	0.001	kW	two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat room temperature control	No
				with electronic room temperature control	No
				electronic room temperature control plus day timer	No
				electronic room temperature control plus week timer	Yes
				Other control options (multiple selection possible)	
				room temperature control, with presence detection	No
				room temperature control, with open window detection	Yes
				with distance control option	No
				with adaptive start	No
				with working time limitation	No
				with black bulb sensor	No

ErP Information requirement for the electric local space heaters					
Models: 5962520 + 5962530 (XB350-Wi-Fi)					
Item	Sign	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (Select one)	
Nominal heat output	Pnom	0.35	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	Pmin	0.0	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	No
At nominal heat output	elmax	0.35	kW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	elmin	0.0	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No
In Standby mode	eISB	0.001	kW	two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat room temperature control	No
				with electronic room temperature control	No
				electronic room temperature control plus day timer	No
				electronic room temperature control plus week timer	Yes
				Other control options (multiple selection possible)	
				room temperature control, with presence detection	No
				room temperature control, with open window detection	Yes
				with distance control option	No
				with adaptive start	No
				with working time limitation	No
				with black bulb sensor	No

ErP Information requirement for the electric local space heaters					
Models: 5962540 + 5962550 (XB500-Wi-Fi)					
Item	Sign	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (Select one)	
Nominal heat output	Pnom	0.5	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	Pmin	0.0	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	No
At nominal heat output	elmax	0.5	kW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	elmin	0.0	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No
In Standby mode	eISB	0.001	kW	two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat room temperature control	No
				with electronic room temperature control	No
				electronic room temperature control plus day timer	No
				electronic room temperature control plus week timer	Yes
				Other control options (multiple selection possible)	
				room temperature control, with presence detection	No
				room temperature control, with open window detection	Yes
				with distance control option	No
				with adaptive start	No
				with working time limitation	No
				with black bulb sensor	No

ErP Information requirement for the electric local space heaters					
Models: 5962560 + 5962570 (XB700-Wi-Fi)					
Item	Sign	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (Select one)	
Nominal heat output	Pnom	0.7	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	Pmin	0.0	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	No
At nominal heat output	elmax	0.7	kW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	elmin	0.0	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No
In Standby mode	eISB	0.001	kW	two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat room temperature control	No
				with electronic room temperature control	No
				electronic room temperature control plus day timer	No
				electronic room temperature control plus week timer	Yes
				Other control options (multiple selection possible)	
				room temperature control, with presence detection	No
				room temperature control, with open window detection	Yes
				with distance control option	No
				with adaptive start	No
				with working time limitation	No
				with black bulb sensor	No

Lees de installatie- en bedieningshandleiding volledig door voordat je met het installatiewerk begint en bewaar de handleiding voor later gebruik.

BESCHRIJVING VAN DE SYMBOLEN

Voordat je deze kachel gebruikt, moet je het bijbehorende deel in deze handleiding raadplegen.



In overeenstemming met de Europese richtlijnen die van toepassing zijn op dit product.



WAARSCHUWING: om oververhitting van de kachel te voorkomen, mag de kachel niet worden bedekt.



Het symbool van de doorgekruiste vuilnisbak betekent dat het item gescheiden van het huishoudelijk afval moet worden afgevoerd. Het item moet voor recycling worden overgedragen in overeenstemming met de plaatselijke milieuvorschriften voor verwijdering van afval. Door het scheiden van een gemarkeerd item van huishoudelijk afval, help je het volume aan afval dat in verbrandingsovens of stortplaatsen terechtkomt te verminderen en een mogelijk negatieve impact op de menselijke gezondheid en het milieu te minimaliseren.

DEEL 1: VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

VOOR HET VERMINDEREN VAN HET RISICO OP BRAND, ELEKTRISCHE SCHOKKEN OF LETSEL:

1.1 Product gerelateerde veiligheidswaarschuwingen

- Livn infrarood kachels werken bij een oppervlaktetemperatuur van ongeveer 95°C wanneer ze aan de muur zijn gemonteerd. Raak de ingeschakelde kachel NIET aan.
- Langdurig gebruik kan leiden tot letsel of brandwonden.
- Bedek de kachel NIET. Het bedekken kan leiden tot oververhitting met mogelijk brand als gevolg.
- De kachel mag NIET worden gebruikt voor het drogen van textiel en er mogen geen voorwerpen tegen de kachel worden geplaatst of er tegen leunen.
- Houd een afstand van minimaal 40 cm aan de voorkant en 20 cm aan de zijkanten aan voor voorwerpen en de muur. Dit niet doen kan leiden tot opwarmen achter de kachel en maakt je garantie ongeldig.
- De kachel is ontworpen om aan de muur te worden gemonteerd. Monteer deze niet aan het plafond.
- Deze kachel kan makkelijk worden bediend met behulp van je smartphone, via dezelfde wifi, via een andere wifi, of via een 3G- of 4G-mobiel netwerk. Hierdoor kan je je kachel op afstand bedienen zonder direct toezicht. Zorg er echter voor dat alle

veiligheidsmaatregelen die worden genoemd in deze handleiding zijn genomen, zelfs met externe bediening.

1.2 Gevaren voor kinderen en personen met verminderde vermogens

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, of gebrek aan ervaring en kennis, mits ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de daarmee gepaard gaande gevaren begrijpen. Kinderen mogen nooit met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud mag niet zonder toezicht door kinderen worden gedaan.
- Kinderen jonger dan 3 jaar moeten uit de buurt van het apparaat worden gehouden, tenzij ze continu onder toezicht staan.
- Kinderen tussen 3 en 8 jaar mogen het apparaat alleen in- en uitschakelen als dit is geplaatst of gemonteerd volgens de beoogde normale gebruiksplekken en als ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilig gebruik van het apparaat en de bijkomende gevaren begrijpen. Kinderen tussen 3 en 8 jaar mogen de stekker van het apparaat niet in het stopcontact steken, het apparaat niet reguleren en schoonmaken en geen gebruikersonderhoud uitvoeren.
- LET OP — sommige onderdelen van dit product kunnen erg heet worden en leiden tot brandwonden. Er moet speciaal worden gelet op aanwezige kinderen en kwetsbare mensen.
- Als het netsnoer is beschadigd, moet dit worden vervangen door de fabrikant, zijn dealer of gelijkwaardig gekwalificeerde personen om gevaar te voorkomen.
- Gebruik de kachel NIET in kleine ruimtes met mensen die niet zelfstandig de ruimte kunnen verlaten. Het oppervlak van de kachel kan een oppervlaktetemperatuur tot 95°C bereiken. Houd kinderen en mindervalide personen buiten het bereik van de kachel.
- Houd baby's en kinderen uit de buurt van al het verpakkingsmateriaal zoals plastic zakken om het risico op verstikking te voorkomen.

1.3 Veiligheidsinstructies elektriciteit

- Bij het plaatsen, repareren of onderhouden van de kachel moet deze zijn uitgeschakeld en moet de stekker uit het stopcontact zijn. Voorafgaand aan het plaatsen moet je controleren of de kachel schadevrij is.
- Als de kachel of het netsnoer op welke manier dan ook is beschadigd, mag je de kachel NIET gebruiken en moet je contact opnemen met je Livn-dealer voor reparatie of vervanging. Reparaties, onderhoud of wijzigingen moeten worden uitgevoerd door een geautoriseerde Livn-dealer.
- Probeer NIET zelf de kachel te repareren, dit maakt je garantie ongeldig.
- Als de kachel is gevallen mag je deze niet gebruiken en neem contact met je Livn-dealer op om te controleren dat deze niet is beschadigd.

- De kachel is ontworpen om te werken bij 230V, 50Hz AC. Als je netvoeding hier niet aan voldoet, gebruik dan de kachel niet.
- De kachel mag niet direct onder een stopcontact worden gezet.
- WAARSCHUWING: de glazen kachel mag niet worden gebruikt als het glazen oppervlak is beschadigd.
- WAARSCHUWING: gebruik deze kachel niet in kleine ruimtes met personen die niet zelfstandig de ruimte kunnen verlaten, tenzij er continu toezicht is.

DEEL 2: VERZORGEN VAN JE LIVN KACHEL

2.1 Reinigen

Haal altijd de stekker van de kachel uit het stopcontact en laat de kachel volledig afkoelen voordat je deze reinigt. Dompel de kachel nooit in water en spat er nooit water op. Reinig de kachel met een zachte vochtige doek. Gebruik voor glazen modellen een zachte doek en glasreiniger. Gebruik nooit een natte doek en droog de kachel bij het reinigen met een droge doek. Gebruik geen schurende materialen, oplosmiddelen of agressieve schoonmaaksponsjes omdat dit krassen of andere onherstelbare schade kan veroorzaken. Voordat je de kachel weer gebruikt, moet deze volledig droog zijn.

2.2 Gebruik/werking

Merk op dat de kachel door het gebruik kan verkleuren. Dit wordt veroorzaakt door luchtvervuiling en is geen gebrek. Bedek je kachel niet met fotofolie en lak of bedruk de kachel niet zelf. Dit kan mogelijk schade aan het verwarmingselement veroorzaken en maakt je garantie ongeldig. Als je lawaai, geurtjes, zichtbare veranderingen of uitzonderlijk hoge temperaturen waarneemt, stop dan met het gebruik en neem contact op met een geautoriseerde Livn-dealer.

2.3 Reparatie

Reparaties moeten worden uitgevoerd door geautoriseerde Livn-dealers of direct door Livn. Als je probeert het product te veranderen of zelf reparaties uitvoert, vervalt de garantie.

2.4 Verwijdering



Deze markering geeft aan dat dit product in de EU niet met ander huishoudelijk afval mag worden afgevoerd. Om mogelijke schade aan het milieu of de gezondheid van mensen door ongecontroleerd wegwerpen van afval te voorkomen, moet je het product op verantwoorde wijze recycleren. Gebruik voor het retourneren van je gebruikte product de retour- en ophaalsystemen of neem contact op met de winkel waar het product is gekocht. Deze kan het product naar een plek voor milieuvriendelijke recycling brengen.



Separate collection

Check your local municipal guidelines

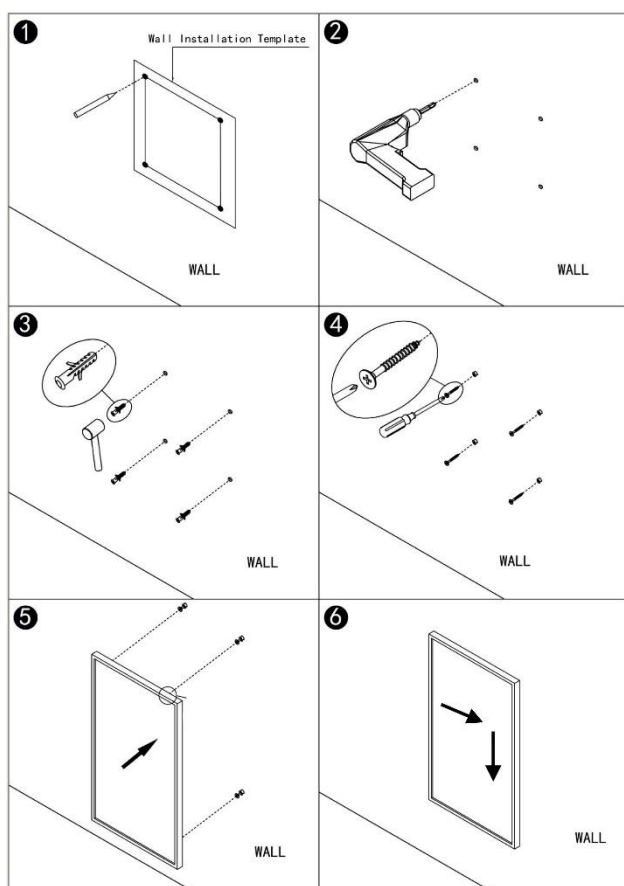
Raccolta differenziata dei rifiuti

Controlla le linee guida del tuo comune

Made in China

DEEL 3: MONTAGE PLAATSING

Merk op dat de set in de verpakking is ontworpen voor montage op een stevige muur. Als er wordt gemonteerd op andere soorten muren, heb je geschikte bevestigingsmiddelen nodig (niet inbegrepen). Controleer of de muur veilig is om de kachel aan te monteren. We raden ten zeerste aan het paneel te laten installeren door een gekwalificeerde elektricien of installateur geautoriseerd door Livn. De kachel moet minimaal 20 cm van alle voorwerpen, muren, enz. verwijderd zijn. De afstand tot de vloer moet minimaal 20 cm zijn.



