



11085

PIT BOSS®



PBV42DS

110-120V

WI-FI

WWW.PITBOSS-GRILLS.COM

READ ALL INSTRUCTIONS
BEFORE INSTALLING AND
USING THE APPLIANCE,
SAVE THESE INSTRUCTIONS.

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS
AVANT D'INSTALLER ET
D'UTILISER L'APPAREIL,
CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES
ANTES DE INSTALAR Y
UTILIZAR EL APARATO, GUARDE
ESTAS INSTRUCCIONES.

IMPORTANT SAFEGUARDS

**IMPORTANT, READ CAREFULLY, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE.
MANUAL MUST BE READ BEFORE OPERATING!**

MAJOR CAUSES OF APPLIANCE FIRES ARE A RESULT OF POOR MAINTENANCE AND A FAILURE TO MAINTAIN REQUIRED CLEARANCE TO COMBUSTIBLE MATERIALS. IT IS OF UTMOST IMPORTANCE THAT THIS PRODUCT BE USED ONLY IN ACCORDANCE WITH THE FOLLOWING INSTRUCTIONS.

WARNING: Please read the entire manual before installation and use of this electric appliance. Failure to follow these instructions could result in property damage, bodily injury, or even death. Contact local building or fire officials about restrictions and installation inspection requirements in your area. Save these instructions.



HOT SURFACES: The external surfaces of this appliance may be too hot during and after use. Use insulated oven mitts or gloves for protection from hot surfaces.

SAFETY LISTING



In accordance with the procedures and specifications listed in the UL1026 (6th Edition) / CSA C22.2 No. 60335-2-78:14 with AMD 2:2020 & CSA C22.2 No.60335-1:16 Electric Household Cooking and Food Serving Appliances. Pit Boss® Grills electric cooking appliances have been independently tested and listed by CSA (an accredited testing laboratory) to ETL, UL, ULC and CSA standards. IPX4

DANGERS AND WARNINGS

You must contact your local home association, building or fire officials, or authority having jurisdiction, to obtain the necessary permits, permission, or information on any installation restrictions, such as any smoker being installed on a combustible surface, inspection requirements, or even ability to use, in your area. Household use only.

1. A minimum clearance of 457mm (18 inches) from combustible constructions to the sides of the smoker, and 457mm (18 inches) from the back of the smoker to combustible constructions must be maintained. **Do not install appliance on combustible floors, or floors protected with combustible surfaces unless proper permits and permissions are obtained by authorities having jurisdiction.** Do not use this appliance indoors or in an enclosed, unventilated area. This appliance must not be placed under an overhead combustible ceiling or overhang. Keep your smoker in an area clear and free from combustible materials, gasoline, and other flammable vapors or liquids. Fuel, such as charcoal briquettes, is not to be used with appliance.
Should a grease fire occur, turn the smoker off and leave the cabinet door closed until the fire is out. Do not unplug the power cord. Do not throw water on. Do not try to smother the fire. Use of an all-class (class ABC) approved fire extinguisher is valuable to keep on site. If an uncontrolled fire does occur, call the Fire Department.
2. Keep the unit and electrical supply cords away from water or other liquids. Do not use your smoker in the rain, during an electrical or around any water source. To protect against electrical shock, use only a properly grounded electrical outlet. Do not operate the appliance with a damaged cord or plug. If a long, detachable power supply-cord (or extension) is used, ensure the cord rating is at least as great as the electrical rating of the appliance, and must be a grounded cord. Outdoor extension cords used with outdoor products are marked with the suffix "W" and with the statement "suitable for use with outdoor appliances." To reduce the risk of electric shock, keep extension cord connection dry and off the ground.
3. After a period of storage, clean before use. Regular care and maintenance is required to prolong the lifespan of your unit. If the smoker is stored outside during the rainy season or seasons of high humidity, care should be taken to ensure that water does not get onto the electric element. Always disconnect the power, before performing any service or maintenance.

4. Do not transport your smoker while in use or while the smoker is hot. Ensure the smoker is completely cool to the touch before adjusting the cooking racks, adding wood chips, removing the water tray, moving, or storing. Store unit indoors when not in use. Do not store the electric smoker with hot ashes inside unit. Store only when all surfaces are cold.
5. It is recommended to use heat-resistant barbecue mitts and long, sturdy cooking tools when operating the unit. Use caution when removing food from the smoker. All surfaces are hot, and can remain hot for an extended period after use.
6. Parts of the barbecue may be very hot, and serious injury may occur. Keep young children and pets away while in use. Store products indoors when not in use – out of the reach of children.

This appliance is not recommended for children, persons with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they are under direct supervision or instruction by a person responsible for their safety.

7. Do not use this appliance as a heater, or for anything other than its intended purpose. Do not use appliance for other than intended use. This unit is not for commercial use.

The appliance should be supplied through a residual current device (RCD) having a rated residual operating current not exceeding 30 mA. The appliance is to be connected to a socket-outlet having an earthing contact (for class I appliances).

8. Always attach plug to appliance first then plug cord into the wall outlet. To disconnect, turn the controls to off, then remove plug from wall outlet. The supply cord should be regularly examined for signs of damage, and the appliance is not to be used if the cord is damaged. Do not clean this product with a water spray or the like.
9. To protect against electrical shock do not put immerse cord, plugs, or (state specific part or parts in question) in water or other liquid. Unplug from outlet when not in use and before cleaning. Allow to cool before putting on or taking off parts. The use of accessory attachments, not recommended by the manufacturer may cause injuries.
10. Do not let cord hang over edge of table or counter or touch hot surfaces. Do not place on or near a hot gas or electric burner or in a heated oven. Extreme caution must be used when moving an appliance containing hot oil or other hot liquids.

DISPOSAL OF ASHES

Ashes should be placed in a metal container with a tight-fitting lid. The closed container of ashes should be placed on a non-combustible floor or on the ground, well away from all combustible materials, pending final disposal. When ashes are disposed by burial in soil, or otherwise locally dispersed, they should be retained in a closed container until all cinders have thoroughly cooled.

CREOSOTE

Creosote - formation, and need for removal. When burning, it produces black smoke with a residue that is also black in color. When wood pellets are burned slowly, they produce tar and other organic vapors that combine with expelled moisture to form creosote. The creosote vapors condense in a relatively cool oven flue and exhaust hood of a slow-burning fire. As a result, creosote residue accumulates on the flue lining and exhaust hood. When ignited, this creosote makes an extremely hot fire.

The grease duct should be inspected at least twice a year to determine when the grease and/or creosote buildup has occurred. When grease or creosote has accumulated, it should be removed to reduce the risk of fire.

CARBON MONOXIDE

Follow these guidelines to prevent this colorless, odorless gas from poisoning you, your family or others:

- Know the symptoms of carbon monoxide poisoning: headache, dizziness, weakness, nausea, vomiting, sleepiness, and confusion. Carbon monoxide reduces the blood's ability to carry oxygen. Low blood oxygen levels can result in loss of consciousness and death.
- See a doctor if you or others develop cold or flu-like symptoms while cooking or in the vicinity of the appliance. Carbon monoxide poisoning, which can easily be mistaken for a cold or flu, is often detected too late.
- Alcohol consumption and drug use increase the effects of carbon monoxide poisoning.

Carbon monoxide is especially toxic to mother and child during pregnancy, infants, the elderly, smokers, and people with blood or circulatory system problems, such as anemia, or heart disease.

FCC COMPLIANCE STATEMENT



This device complies with Part 15 of FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Caution: The user is cautioned that changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

The Bluetooth® word mark and logo are registered trademarks owned by Bluetooth® SIG, Inc. and any use of such marks by Pit Boss® under license. Other trademarks and tradenames are those of their respective owners.

TABLE OF CONTENTS

Important Safeguards	2
Package Contents	5
Specifications	5
Getting To Know Your Smoker	6
Control Board	7
Operation	8
- Setting Up - Connecting to the App - Setting The Temperature - Setting The Timer - Using The Meat Probes - First Use (Burn Off) - Regular Use - Adding Wood Chips - Refilling The Water Pan - Hot Smoking - Shut-down	
Care & Maintenance	15
Troubleshooting	17
Warranty	19
- Terms & Conditions - Register Your Smoker - Customer Care	

PACKAGE CONTENTS

1 x	SMOKER & PARTS
1 x	HARDWARE BLISTER PACK
1 x	MEAT PROBE
1 x	ASSEMBLY GUIDE
1 x	OWNERS MANUAL

SPECIFICATIONS

MODEL	PBV42DS
POWER SUPPLY	AC 110-120V, 60Hz
RATED POWER	1,650W (CANADA: 1,500W)
TEMPERATURE RANGE	38-149°C / 100-300°F
DIMENSIONS	588 X 504 X 1,193 MM / 23.1 X 19.8 X 47.0 IN
WEIGHT	33.8 KG / 74.6 LBS