Stap 1. Gebruik het meegeleverde sjabloon voor het markeren van de positie van de gaten in de muur.

Stap 2. Boor gaten met een boor van 8 mm.

Stap 3. Doe de pluggen in de gaten.

Stap 4. Schroef de meegeleverde schroeven in de muur.

Stap 5. Monteer het paneel op de schroeven.

Stap 6. Verplaats het paneel naar links en dan naar beneden totdat het goed vastzit.

DEEL 4: BEDIENING

4.1 Algemene introductie van het bedieningssysteem

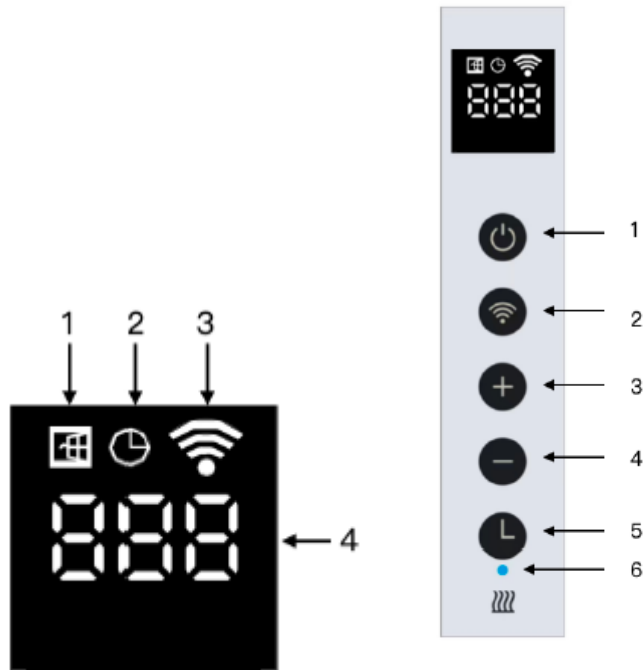
Het Excellent-wifi-model heeft een geïntegreerde schakelkast, wat betekent dat er geen andere extra thermostaat nodig is om de kachel te bedienen. Zodra de kachel is verbonden met de app regelt en communiceert de smartphone met de schakelkast. Als je internet thuis niet werkt, is het ook mogelijk om de kachel handmatig te bedienen via de schakelkast. Zodra de kachel weer is aangesloten op de wifi, neemt de smartphone de controle weer over.

4.2 Knoppen op de kachel:

1. Aan/uit-knop
2. Wifi-knop
3. "+" knop
4. "-" knop
5. Timerknop
6. Statusindicator verwarmen

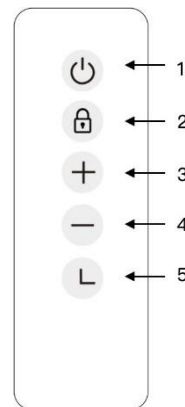
4.3 Schermdisplay:

1. Open raam signaal
2. Timersignaal
3. Wifi-siganaal
4. Temperatuur



4.4 Knoppen afstandsbediening:

1. Aan/uit-knop
2. Knop kinderslot
3. + knop
4. - knop
5. Timerknop



4.5 Handmatige bediening via de knop op de kachel

4.5.1 Gewenste temperatuur instellen

Activeer de aan/uit-schakelaar, druk op de aan/uit-knop op de kachel, stel je gewenste temperatuur in door op de "-" of "+" knop te drukken.

4.5.2 Afteltimer

Druk op de timerknop en er verschijnt "00H" op het scherm en je kan de gewenste afteltimer instellen door op de "-" en "+" knop te drukken.

4.5.3 Kinderslot

Houd de aan/uit-knop 3 seconden ingedrukt. Er verschijnt "CL" op het scherm voor het activeren van de functie kinderslot. Houd de aan/uit-knop weer ingedrukt om de functie uit te schakelen.

4.5.4 Detectie open raam

Deze kachel beschikt over een detectiefunctie open raam. Als ons controlesysteem detecteert dat de kamertemperatuur in een korte periode drastisch daalt wanneer de kachel in de verwarmingsstatus is, herkent het systeem dat er een raam openstaat. Het raamsignaal op het scherm begint te knippen en de kachel wordt 30 minuten uitgeschakeld en gaat na 30 minuten automatisch terug naar de eerdere instelling.

Als je deze functie wilt uitschakelen, zet je de kachel aan. Houd vervolgens de “-” knop op de kachel 5 seconden ingedrukt en het signaal voor open raam verdwijnt. Volg de bovenstaande handeling om dit te activeren.

4.5.5 Temperatuurkalibratie

Zet de kachel aan. Houd de “+” knop 5 seconden ingedrukt om de temperatuurkalibratie te openen, stel het nummer af door te drukken op de “-” of “+” knop.

De kalibratie varieert van -5 tot +5 graden.

4.5.6 Wifi-reset

Zet de kachel aan en houd de “wifi”-knop 5 seconden ingedrukt totdat de wifi-indicator begint te knippen om de wifi-verbinding te resetten.

4.5.7 Wifi-functie aan/uit

Zet de kachel aan, houd de “timer”-knop 10 seconden ingedrukt voor het uitschakelen van de wifi-functie van deze kachel. Het wifi-signaal op het scherm verdwijnt. Houd de “timer”-knop 10 seconden ingedrukt om deze weer te activeren.

4.5.8 De “pieptoon” onderdrukken

Als je de “pieptoon” wilt onderdrukken bij het bedienen van de kachel, druk dan op de “aan/uit-knop” totdat het scherm “OFF” laat zien. Houd de “-”knop 3 seconden ingedrukt om de “pieptoon” te onderdrukken. Houd de “-” knop weer ingedrukt om deze weer te activeren.

4.6 Gebruik afstandsbediening

Deze kachel heeft ook een afstandsbediening, die je voor het bedienen kunt gebruiken.

- Stel de gewenste kamertemperatuur in
- Afteltimer
- Kinderslot (scherm toont **CL** wanneer het kinderslot is geactiveerd)

4.7 Ontdek meer met de app

Na het verbinden van dit apparaat met de app, kun je de volgende zaken eenvoudig regelen:

- Schema's voor verwarming instellen
- Afteltimer aanzetten
- De temperatuursensor kalibreren
- De “pieptoon” onderdrukken
- Smartscenario's gebruiken
- Uw verwarming bedienen met spraakbesturing

4.8 Wifi en app gebruiken

4.8.1 De Livn app gebruiken

Scan de QR-code voor het downloaden van de “Livn”-app of zoek naar de “Livn”-app in de App Store of Google Play Store om te beginnen met de procedure voor het downloaden van de app. Open de app en registreer je met je telefoonnummer of e-mailadres.



4.8.2 Met wifi verbinden:

Stap 1: activeer de aan/uit-schakelaar, druk op de “aan/uit”-knop. Het wifi-sigitaal begint snel te knipperen. Open de app op je smartphone en voeg je apparaat toe. Kies “Add Device” (apparaat toevoegen), dan “Add Manually” (handmatig toevoegen), “Home Appliances (Small)” ((kleine) huishoudelijke apparaten) en kies dan “Heater” (kachel) om het apparaat toe te voegen.

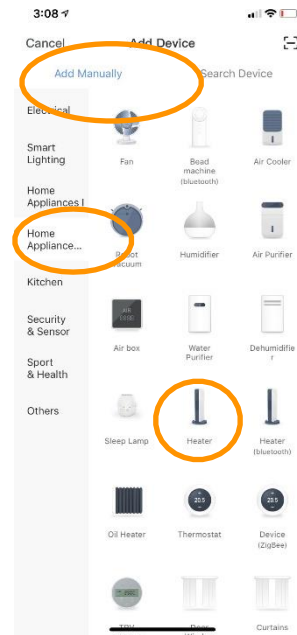
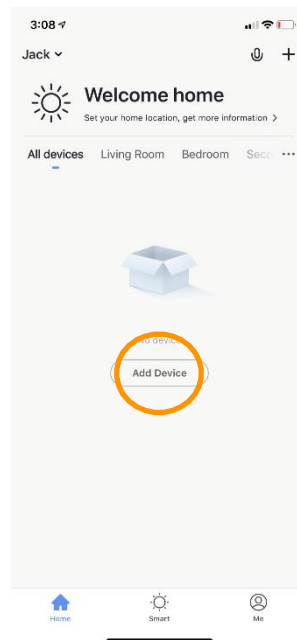
Stap 2: voer het wifi-wachtwoord van je thuisnetwerk in. Controleer dat je wifi thuis werkt en houd de kachel en smartphone zo dicht mogelijk in de buurt van de wifi-router.

Merk op dat deze kachel alleen werkt met 2,4 GHz wifi-netwerken. Op dit moment wordt de kachel niet ondersteund door 5 GHz-netwerken. Controleer ook dat je internetrouter voldoende capaciteit heeft om een nieuw apparaat toe te voegen.

Stap 3: wacht totdat de verbindingstatus 100% weergeeft voor het afronden van de configuraties en het wifi-sigitaal op de schakelkast stopt met knipperen.

Als het nog steeds niet lukt om verbinding te maken, schakel dan de kachel uit en zet deze na een paar seconden weer aan. Houd de “timer”-knop op het aanraakscherm 5 seconden ingedrukt totdat de wifi-indicator langzaam knippert en herhaal het verbindingproces onder de app-modus.

Als de bovenstaande procedure niet werkt, probeer dan te resetten naar de fabrieksmatige instellingen en probeer opnieuw verbinding te maken.



Als al het bovenstaande niet werkt en het enkele wifi-lampje knippert zoals verwacht, probeer dan een al verbonden smart apparaat los te koppelen van je huidige wifi-router en probeer deze kachel met de wifi-router te verbinden.

DEEL 5: TECHNISCHE SPECIFICATIES

De panelen waarvoor deze instructies gelden worden in de onderstaande tabel weergegeven.

**Model	Vermogen	Grootte	Opbouw
5962500 + 5962510 (XB175-Wi-Fi)	175 W	30*60 cm	Muur of *draagbaar
5962520 + 5962530 (XB350-Wi-Fi)	350 W	60*60 cm	Muur of *draagbaar
5962540 + 5962550 (XB500-Wi-Fi)	500 W	60*90 cm	Muur of *draagbaar
5962560 + 5962570 (XB700-Wi-Fi)	700 W	60*120 cm	Muur of *draagbaar

- Frequentieband(en) waarin de radioapparatuur werkt: 2,400-2. 4835 GHz;
- Maximaal radiofrequentievermogen dat wordt uitgezonden in één of meer frequentiebanden waarin de radioapparatuur werkt: 20 dBm.

**Deze kachel is geschikt voor draagbaar gebruik. De standaard is echter niet inbegrepen en moet apart worden aangeschaft.*

**Product referentie	
Art. 5962500 Livn infraroodpaneel Excellent 175 30x60cm wit	EAN 8712757482528
Art. 5962510 Livn infraroodpaneel Excellent 175 30x60cm zwart	EAN 8712757482535
Art. 5962520 Livn infraroodpaneel Excellent 350 60x60cm wit	EAN 8712757482542
Art. 5962530 Livn infraroodpaneel Excellent 350 60x60cm zwart	EAN 8712757482559
Art. 5962540 Livn infraroodpaneel Excellent 500 90x60cm wit	EAN 8712757482566
Art. 5962550 Livn infraroodpaneel Excellent 500 90x60cm zwart	EAN 8712757482573
Art. 5962560 Livn infraroodpaneel Excellent 700 120x60cm wit	EAN 8712757482580
Art. 5962570 Livn infraroodpaneel Excellent 700 120x60cm zwart	EAN 8712757482597
Gemaakt in: China	

DEEL 6: GARANTIE

Livn biedt een productgarantie van 2 jaar op het verwarmingspaneel.

Binnen de garantieperiode vanaf de aankoopdatum repareert of vervangt Livn je kachel wanneer de storing het gevolg is van fabricage- of materiaalfouten. Neem contact op met je lokale Livn-dealer in het geval van een garantieclaim en stuur de kachel terug samen met het aankoopbewijs.

De garantie dekt alleen de reparatie of vervanging van de kachel en Livn is niet aansprakelijk voor andere ontstane kosten zoals installatiekosten of andere gevolgschade, ongeacht op welke manier die is ontstaan. Merk op dat door het knoeien met of openen van de kachel op welke manier dan ook je garantie komt te vervallen. Door het verwijderen van het serienummer aan de achterkant van de kachel komt de garantie ook te vervallen. Alle etiketten aan de achterkant van de kachel mogen niet worden verwijderd.

ErP Informatievereiste voor de elektrische kachels voor lokale ruimten					
Modellen: 5962500 + 5962510 (XB175-Wi-Fi)					
Item	Signaal	Waarde	Apparaat	Item	Apparaat
Warmteproductie				Soort warmte-invoer, alleen voor lokale ruimtekachels met elektrische opslag (selecteer er één)	
Nominale warmteproductie	Pnom	0,175	kW	Handmatige controle van de warmtelading, met geïntegreerde thermostaat	Nee
Maximale warmteproductie (indicatief)	Pmin	0,0	kW	Handmatige controle van de warmtelading en/of feedback buitentemperatuur	Nee
Extra elektriciteitsverbruik				Door ventilator ondersteunde warmteproductie	Nee
Bij nominale warmteproductie	elmax	0,175	kW	Soort warmteproductie/kamertemperatuurregeling (selecteer één)	
Bij minimale warmteproductie	elmin	0,0	kW	Enkele fase warmteproductie en geen kamertemperatuurregeling	Nee
In stand-bymodus	eISB	0001	kW	Twee of meer handmatige fasen, geen kamertemperatuurregeling	Nee
				Met mechanische thermostaat kamertemperatuurregeling	Nee
				Met elektronische thermostaat kamertemperatuurregeling	Nee
				Elektronische kamertemperatuurregeling plus dagtimer	Nee
				Elektronische kamertemperatuurregeling plus weektimer	Ja
				Andere regelingsopties (meerdere selecties mogelijk)	
				Kamertemperatuurregeling, met aanwezigheidsdetectie	Nee
				Kamertemperatuurregeling, met detectie voor open raam	Ja
				Met optie voor afstandsbediening	Nee
				Met adaptieve start	Nee
				Met werktijdbeperking	Nee
				Met zwarte lampsensor	Nee

ErP Informatievereiste voor de elektrische kachels voor lokale ruimten					
Modellen: 5962520 + 5962530 (XB350-Wi-Fi)					
Item	Signaal	Waarde	Apparaat	Item	Apparaat
Warmteproductie				Soort warmte-invoer, alleen voor lokale ruimtekachels met elektrische opslag (selecteer er één)	
Nominale warmteproductie	Pnom	0,35	kW	Handmatige controle van de warmtelading, met geïntegreerde thermostaat	Nee
Maximale warmteproductie (indicatief)	Pmin	0,0	kW	Handmatige controle van de warmtelading en/of feedback buitentemperatuur	Nee
Extra elektriciteitsverbruik				Door ventilator ondersteunde warmteproductie	Nee
Bij nominale warmteproductie	elmax	0,35	kW	Soort warmteproductie/kamertemperatuurregeling (selecteer één)	
Bij minimale warmteproductie	elmin	0,0	kW	Enkele fase warmteproductie en geen kamertemperatuurregeling	Nee
In stand-bymodus	elSB	0001	kW	Twee of meer handmatige fasen, geen kamertemperatuurregeling	Nee
				Met mechanische thermostaat kamertemperatuurregeling	Nee
				Met elektronische thermostaat kamertemperatuurregeling	Nee
				Elektronische kamertemperatuurregeling plus dagtimer	Nee
				Elektronische kamertemperatuurregeling plus weektimer	Ja
				Andere regelingsopties (meerdere selecties mogelijk)	
				Kamertemperatuurregeling, met aanwezigheidsdetectie	Nee
				Kamertemperatuurregeling, met detectie voor open raam	Ja
				Met optie voor afstandsbediening	Nee
				Met adaptieve start	Nee
				Met werktijdbeperking	Nee
				Met zwarte lampsensor	Nee

ErP Informatievereiste voor de elektrische kachels voor lokale ruimten					
Modellen: 5962540 + 5962550 (XB500-Wi-Fi)					
Item	Signaal	Waarde	Apparaat	Item	Apparaat
Warmteproductie				Soort warmte-invoer, alleen voor lokale ruimtekachels met elektrische opslag (selecteer er één)	
Nominale warmteproductie	Pnom	0,5	kW	Handmatige controle van de warmtelading, met geïntegreerde thermostaat	Nee
Maximale warmteproductie (indicatief)	Pmin	0,0	kW	Handmatige controle van de warmtelading en/of feedback buitentemperatuur	Nee
Extra elektriciteitsverbruik				Door ventilator ondersteunde warmteproductie	Nee
Bij nominale warmteproductie	elmax	0,5	kW	Soort warmteproductie/kamertemperatuurregeling (selecteer één)	
Bij minimale warmteproductie	elmin	0,0	kW	Enkele fase warmteproductie en geen kamertemperatuurregeling	Nee
In stand-bymodus	eISB	0001	kW	Twee of meer handmatige fasen, geen kamertemperatuurregeling	Nee
				Met mechanische thermostaat kamertemperatuurregeling	Nee
				Met elektronische thermostaat kamertemperatuurregeling	Nee
				Elektronische kamertemperatuurregeling plus dagtimer	Nee
				Elektronische kamertemperatuurregeling plus weektimer	Ja
				Andere regelingsopties (meerdere selecties mogelijk)	
				Kamertemperatuurregeling, met aanwezigheidsdetectie	Nee
				Kamertemperatuurregeling, met detectie voor open raam	Ja
				Met optie voor afstandsbediening	Nee
				Met adaptieve start	Nee
				Met werktijdbeperking	Nee
				Met zwarte lamsensor	Nee

ErP Informatievereiste voor de elektrische kachels voor lokale ruimten					
Modellen: 5962560 + 5962570 (XB700-Wi-Fi)					
Item	Signaal	Waarde	Apparaat	Item	Apparaat
Warmteproductie				Soort warmte-invoer, alleen voor lokale ruimtekachels met elektrische opslag (selecteer er één)	
Nominale warmteproductie	Pnom	0,7	kW	Handmatige controle van de warmtelading, met geïntegreerde thermostaat	Nee
Maximale warmteproductie (indicatief)	Pmin	0,0	kW	Handmatige controle van de warmtelading en/of feedback buitentemperatuur	Nee
Extra elektriciteitsverbruik				Door ventilator ondersteunde warmteproductie	Nee
Bij nominale warmteproductie	elmax	0,7	kW	Soort warmteproductie/kamertemperatuurregeling (selecteer één)	
Bij minimale warmteproductie	elmin	0,0	kW	Enkele fase warmteproductie en geen kamertemperatuurregeling	Nee
In stand-bymodus	elSB	0001	kW	Twee of meer handmatige fasen, geen kamertemperatuurregeling	Nee
				Met mechanische thermostaat kamertemperatuurregeling	Nee
				Met elektronische thermostaat kamertemperatuurregeling	Nee
				Elektronische kamertemperatuurregeling plus dagtimer	Nee
				Elektronische kamertemperatuurregeling plus weektimer	Ja
				Andere regelingsopties (meerdere selecties mogelijk)	
				Kamertemperatuurregeling, met aanwezigheidsdetectie	Nee
				Kamertemperatuurregeling, met detectie voor open raam	Ja
				Met optie voor afstandsbediening	Nee
				Met adaptieve start	Nee
				Met werktijdbeperking	Nee
				Met zwarte lampsensor	Nee

Lisez attentivement les instructions d'installation et d'utilisation avant de commencer les travaux d'installation et conservez les instructions pour une utilisation ultérieure.

DESCRIPTION DES SYMBOLES

Avant d'utiliser cet appareil de chauffage, veuillez-vous référer au chapitre correspondant de ce manuel d'instructions.



Conformément aux directives européennes applicables à ce produit.



AVERTISSEMENT : afin d'éviter une surchauffe de l'appareil, ne le couvrez pas.



Le symbole de la poubelle barrée indique que l'article doit être éliminé séparément des déchets ménagers. L'article doit être remis au recyclage conformément aux réglementations environnementales locales en matière d'élimination des déchets. En séparant un article marqué des déchets ménagers, vous contribuerez à réduire le volume des déchets envoyés dans les incinérateurs ou les décharges et à minimiser tout impact négatif potentiel sur la santé humaine et l'environnement.

CHAPITRE 1 : INSTRUCTIONS DE SECURITE

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, D'ÉLECTROCUTION OU DE BLESSURE:

1.1 Avertissements de sécurité relatifs au produit

- Les appareils de chauffage infrarouge Livn fonctionnent à une température de surface d'environ 95°C lorsqu'ils sont montés au mur. Ne touchez PAS l'appareil lorsqu'il est allumé.
- Un contact prolongé peut provoquer des blessures ou des brûlures.
- Ne recouvrez PAS l'appareil de chauffage avec quoi que ce soit. Le fait de le couvrir peut entraîner une surchauffe et un incendie.
- L'appareil ne doit PAS être utilisé pour sécher des textiles et aucun objet ne doit être placé ou appuyé contre l'appareil.
- Gardez une distance d'au moins 40 cm à l'avant et 20 cm sur les côtés par rapport à tout objet ou mur. Le non-respect de cette consigne entraînera une accumulation de chaleur derrière l'appareil et annulera votre garantie.
- Cet appareil de chauffage est conçu pour être fixé au mur, veuillez ne pas l'installer au plafond.

- Vous pouvez facilement faire fonctionner votre appareil à l'aide de votre smartphone, via le même réseau local sans fil (WLAN), via un autre réseau local sans fil (WLAN) ou via un réseau mobile 3G ou 4G. Il est ainsi possible de faire fonctionner votre appareil à distance, sans surveillance directe de votre part. Veillez toutefois à ce que toutes les précautions de sécurité énoncées dans le présent manuel soient respectées, même en cas de fonctionnement à distance.

1.2 Dangers pour les enfants et les personnes à mobilité réduite

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à condition qu'ils aient reçu une surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'ils comprennent les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart, à moins d'être constamment surveillés.
- Les enfants âgés de 3 ans à moins de 8 ans ne peuvent allumer ou éteindre l'appareil que s'il a été placé ou installé dans sa position de fonctionnement normal prévue et s'ils sont surveillés ou ont reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et s'ils comprennent les risques encourus. Les enfants âgés de 3 ans à moins de 8 ans ne doivent pas brancher, régler et nettoyer l'appareil ou effectuer des opérations d'entretien.
- ATTENTION - Certaines composantes de ce produit peuvent devenir très chaudes et causer des brûlures. Il convient d'être particulièrement vigilant en présence d'enfants et de personnes vulnérables.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son technicien ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
- Ne faites PAS fonctionner l'appareil de chauffage dans des petites pièces occupées par des personnes qui ne sont pas en mesure de quitter la pièce par elles-mêmes. La surface de l'appareil peut atteindre une température de 95°C, gardez-la hors de portée des enfants et des personnes handicapées.
- Éloignez les bébés et les enfants de tous les matériaux d'emballage, tels que les sacs en plastique, afin d'éviter tout risque d'asphyxie.

1.3 Consignes de sécurité concernant l'électricité

- Lors de l'installation, de la réparation ou de l'entretien de l'appareil de chauffage, celui-ci doit être éteint et déconnecté de l'alimentation électrique. Avant l'installation, vérifiez que l'appareil ne soit pas endommagé.
- Si l'appareil ou le cordon d'alimentation est endommagé sous quelque forme que ce soit, n'utilisez PAS l'appareil et contactez votre revendeur Livn pour le faire réparer ou remplacer. Les réparations, l'entretien ou toute modification doivent être effectués par un revendeur Livn agréé.

- N'essayez PAS de réparer l'appareil de chauffage vous-même, cela annulerait votre garantie.
- Si l'appareil est tombé, ne le faites pas fonctionner et contactez votre revendeur Livn pour vous assurer qu'il n'est pas endommagé.
- Cet appareil de chauffage est conçu pour fonctionner à 230V, 50Hz AC. Si votre réseau d'alimentation n'est pas conforme, n'utilisez PAS le chauffage.
- L'appareil ne peut pas être placé juste en dessous d'une prise de courant.
- AVERTISSEMENT : l'appareil de chauffage en verre ne doit pas être utilisé si la surface en verre est endommagée.
- AVERTISSEMENT : n'utilisez pas cet appareil dans de petites pièces occupées par des personnes qui ne sont pas en mesure de quitter la pièce par elles-mêmes, à moins qu'une surveillance constante ne soit assurée.

CHAPITRE 2 : COMMENT ENTRETENIR VOTRE APPAREIL DE CHAUFFAGE LIVN

2.1 Nettoyage

Débranchez toujours votre appareil et laissez-le refroidir complètement avant de le nettoyer. Ne le plongez jamais dans l'eau et ne l'éclaboussez jamais. Nettoyez l'appareil de chauffage à l'aide d'un chiffon doux et humide. Pour les modèles en verre, utilisez un chiffon doux et un produit de nettoyage pour vitres. N'utilisez jamais un chiffon mouillé et veillez à sécher l'appareil une fois qu'il est propre à l'aide d'un chiffon sec. N'utilisez pas de matériaux abrasifs, de solvants ou d'éponges de nettoyage dures, car cela pourrait provoquer des rayures ou d'autres dommages irréparables. L'appareil doit être complètement sec avant de fonctionner à nouveau.

2.2 Utilisation/fonctionnement

Veillez noter que l'appareil de chauffage peut se décolorer à l'usage. Ce phénomène est dû à la pollution atmosphérique et n'est pas un défaut. Ne recouvrez pas votre appareil d'une feuille illustrée et ne le peignez pas ou ne l'imprimez pas vous-même. Cela pourrait endommager l'élément chauffant et annulerait votre garantie.

Si vous remarquez des bruits, des odeurs, des changements visibles ou des températures exceptionnellement élevées, cessez d'utiliser l'appareil et contactez un revendeur Livn agréé.

2.3 Réparation

Les réparations doivent être effectuées par des revendeurs Livn agréés ou par Livn directement. Si vous tentez de modifier le produit ou de procéder vous-même à des réparations, votre garantie sera annulée.

2.4 Élimination



Le symbole indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets ménagers dans l'ensemble de l'UE. Pour éviter que l'élimination incontrôlée des déchets ne nuise à l'environnement ou à la santé humaine, recyclez le produit de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour retourner votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contacter le détaillant où le produit a été acheté. Il pourra reprendre ce produit pour le recycler en toute sécurité pour l'environnement.

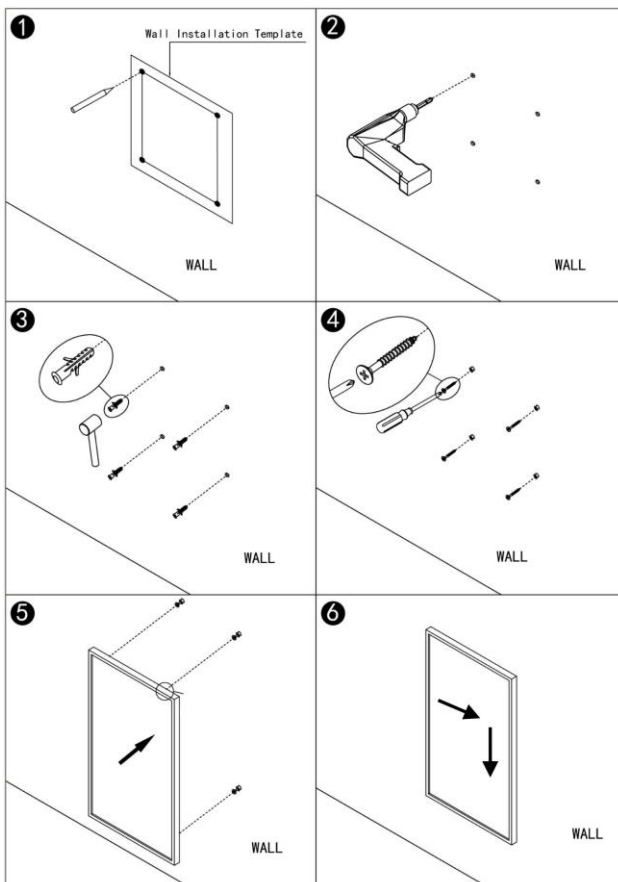


Separate collection
Check your local municipal guidelines
Racolta differenziata dei rifiuti
Controlla le linee guida del tuo comune

Made in China

CHAPITRE 3 : INSTALLATION DE MONTAGE

Remarque : le kit fourni dans l'emballage est conçu pour être installé sur un mur solide. Si vous l'installez sur d'autres types de murs, vous aurez besoin de fixations appropriées (non fournies). Veuillez à ce que le mur soit sans danger pour l'installation. Nous vous recommandons vivement de faire installer le panneau par un électricien qualifié ou un installateur agréé par Livn. L'appareil de chauffage doit être éloigné d'au moins 20 cm de tout objet, mur, etc. ; la distance au sol doit être d'au moins 20 cm.



Étape 1. Utilisez le gabarit fourni pour marquer la position des trous sur le mur.

Étape 2. Percez les trous à l'aide d'une perceuse de 8 mm.

Étape 3. Insérez les chevilles dans les trous.

Étape 4. Vissez les vis fournies au mur.

Étape 5. Montez le panneau sur les vis.

Étape 6. Déplacez le panneau vers la gauche puis vers le bas jusqu'à ce qu'il soit fixé.

CHAPITRE 4 : FONCTIONNEMENT

4.1 Présentation générale du système de commande

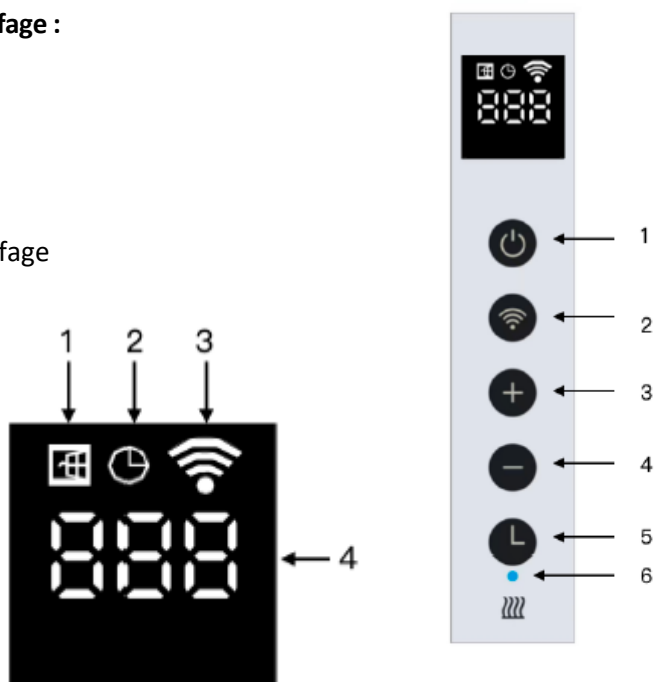
La gamme Excellent-WIFI dispose d'un boîtier de commande WIFI intégré, ce qui signifie qu'aucun autre thermostat supplémentaire n'est nécessaire pour contrôler l'appareil de chauffage. Une fois l'appareil de chauffage connecté à l'APP, le smartphone prend le contrôle et communique avec le boîtier de commande. Si l'internet de votre domicile ne fonctionne pas, il est toujours possible de faire fonctionner le chauffage manuellement via le boîtier de commande, une fois le chauffage reconnecté au WIFI, le téléphone intelligent prendra à nouveau le contrôle.

4.2 Boutons sur l'appareil de chauffage :

1. Bouton d'alimentation
2. Bouton WIFI
3. Bouton "+".
4. Bouton "-".
5. Bouton de minuterie
6. Indicateur du statut du chauffage

4.3 Affichage de l'écran :

1. Symbole fenêtre ouverte
2. Symbole minuterie
3. Symbole WIFI
4. Température



4.4 Boutons télécommande :

1. Bouton d'alimentation
2. Bouton de verrouillage enfants
3. Bouton "+"
4. Bouton "-"
5. Bouton de la minuterie



4.5 Commande manuelle par le bouton sur l'appareil de chauffage

4.5.1 Régler la température souhaitée

Activez l'interrupteur d'alimentation, appuyez sur le bouton d'alimentation pour mettre le chauffage en marche, réglez la température souhaitée en appuyant sur les boutons "-" ou "+".

4.5.2 Compte à rebours

Appuyez sur le bouton de minuterie et "00H" apparaîtra à l'écran. Vous pouvez régler le compte à rebours souhaité en appuyant sur les boutons "-" et "+".

4.5.3 Verrouillage enfant

Appuyez sur le bouton "Power" et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes, l'écran affiche "CL" pour activer la fonction de verrouillage enfant, appuyez à nouveau sur le bouton "Power" et maintenez-le enfoncé pour la désactiver.

4.5.4 Détection fenêtre ouverte

Cet appareil de chauffage est équipé d'une fonction de détection de fenêtre ouverte. Si notre système de commande détecte que la température de la pièce diminue considérablement pendant une courte période alors que le chauffage est en marche, il reconnaît qu'une fenêtre est ouverte. Le symbole de la fenêtre sur l'écran commence à clignoter et le chauffage s'éteint pendant 30 minutes, puis revient automatiquement au réglage précédent au bout de 30 minutes.

Si vous souhaitez désactiver cette fonction, allumez l'appareil, appuyez sur le bouton "-" de l'appareil et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes ; le symbole de la fenêtre ouverte disparaîtra alors de l'écran. Suivez à nouveau la procédure ci-dessus pour l'activer.

4.5.5 Étalonnage de la température

Allumez l'appareil, appuyez sur le bouton "+" et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes pour entrer dans l'étalonnage de la température, ajustez le nombre en appuyant sur les boutons "-" ou "+", l'étalonnage s'étend de -5 à +5 degrés.

4.5.6 Réinitialisation du WIFI

Allumez l'appareil de chauffage, appuyez sur le bouton "WIFI" et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes jusqu'à ce que l'indicateur WIFI commence à clignoter pour réinitialiser la connexion WIFI.

4.5.7 Fonction WIFI ON/OFF

Allumez l'appareil de chauffage, appuyez sur le bouton "Timer" pendant 10 secondes pour désactiver la fonction WIFI de cet appareil et le signe WIFI sur l'écran disparaîtra, appuyez longuement sur le bouton "Timer" pendant 10 secondes pour l'activer à nouveau.

4.5.8 Désactiver le son du "bip"

Si vous souhaitez désactiver le bip sonore lorsque vous utilisez l'appareil, appuyez sur le bouton "Power" jusqu'à ce que l'écran affiche "**OFF**", appuyez et maintenez le bouton "-" pendant 3 secondes pour désactiver le bip sonore, puis appuyez longuement sur le bouton "-" pour le réactiver.

4.6 Fonctionnement de la télécommande

Cet appareil de chauffage est également équipé d'une télécommande, que vous pouvez utiliser pour :

- Régler la température ambiante souhaitée
- Le compte à rebours
- Le verrouillage (l'écran affiche **CL** lorsque le verrouillage enfant a été activé)

4.7 Explorer davantage avec l'APP

Après avoir connecté cet appareil à l'APP, vous pouvez l'utiliser facilement :

- Établir les horaires de chauffage
- Activer le compte à rebours
- Calibrer le capteur de température
- Désactiver le "bip" sonore
- Utiliser des scénarios intelligents
- Commande vocale de votre appareil de chauffage

4.8 Fonctionnement du WIFI et de l'APP:

4.8.1 Télécharger l'APP Livn

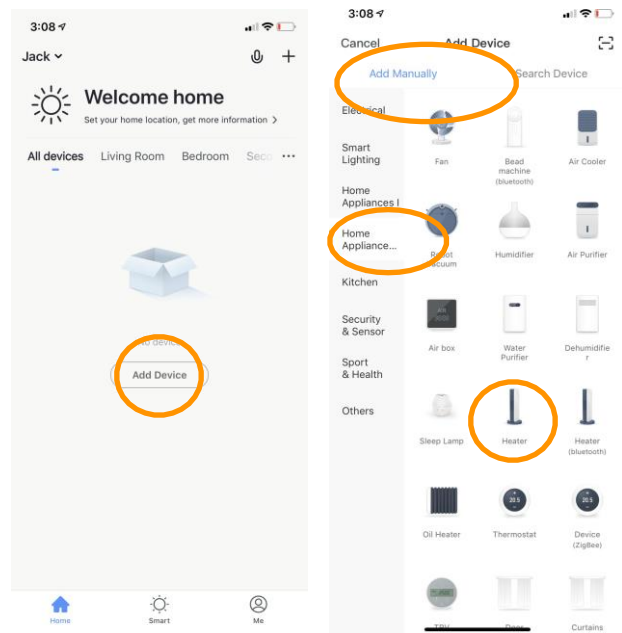
Scannez le QR code pour télécharger l'APP "Livn" ou recherchez l'APP "Livn" sur APP store ou Google play store pour lancer la procédure de téléchargement de l'APP, ouvrez l'APP et enregistrez-vous avec votre numéro de téléphone ou votre adresse e-mail.



4.8.2 Connexion au WIFI :

Étape 1 : activez le bouton d'alimentation, appuyez sur le bouton "Power", le signe WIFI commencera à clignoter rapidement, ouvrez l'APP sur votre smartphone et ajoutez votre appareil. Choisissez "Add Device", puis "Add Manually", "Home Appliances (Small)" et choisissez ensuite "Heater" pour ajouter l'appareil.

Étape 2 : entrez le mot de passe WIFI de votre réseau domestique. Veillez à ce que le réseau WIFI de votre domicile fonctionne et à ce que l'appareil de chauffage et le smartphone soient le plus près possible du routeur WIFI.



Veillez noter que cet appareil ne fonctionne qu'avec les réseaux WIFI 2.4GHz, il ne prend pas en charge les réseaux 5GHz pour le moment. De plus, vérifiez que votre routeur internet dispose d'une capacité suffisante pour ajouter un nouvel appareil.

Étape 3 : attendez que l'état de la connexion indique 100 % pour terminer les réglages et que le signal WIFI cesse de clignoter sur le boîtier de commande.

Si vous ne parvenez toujours pas à établir une connexion, éteignez l'appareil de chauffage et rallumez-le après quelques secondes. Appuyez longuement sur le bouton "Timer" de l'écran tactile pendant 5 secondes jusqu'à ce que l'indicateur WIFI clignote lentement et répétez le processus de connexion en mode AP.

Si la procédure ci-dessus ne fonctionne pas, essayez de réinitialiser le mode usine et essayez à nouveau de vous connecter.

Si tout ce qui précède ne fonctionne pas et que le voyant WIFI clignote comme prévu, essayez de déconnecter un appareil intelligent déjà connecté à votre routeur WIFI et essayez de connecter cet appareil de chauffage au routeur WIFI.

CHAPITRE 5: SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Les panneaux concernés par ces instructions sont énumérés dans le tableau ci-dessous.

**Modèle	Puissance	Taille	Installation
5962500 + 5962510 (XB175-Wi-Fi)	175W	30*60cm	Murale ou *Portable
5962520 + 5962530 (XB350-Wi-Fi)	350W	60*60cm	Murale ou *Portable
5962540 + 5962550 (XB500-Wi-Fi)	500W	60*90cm	Murale ou *Portable
5962560 + 5962570 (XB700-Wi-Fi)	700W	60*120cm	Murale ou *Portable

- Bande(s) de fréquences dans laquelle (lesquelles) l'équipement radio fonctionne : 2.400-2.4835GHz ;
- Puissance radiofréquence maximale transmise dans la (les) bande(s) de fréquences dans laquelle (lesquelles) l'équipement radio fonctionne : 20dBm.

** Cet appareil de chauffage est parfait pour une utilisation portable. Cependant, les pieds ne sont pas inclus dans le pack et vous devez les acheter séparément.*

** Référence produit	
Art. 5962500 Livn panneau infrarouge Excellent 175 30x60cm blanc	EAN 8712757482528
Art. 5962510 Livn panneau infrarouge Excellent 175 30x60cm noir	EAN 8712757482535
Art. 5962520 Livn panneau infrarouge Excellent 350 60x60cm blanc	EAN 8712757482542
Art. 5962530 Livn panneau infrarouge Excellent 350 60x60cm noir	EAN 8712757482559
Art. 5962540 Livn panneau infrarouge Excellent 500 90x60cm blanc	EAN 8712757482566
Art. 5962550 Livn panneau infrarouge Excellent 500 90x60cm noir	EAN 8712757482573
Art. 5962560 Livn panneau infrarouge Excellent 700 120x60cm blanc	EAN 8712757482580
Art. 5962570 Livn panneau infrarouge Excellent 700 120x60cm noir	EAN 8712757482597
Fabriqué en : Chine	

CHAPITRE 6 : GARANTIE

Livn accorde une garantie de fabrication de 2 ans sur le panneau chauffant.

Pendant la période de garantie à compter de la date d'achat, Livn réparera ou remplacera votre appareil de chauffage si le défaut est dû à des vices de fabrication ou de matériaux. En cas de réclamation au titre de la garantie, veuillez contacter votre revendeur Livn local et renvoyer l'appareil de chauffage accompagné d'une preuve d'achat.

La garantie couvre uniquement la réparation ou le remplacement de l'appareil de chauffage et Livn n'est pas responsable des autres frais encourus, tels que les frais d'installation ou toute autre perte indirecte, quelle qu'en soit la cause. Sachez que toute manipulation ou ouverture de l'appareil de chauffage annulera la garantie. Le retrait du numéro de série à l'arrière de l'appareil annule également la garantie. Toutes les étiquettes apposées à l'arrière de l'appareil ne doivent pas être enlevées.

ErP Exigences en matière d'information pour les chauffages électriques locaux					
Modèles : 5962500 + 5962510 (XB175-Wi-Fi)					
Item	Signal	Valeur	Unité	Item	Unité
Puissance calorifique			Type d'apport calorifique, uniquement pour les chauffages locaux électriques à accumulation (sélectionnez une option)		
Puissance calorifique nominale	Pnom	0,175	kW	régulation manuelle de la charge thermique, avec thermostat intégré	Non
Puissance calorifique minimale (indicative)	Pmin	0,0	kW	régulation manuelle de la charge thermique avec indication de la température ambiante et/ou extérieure	Non
Consommation électrique auxiliaire			Puissance calorifique assistée par ventilateur		Non
A la puissance calorifique nominale	elmax	0,175	kW	Type de chauffage/régulation de la température ambiante (sélectionnez une option)	
A la puissance calorifique minimale	elmin	0,0	kW	Production de chaleur à un niveau et pas de contrôle de la température ambiante	Non
En mode veille	eISB	0,001	kW	Deux ou plusieurs niveaux manuels, pas de contrôle de la température ambiante	Non
				Avec thermostat mécanique pour le contrôle de la température ambiante	Non
				Avec régulation électronique de la température ambiante	Non
				Régulation électronique de la température ambiante avec minuterie journalière	Non
				Régulation électronique de la température ambiante avec minuterie hebdomadaire	Oui
				Autres options de contrôle (sélections multiples possibles)	
				Régulation de la température ambiante, avec détection de présence	Non
				Régulation de la température ambiante, avec détection de fenêtre ouverte	Oui

				Avec option de régulation de la distance	Non
				Avec démarrage adaptatif	Non
				Avec limitation du temps de fonctionnement	Non
				Avec capteur d'ampoule noire	Non

ErP Exigences en matière d'information pour les chauffages électriques locaux					
Modèles : 5962520 + 5962530 (XB350-Wi-Fi)					
Item	Signal	Valeur	Unité	Item	Unité
Puissance calorifique				Type d'apport calorifique, uniquement pour les chauffages locaux électriques à accumulation (sélectionnez une option)	
Puissance calorifique nominale	Pnom	0,35	kW	régulation manuelle de la charge thermique, avec thermostat intégré	Non
Puissance calorifique minimale (indicative)	Pmin	0,0	kW	régulation manuelle de la charge thermique avec indication de la température ambiante et/ou extérieure	Non
Consommation électrique auxiliaire				Puissance calorifique assistée par ventilateur	Non
A la puissance calorifique nominale	elmax	0,35	kW	Type de chauffage/régulation de la température ambiante (sélectionnez une option)	
A la puissance calorifique minimale	elmin	0,0	kW	Production de chaleur à un niveau et pas de contrôle de la température ambiante	Non
En mode veille	eISB	0,001	kW	Deux ou plusieurs niveaux manuels, pas de contrôle de la température ambiante	Non
				Avec thermostat mécanique pour le contrôle de la température ambiante	Non
				Avec régulation électronique de la température ambiante	Non
				Régulation électronique de la température ambiante avec minuterie journalière	Non
				Régulation électronique de la température ambiante avec minuterie hebdomadaire	Oui
				Autres options de contrôle (sélections multiples possibles)	
				Régulation de la température ambiante, avec détection de présence	Non
				Régulation de la température ambiante, avec détection de fenêtre ouverte	Oui

				Avec option de régulation de la distance	Non
				Avec démarrage adaptatif	Non
				Avec limitation du temps de fonctionnement	Non
				Avec capteur d'ampoule noire	Non

ErP Exigences en matière d'information pour les chauffages électriques locaux					
Modèles : 5962540 + 5962550 (XB500-Wi-Fi)					
Item	Signal	Valeur	Unité	Item	Unité
Puissance calorifique				Type d'apport calorifique, uniquement pour les chauffages locaux électriques à accumulation (sélectionnez une option)	
Puissance calorifique nominale	Pnom	0,5	kW	régulation manuelle de la charge thermique, avec thermostat intégré	Non
Puissance calorifique minimale (indicative)	Pmin	0,0	kW	régulation manuelle de la charge thermique avec indication de la température ambiante et/ou extérieure	Non
Consommation électrique auxiliaire				Puissance calorifique assistée par ventilateur	Non
A la puissance calorifique nominale	elmax	0,5	kW	Type de chauffage/régulation de la température ambiante (sélectionnez une option)	
A la puissance calorifique minimale	elmin	0,0	kW	Production de chaleur à un niveau et pas de contrôle de la température ambiante	Non
En mode veille	eISB	0,001	kW	Deux ou plusieurs niveaux manuels, pas de contrôle de la température ambiante	Non
				Avec thermostat mécanique pour le contrôle de la température ambiante	Non
				Avec régulation électronique de la température ambiante	Non
				Régulation électronique de la température ambiante avec minuterie journalière	Non
				Régulation électronique de la température ambiante avec minuterie hebdomadaire	Oui
				Autres options de contrôle (sélections multiples possibles)	
				Régulation de la température ambiante, avec détection de présence	Non
				Régulation de la température ambiante, avec détection de fenêtre ouverte	Oui

				Avec option de régulation de la distance	Non
				Avec démarrage adaptatif	Non
				Avec limitation du temps de fonctionnement	Non
				Avec capteur d'ampoule noire	Non

ErP Exigences en matière d'information pour les chauffages électriques locaux					
Modèles : 5962560 + 5962570 (XB700-Wi-Fi)					
Item	Signal	Valeur	Unité	Item	Unité
Puissance calorifique				Type d'apport calorifique, uniquement pour les chauffages locaux électriques à accumulation (sélectionnez une option)	
Puissance calorifique nominale	Pnom	0,7	kW	régulation manuelle de la charge thermique, avec thermostat intégré	Non
Puissance calorifique minimale (indicative)	Pmin	0,0	kW	régulation manuelle de la charge thermique avec indication de la température ambiante et/ou extérieure	Non
Consommation électrique auxiliaire				Puissance calorifique assistée par ventilateur	Non
A la puissance calorifique nominale	elmax	0,7	kW	Type de chauffage/régulation de la température ambiante (sélectionnez une option)	
A la puissance calorifique minimale	elmin	0,0	kW	Production de chaleur à un niveau et pas de contrôle de la température ambiante	Non
En mode veille	eISB	0,001	kW	Deux ou plusieurs niveaux manuels, pas de contrôle de la température ambiante	Non
				Avec thermostat mécanique pour le contrôle de la température ambiante	Non
				Avec régulation électronique de la température ambiante	Non
				Régulation électronique de la température ambiante avec minuterie journalière	Non
				Régulation électronique de la température ambiante avec minuterie hebdomadaire	Oui
				Autres options de contrôle (sélections multiples possibles)	
				Régulation de la température ambiante, avec détection de présence	Non
				Régulation de la température ambiante, avec détection de fenêtre ouverte	Oui

				Avec option de régulation de la distance	Non
				Avec démarrage adaptatif	Non
				Avec limitation du temps de fonctionnement	Non
				Avec capteur d'ampoule noire	Non

Lies die Installations- und Bedienungsanleitung vollständig durch, bevor du mit der Installation beginnst, und bewahre sie für die spätere Verwendung auf.

ERKLÄRUNG DER SYMBOLE

Bevor du dieses Heizgerät benutzt, lies bitte den entsprechenden Abschnitt in dieser Bedienungsanleitung.



In Übereinstimmung mit den für dieses Produkt geltenden europäischen Richtlinien.



WARNUNG: Um eine Überhitzung des Heizgeräts zu vermeiden, darf es nicht abgedeckt werden.



Das Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass dieser Artikel getrennt vom Haushaltsmüll entsorgt werden muss. Der Artikel sollte gemäß den örtlichen Umweltvorschriften für die Abfallentsorgung zum Recycling abgegeben werden. Indem du einen entsprechend gekennzeichneten Artikel vom Haushaltsmüll trennst, trägst du dazu bei, die Abfallmenge zu reduzieren, die in Verbrennungsanlagen oder auf Mülldeponien entsorgt wird, und mögliche negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu minimieren.

ABSCHNITT 1 : SICHERHEITSHINWEISE

UM DAS RISIKO VON FEUER, STROMSCHLAG ODER VERLETZUNGEN ZU VERRINGERN:

1.1 Produktbezogene Sicherheitshinweise

- Livn Infrarot-Heizgeräte erreichen bei der Wandmontage eine Oberflächentemperatur von etwa 95 °C. Berühre das Heizgerät NICHT, wenn es eingeschaltet ist.
- Längerer Kontakt kann zu Verletzungen oder Verbrennungen führen.
- Decke das Heizgerät NIEMALS mit einem Gegenstand ab. Das Abdecken kann zu Überhitzung führen und einen Brand verursachen.
- Das Heizgerät darf NICHT zum Trocknen von Textilien verwendet werden und es dürfen keine Gegenstände gegen das Heizgerät gestellt oder gelehnt werden.
- Halte an der Vorderseite einen Abstand von mindestens 40 cm und an den Seiten von mindestens 20 cm zu einem Gegenstand oder einer Wand ein. Andernfalls entsteht ein Hitzestau hinter dem Heizgerät und die Garantie erlischt.
- Dieses Heizgerät ist für die Wandmontage vorgesehen, bitte montiere es nicht an der Decke.

- Dieses Heizgerät lässt sich ganz einfach mit deinem Smartphone bedienen, über das gleiche WLAN-Netzwerk, über ein anderes WLAN-Netzwerk oder über ein 3G- oder 4G-Mobilfunknetz. So kannst du dein Heizgerät aus der Ferne bedienen, ohne dass du es direkt überwachen musst. Achte jedoch darauf, dass alle in dieser Bedienungsanleitung genannten Sicherheitsvorkehrungen auch bei einem Fernbetrieb beachtet werden müssen.

1.2 Gefahren für Kinder und Personen mit eingeschränkten Fähigkeiten

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt oder in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen mit dem Gerät nicht spielen. Die Reinigung und Benutzerwartung darf von Kindern nicht ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Kinder unter 3 Jahren sollten vom Gerät ferngehalten werden, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt.
- Kinder im Alter von 3 bis unter 8 Jahren dürfen das Gerät nur dann ein- und ausschalten, wenn es in der vorgesehenen normalen Betriebsposition aufgestellt oder installiert wurde und sie beaufsichtigt oder in die sichere Benutzung des Geräts eingewiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder im Alter von 3 und bis unter 8 Jahren dürfen das Gerät nicht an das Stromnetz anschließen, bedienen, reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen
- VORSICHT - Einige Teile dieses Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und gefährdete Personen anwesend sind.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
- Betreibe das Heizgerät NICHT in kleinen Räumen, wenn sich dort Personen aufhalten, die nicht in der Lage sind, den Raum selbständig zu verlassen. Die Oberfläche des Heizgeräts kann eine Temperatur von bis zu 95 °C erreichen. Halte es daher außerhalb der Reichweite von Kindern und behinderten Personen.
- Halte Säuglinge und Kinder von allen Verpackungsmaterialien wie Plastiktüten fern, um Erstickungsgefahr zu vermeiden.

1.3 Elektrische Sicherheitshinweise

- Bei der Installation, Reparatur oder Wartung des Heizgeräts muss dieses ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt werden. Überprüfe bitte vor der Installation, ob das Heizgerät frei von Beschädigungen ist.
- Wenn das Heizgerät oder das Netzkabel in irgendeiner Form beschädigt ist, verwende das Heizgerät NICHT und wende dich für eine Reparatur oder einen Austausch an deinen Livn-Händler. Reparaturen, Wartungsarbeiten oder Änderungen müssen von einem autorisierten Livn-Händler durchgeführt werden.
- Versuche NICHT, das Heizgerät selbst zu reparieren. Dadurch erlischt deine Garantie.
- Wenn das Heizgerät fallen gelassen wurde, betreibe es NICHT und wende dich an deinen Livn-Händler, um sicherzustellen, dass es frei von Schäden ist.

- Dieses Heizgerät ist für den Betrieb mit 230 V, 50 Hz AC ausgelegt. Wenn dein Stromnetz diese Anforderungen nicht erfüllt, verwende das Heizgerät NICHT.
- Das Heizgerät darf nicht direkt unter einer Steckdose angebracht werden.
- WARNUNG: Das Glasheizgerät darf nicht verwendet werden, wenn die Glasoberfläche beschädigt ist.
- WARNUNG: Verwende dieses Heizgerät nicht in kleinen Räumen, wenn sich dort Personen aufhalten, die nicht in der Lage sind, den Raum selbstständig zu verlassen, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt.

ABSCHNITT 2: PFLEGE DEINES LIVN-HEIZGERÄTS

2.1 Reinigung

Ziehe immer den Netzstecker deines Heizgeräts und lass es vollständig abkühlen, bevor du es reinigst. Tauche es niemals ins Wasser und schütte kein Wasser darauf. Reinige das Heizgerät mit einem weichen feuchten Tuch. Verwende für Glasmodelle ein weiches Tuch und einen Glasreiniger. Benutze niemals ein nasses Tuch und achte darauf, dass du das Heizgerät nach der Reinigung mit einem trockenen Tuch abtrocknest. Verwende keine Scheuermittel, Lösungsmittel oder raue Reinigungsschwämme, da dies zu Kratzern oder anderen irreparablen Schäden führen kann. Bevor du das Heizgerät wieder in Betrieb nimmst, muss es vollständig trocken sein.

2.2 Nutzung/Betrieb

Bitte beachte, dass sich das Heizgerät bei Gebrauch verfärben kann. Dies ist auf Luftverschmutzung zurückzuführen und stellt keinen Produktmangel dar. Bedecke dein Heizgerät nicht mit einer Bildfolie und bemale oder bedrucke das Heizgerät nicht selbst. Dies könnte das Heizelement beschädigen und führt zum Erlöschen deiner Garantie. Wenn du ungewöhnliche Geräusche, Gerüche, sichtbare Veränderungen oder außergewöhnlich hohe Temperaturen bemerkst, stelle den Betrieb ein und wende dich an einen autorisierten Livn-Händler.

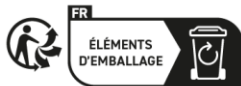
2.3 Reparatur

Reparaturen müssen von autorisierten Livn-Händlern oder direkt von Livn durchgeführt werden. Wenn du versuchst, das Produkt zu verändern oder selbst Reparaturen vorzunehmen, führt dies zum Erlöschen deiner Garantie.

2.4 Entsorgung



Diese Kennzeichnung zeigt an, dass dieses Produkt in der gesamten EU nicht mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, recycle das Produkt verantwortungsvoll, um die nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Um dein gebrauchtes Gerät zurückzugeben, verwende bitte die entsprechenden Rückgabe- und Abholssysteme oder wende dich an den Händler, bei dem du das Produkt gekauft hast. Dieser kann das Produkt einem umweltfreundlichen Recycling zuführen.



Separate collection

Check your local municipal guidelines

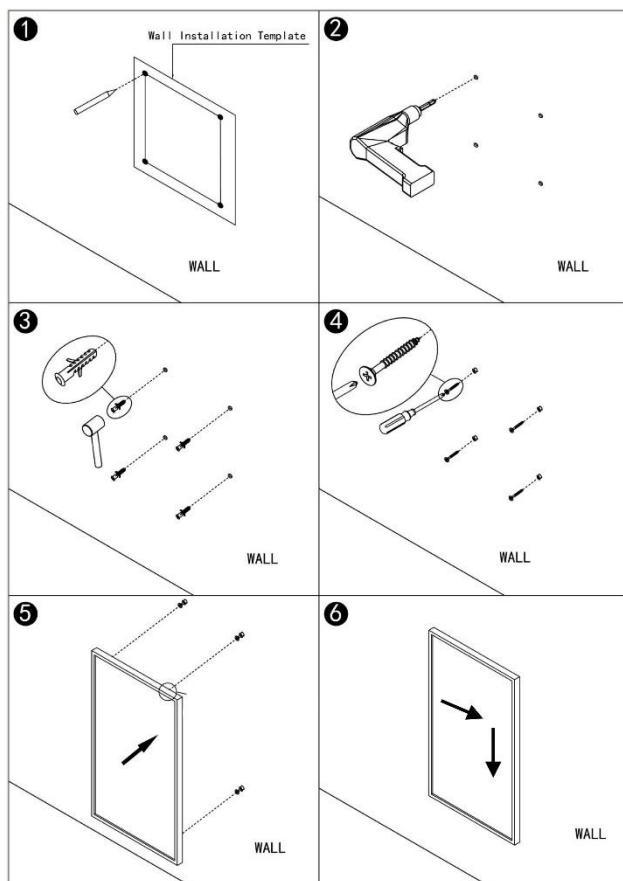
Raccolta differenziata dei rifiuti

Controlla le linee guida del tuo comune

Made in China

ABSCHNITT 3: MONTAGE/INSTALLATION

Hinweis: Das im Lieferumfang enthaltene Montageset ist für die Montage an einer festen Wand vorgesehen. Für die Montage an anderen Wänden benötigst du geeignete Befestigungsmittel (nicht im Lieferumfang enthalten). Vergewissere dich, dass das Produkt sicher an der Wand befestigt werden kann. Wir empfehlen dringend, das Panel von einem qualifizierten Elektriker oder einem von Livn autorisierten Installateur installieren zu lassen. Das Heizgerät muss mindestens 20 cm von allen Gegenständen, Wänden usw. entfernt angebracht werden; der Abstand zum Boden muss mindestens 20 cm betragen.



Schritt 1. Verwende die mitgelieferte Schablone, um die Position der Löcher an der Wand zu markieren.

Schritt 2. Bohre Löcher mit einem 8-mm-Bohrer.

Schritt 3. Stecke die Dübel in die Löcher.

Schritt 4. Schraube die mitgelieferten Schrauben in die Wand.

Schritt 5. Befestige das Panel an den Schrauben.

Schritt 6. Bewege das Panel nach links und dann nach unten, bis es gesichert ist.

ABSCHNITT 4: BETRIEB

4.1 Allgemeine Einführung des Steuerungssystems

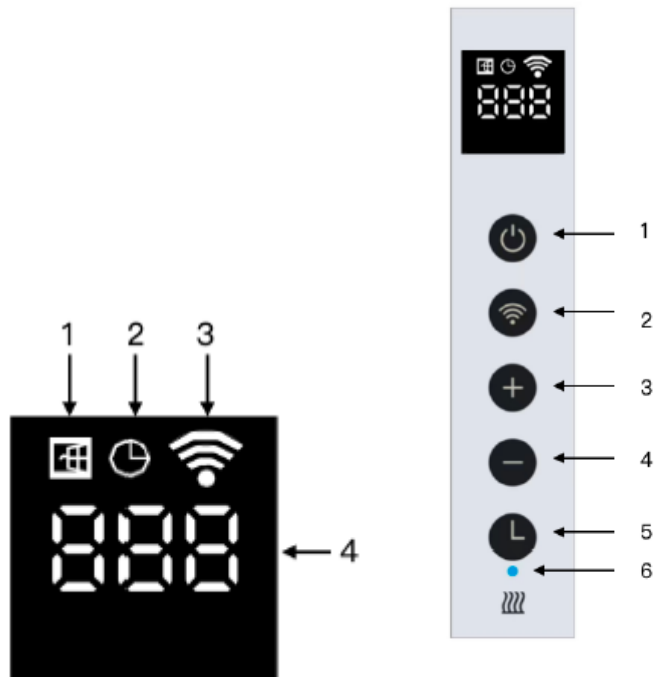
Die Excellent-WIFI-Reihe hat eine integrierte WLAN-Steuereinheit, d.h. es wird kein zusätzliches Thermostat zur Steuerung des Heizgeräts benötigt. Sobald das Heizgerät mit der App verbunden ist, übernimmt das Smartphone die Steuerung und kommuniziert mit der Steuereinheit. Wenn das Internet bei dir zu Hause nicht funktioniert, kannst du das Heizgerät trotzdem manuell über die Steuereinheit bedienen. Sobald das Heizgerät wieder mit dem WLAN-Netzwerk verbunden ist, übernimmt das Smartphone wieder die Steuerung.

4.2 Tasten am Heizgerät:

1. Power-Taste
2. WLAN-Taste
3. „+“-Taste
4. „-“-Taste
5. Timer-Taste
6. Heizstatusanzeige

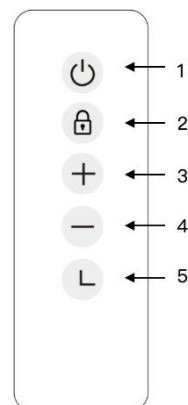
4.3 Display-Symbole:

1. Offenes-Fenster-Symbol
2. Timer-Symbol
3. WLAN-Symbol
4. Temperatur



4.4 Fernbedienungstasten:

1. Power-Taste
2. Kindersicherungstaste
3. „+“-Taste
4. „-“-Taste
5. Timer-Taste



4.5 Manuelle Steuerung über die Tasten am Heizgerät

4.5.1 Gewünschte Temperatur anpassen

Aktiviere den Hauptschalter, drücke die Power-Taste, um das Heizgerät einzuschalten und stelle die gewünschte Temperatur ein, indem du die „-“- oder „+“-Taste drückst.

4.5.2 Countdown-Timer

Drücke die Timer-Taste. Auf dem Display erscheint „00H“ und du kannst den gewünschten Countdown-Timer durch Drücken der „-“- und „+“-Tasten einstellen.

4.5.3 Kindersicherung

Halte die „Power“-Taste 3 Sekunden lang gedrückt. Auf dem Display wird „CL“ angezeigt und die Kindersicherungsfunktion ist aktiviert. Halte die „Power“-Taste erneut gedrückt, um sie zu deaktivieren.

4.5.4 Offene-Fenster-Erkennung

Dieses Heizgerät ist mit einer Funktion zur Erkennung offener Fenster ausgestattet. Wenn die Steuereinheit feststellt, dass die Raumtemperatur in einer kurzen Zeitspanne drastisch sinkt, während sich das Heizgerät im Heizzustand befindet, erkennt sie, dass ein Fenster geöffnet ist. Das Fenster-Symbol auf dem Display beginnt zu blinken und das Heizgerät schaltet sich für 30 Minuten aus und kehrt nach 30 Minuten automatisch zur vorherigen Einstellung zurück.

Wenn du diese Funktion deaktivieren möchtest, schalte das Heizgerät ein und halte die „-“-Taste am Heizgerät 5 Sekunden lang gedrückt, damit das Offene-Fenster-Symbol auf dem Display erlischt. Befolge den obigen Vorgang erneut, um die Funktion wieder zu aktivieren.

4.5.5 Temperaturkalibrierung

Schalte das Heizgerät ein und halte die „+“-Taste 5 Sekunden lang gedrückt, um die Temperaturkalibrierung aufzurufen; passe die Zahl durch Drücken der „-“- oder „+“-Tasten an; die Kalibrierung reicht von -5 bis +5 Grad.

4.5.6 WLAN-Verbindung zurücksetzen

Schalte das Heizgerät ein und halte die „WLAN“-Taste 5 Sekunden lang gedrückt, bis das WLAN-Symbol zu blinken beginnt, um die WLAN-Verbindung zurückzusetzen.

4.5.7 WLAN-Funktion EIN/AUS

Schalte das Heizgerät ein, halte die „Timer“-Taste 10 Sekunden lang gedrückt, um die WLAN-Funktion des Heizgeräts zu deaktivieren. Das WLAN-Symbol auf dem Bildschirm erlischt. Halte die „Timer“-Taste 10 Sekunden lang gedrückt, um die WLAN-Funktion wieder zu aktivieren.

4.5.8 Stummschalten des Signaltons

Wenn du den Signalton beim Betrieb des Heizgeräts stumm schalten möchtest, drücke die „Power“-Taste, bis auf dem Display „OFF“ angezeigt wird, und halte die „-“-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um den Signalton stumm zu schalten. Halte die „-“-Taste erneut gedrückt, um den Signalton wieder zu aktivieren.

4.6 Steuerung per Fernbedienung

Dieses Heizgerät ist auch mit einer Fernbedienung ausgestattet, mit der du Folgendes bedienen kannst:

- Einstellen der gewünschten Raumtemperatur
- Countdown-Timer
- Kindersicherung (das Display zeigt CL an, wenn die Kindersicherung aktiviert wurde)

4.7 Entdecke mehr mit der App

Nachdem du dieses Gerät mit der App verbunden hast, kannst du ganz einfach folgende Funktionen nutzen:

- Heizpläne einrichten
- Countdown-Timer einschalten
- Temperatursensor kalibrieren
- Signalton stummschalten
- Intelligente Szenarien einrichten
- Sprachsteuerung deines Heizgeräts

4.8 WLAN- und App-Betrieb:

4.8.1 Lade die Livn-App herunter

Scanne den QR-Code, um die „Livn“-App herunterzuladen oder suche die „Livn“-App im App-Store oder im Google Play Store, um den Download der App zu starten, öffne die App und registriere dich mit deiner Telefonnummer oder E-Mail-Adresse.



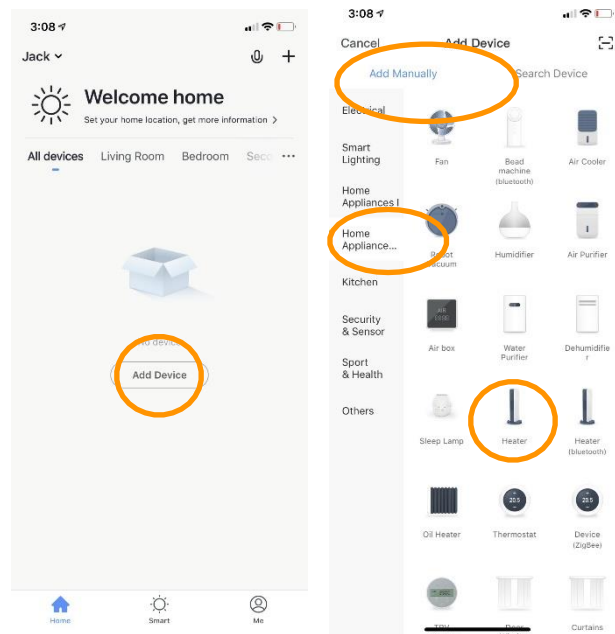
4.8.2 WLAN-Verbindung herstellen:

Schritt 1: Aktiviere den Netzschalter und drücke die „Power“-Taste. Das WLAN-Symbol beginnt schnell zu blinken. Öffne die App auf deinem Smartphone und füge dein Gerät hinzu. Wähle „Add Device“, dann „Add Manually“, „Home Appliances (Small)“ und dann „Heater“, um das Gerät hinzuzufügen.

Schritt 2: Gib das WLAN-Passwort deines Heimnetzwerks ein. Bitte stelle sicher, dass dein WLAN zu Hause funktioniert und halte das Heizgerät und das Smartphone so nah wie möglich an den WLAN-Router.

Bitte beachte, dass dieses Heizgerät nur mit 2,4-GHz-WLAN-Netzwerken funktioniert, es unterstützt derzeit keine 5-GHz-Netzwerke. Vergewissere dich außerdem, dass dein Internet-Router genug Kapazität hat, um ein neues Gerät hinzuzufügen.

Schritt 3: Warte, bis der Verbindungsstatus 100 % beträgt, um die Einrichtung abzuschließen und das WLAN-Signal auf der Steuereinheit aufhört zu blinken.



Wenn du immer noch keine Verbindung herstellen kannst, schalte bitte das Heizgerät aus und schalte es nach ein paar Sekunden wieder ein. Drücke die „Timer“-Taste auf dem Touchscreen 5 Sekunden lang, bis das WLAN-Symbol langsam blinkt und wiederhole den Verbindungsvorgang im AP-Modus.

Wenn die oben beschriebenen Schritte nicht funktionieren, versuche bitte, die Verbindung in den Werksmodus zurückzusetzen und erneut zu starten.

Wenn das alles nicht funktioniert und das WLAN-Symbol wie erwartet blinkt, versuche bitte, ein bereits verbundenes Smart-Gerät von deinem aktuellen WLAN-Router zu trennen und dieses Heizgerät mit dem WLAN-Router zu verbinden.

ABSCHNITT 5: TECHNISCHE DATEN

Die Panels, für die diese Anleitung gilt, sind in der folgenden Tabelle aufgeführt.

**Modell	Leistung	Abmessungen	Montage
5962500 + 5962510 (XB175-Wi-Fi)	175 W	30 x 60 cm	Wand oder *Tragbar
5962520 + 5962530 (XB350-Wi-Fi)	350 W	60 x 60 cm	Wand oder *Tragbar
5962540 + 5962550 (XB500-Wi-Fi)	500 W	60 x 90 cm	Wand oder *Tragbar
5962560 + 5962570 (XB700-Wi-Fi)	700 W	60 x 120 cm	Wand oder *Tragbar

- Frequenzband/Frequenzbänder, in dem/denen die Funkanlage arbeitet: 2,400-2,4835 GHz;
- Maximale Funkfrequenzleistung, die in dem Frequenzband/den Frequenzbändern übertragen wird, in dem/denen die Funkanlage arbeitet: 20 dBm.

**Dieses Heizgerät ist für den tragbaren Einsatz geeignet, die Standfüße sind jedoch nicht im Lieferumfang enthalten und müssen separat erworben werden.*

**Produktreferenz	
Art. 5962500 Livn Infrarot-Panel Excellent 175 30x60cm weiß	EAN 8712757482528
Art. 5962510 Livn Infrarot-Panel Excellent 175 30x60cm schwarz	EAN 8712757482535
Art. 5962520 Livn Infrarot-Panel Excellent 350 60x60cm weiß	EAN 8712757482542
Art. 5962530 Livn Infrarot-Panel Excellent 350 60x60cm schwarz	EAN 8712757482559
Art. 5962540 Livn Infrarot-Panel Excellent 500 90x60cm weiß	EAN 8712757482566
Art. 5962550 Livn Infrarot-Panel Excellent 500 90x60cm schwarz	EAN 8712757482573
Art. 5962560 Livn Infrarot-Panel Excellent 700 120x60cm weiß	EAN 8712757482580
Art. 5962570 Livn Infrarot-Panel Excellent 700 120x60cm schwarz	EAN 8712757482597
Hergestellt in China	

ABSCHNITT 6: GARANTIE

Livn bietet eine 2-jährige Herstellergarantie auf das Infrarot-Panel.

Innerhalb der Garantiezeit ab Kaufdatum repariert oder ersetzt Livn dein Heizgerät, wenn der Mangel auf Verarbeitungs- oder Materialfehler zurückzuführen ist. Bitte wende dich im Falle eines Garantieanspruchs an deinen örtlichen Livn-Händler und schicke das Heizgerät zusammen mit dem Kaufbeleg zurück.

Die Garantie deckt nur die Reparatur oder den Austausch des Heizgeräts ab. Livn haftet nicht für andere anfallende Kosten, wie z. B. Installationskosten oder andere Folgeschäden, unabhängig davon, wie diese entstanden sind. Bitte beachte, dass die Garantie erlischt, wenn du das Heizgerät in irgendeiner Weise manipulierst oder öffnest. Das Entfernen der Seriennummer auf der Rückseite des Heizgeräts führt ebenfalls zum Erlöschen dieser Garantie. Alle Aufkleber auf der Rückseite des Heizgeräts dürfen nicht entfernt werden.

ErP Informationspflicht für elektrische Raumheizgeräte					
Modelle: 5962500 + 5962510 (XB175-Wi-Fi)					
Eigenschaft	Zeichen	Wert	Einheit	Eigenschaft	Einheit
Wärmeleistung			Art der Wärmezufuhr, nur für elektrische Raumheizgeräte (Eine auswählen)		
Nennwärmeleistung	Pnom	0,175	kW	manuelle Wärmeleistungssteuerung, mit integriertem Thermostat	Nein
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	Pmin	0,0	kW	manuelle Wärmeleistungsregelung mit Raum- und/oder Außentemperatur-Rückmeldung	Nein
Zusatzstromverbrauch			gebläseunterstützte Wärmeleistung		Nein
Bei Nennwärmeleistung	elmax	0,175	kW	Art der Wärmeleistungs-/Raumtemperatursteuerung (eine auswählen)	
Bei Mindestwärmeleistung	elmin	0,0	kW	Einstufige Wärmeleistung und keine Raumtemperatursteuerung	Nein
Im Standby-Modus	eISB	0,001	kW	zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperatursteuerung	Nein
				mit mechanischem Thermostat zur Raumtemperatureinstellung	Nein
				mit elektronischer Raumtemperatursteuerung	Nein
				elektronische Raumtemperatursteuerung mit Tagestimer	Nein
				elektronische Raumtemperatursteuerung mit Wochentimer	Ja
			Weitere Steuerungsmöglichkeiten (Mehrfachauswahl möglich)		
				Raumtemperatursteuerung, mit Anwesenheitserkennung	Nein
				Raumtemperatursteuerung, mit Fenster-Offen-Erkennung	Ja
				mit Entfernungssteuerungsoption	Nein
				mit adaptivem Start	Nein
				mit Betriebszeitbeschränkung	Nein
				mit Schwarzkugel-Temperaturfühler	Nein

ErP Informationspflicht für elektrische Raumheizgeräte					
Modelle: 5962520 + 5962530 (XB350-Wi-Fi)					
Eigenschaft	Zeichen	Wert	Einheit	Eigenschaft	Einheit
Wärmeleistung			Art der Wärmezufuhr, nur für elektrische Raumheizgeräte (Eine auswählen)		
Nennwärmeleistung	Pnom	0,35	kW	manuelle Wärmeleistungssteuerung, mit integriertem Thermostat	Nein
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	Pmin	0,0	kW	manuelle Wärmeleistungsregelung mit Raum- und/oder Außentemperatur-Rückmeldung	Nein
Zusatzstromverbrauch			gebläseunterstützte Wärmeleistung		Nein
Bei Nennwärmeleistung	elmax	0,35	kW	Art der Wärmeleistungs- /Raumtemperatursteuerung (eine auswählen)	
Bei Mindestwärmeleistung	elmin	0,0	kW	Einstufige Wärmeleistung und keine Raumtemperatursteuerung	Nein
Im Standby-Modus	eISB	0,001	kW	zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperatursteuerung	Nein
				mit mechanischem Thermostat zur Raumtemperatureinstellung	Nein
				mit elektronischer Raumtemperatursteuerung	Nein
				elektronische Raumtemperatursteuerung mit Tagestimer	Nein
				elektronische Raumtemperatursteuerung mit Wochentimer	Ja
			Weitere Steuerungsmöglichkeiten (Mehrfachauswahl möglich)		
				Raumtemperatursteuerung, mit Anwesenheitserkennung	Nein
				Raumtemperatursteuerung, mit Fenster-Offen-Erkennung	Ja
				mit Entfernungssteuerungsoption	Nein
				mit adaptivem Start	Nein
				mit Betriebszeitbeschränkung	Nein
				mit Schwarzkugel-Temperaturfühler	Nein

ErP Informationspflicht für elektrische Raumheizgeräte					
Modelle: 5962540 + 5962550 (XB500-Wi-Fi)					
Eigenschaft	Zeichen	Wert	Einheit	Eigenschaft	Einheit
Wärmeleistung			Art der Wärmezufuhr, nur für elektrische Raumheizgeräte (Eine auswählen)		
Nennwärmeleistung	Pnom	0,5	kW	manuelle Wärmeleistungssteuerung, mit integriertem Thermostat	Nein
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	Pmin	0,0	kW	manuelle Wärmeleistungsregelung mit Raum- und/oder Außentemperatur-Rückmeldung	Nein
Zusatzstromverbrauch			gebläseunterstützte Wärmeleistung		Nein
Bei Nennwärmeleistung	elmax	0,5	kW	Art der Wärmeleistungs-/Raumtemperatursteuerung (eine auswählen)	
Bei Mindestwärmeleistung	elmin	0,0	kW	Einstufige Wärmeleistung und keine Raumtemperatursteuerung	Nein
Im Standby-Modus	eISB	0,001	kW	zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperatursteuerung	Nein
				mit mechanischem Thermostat zur Raumtemperatureinstellung	Nein
				mit elektronischer Raumtemperatursteuerung	Nein
				elektronische Raumtemperatursteuerung mit Tagestimer	Nein
				elektronische Raumtemperatursteuerung mit Wochentimer	Ja
			Weitere Steuerungsmöglichkeiten (Mehrfachauswahl möglich)		
				Raumtemperatursteuerung, mit Anwesenheitserkennung	Nein
				Raumtemperatursteuerung, mit Fenster-Offen-Erkennung	Ja
				mit Entfernungssteuerungsoption	Nein
				mit adaptivem Start	Nein
				mit Betriebszeitbeschränkung	Nein
				mit Schwarzkugel-Temperaturfühler	Nein

ErP Informationspflicht für elektrische Raumheizgeräte					
Modelle: 5962560 + 5962570 (XB700-Wi-Fi)					
Eigenschaft	Zeichen	Wert	Einheit	Eigenschaft	Einheit
Wärmeleistung			Art der Wärmezufuhr, nur für elektrische Raumheizgeräte (Eine auswählen)		
Nennwärmeleistung	Pnom	0,7	kW	manuelle Wärmeleistungssteuerung, mit integriertem Thermostat	Nein
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	Pmin	0,0	kW	manuelle Wärmeleistungsregelung mit Raum- und/oder Außentemperatur-Rückmeldung	Nein
Zusatzstromverbrauch			gebläseunterstützte Wärmeleistung		Nein
Bei Nennwärmeleistung	elmax	0,7	kW	Art der Wärmeleistungs- /Raumtemperatursteuerung (eine auswählen)	
Bei Mindestwärmeleistung	elmin	0,0	kW	Einstufige Wärmeleistung und keine Raumtemperatursteuerung	Nein
Im Standby-Modus	eISB	0,001	kW	zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperatursteuerung	Nein
				mit mechanischem Thermostat zur Raumtemperatureinstellung	Nein
				mit elektronischer Raumtemperatursteuerung	Nein
				elektronische Raumtemperatursteuerung mit Tagestimer	Nein
				elektronische Raumtemperatursteuerung mit Wochentimer	Ja
			Weitere Steuerungsmöglichkeiten (Mehrfachauswahl möglich)		
				Raumtemperatursteuerung, mit Anwesenheitserkennung	Nein
				Raumtemperatursteuerung, mit Fenster-Offen-Erkennung	Ja
				mit Entfernungssteuerungsoption	Nein
				mit adaptivem Start	Nein
				mit Betriebszeitbeschränkung	Nein
				mit Schwarzkugel-Temperaturfühler	Nein



www.livn.nl