USA
1442 Belfast Ave.
Columbus, GA 31904
480-923-9630

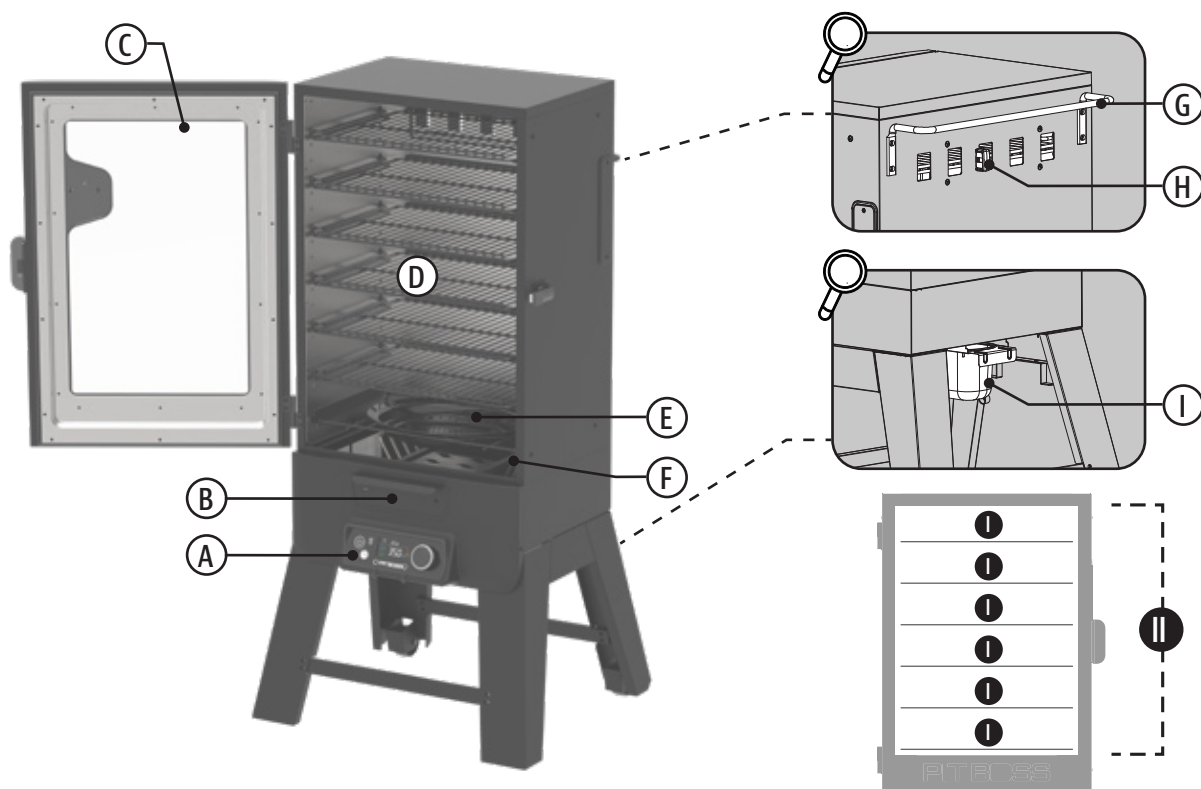
CANADA
15110 Yellowhead Trail NW,
Edmonton, AB T5V 1A1
877-942-2246



©2025 OUTDOOR BRANDS, LLC



GETTING TO KNOW YOUR SMOKER



A Control Board

The control system that manages the heating element and timer settings.

B Wood Chip Tray

Place hardwood wood chips into the tray for varied smoke profiles. The natural moisture in the wood will release as it heats up and combusts.

C Cabinet Door

Keep the door seal and glass clean to maintain the care of the cabinet door. A firm closing and latch of the door will ensure the desired temperature inside is achieved. Avoid leaning or putting weight on the door to keep hinges intact.

D Adjustable Cooking Racks

Adjust the supports brackets and cooking racks to the desired height for each level of cooking.

E Water Pan

Adds moisture to the smoke chamber. While using water is implied, other liquids can be used as well for varied flavor profiles.

F Heating Element

Powered by electricity, the heating element is the part of the unit that produces heat. Control the level of heat by adjusting the Control Board.

G Handle

Tilt the smoker onto the rear wheels (similar to an appliance dolly) and use the handle to grip the smoker for transport.

H Damper Vents

Opening the vents increases airflow throughout the smoker. Slide the vent tab more open or closed for ventilation.

I Grease Tray

Captures the cooking juices and grease from the smoker. Easily pull out to remove and empty.



COOKING AREA

I 1,419 CM² / 220.0 IN²

II 8,516 CM² / 1,320.0 IN²

CONTROL BOARD



A Power Button

Press and hold for three seconds to turn on. Press once to turn off. Button will glow blue if unit is connected to a power source.

B Temperature Scale

Press to change the temperature units of the Controller from Fahrenheit (°F) to Celsius (°C). Default is set to Fahrenheit (°F).

C Controller Knob

Increase or decrease the temperature value or duration of the timer. Push to activate a value change, rotate to select value, then push again to select/accept new value.

D Timer Button

Press the timer button once to activate. Use the Controller Knob to select the desired time in hours and minutes. To cancel or turn off this feature, press the timer button again.

E Meat Probe Connection Ports

Plug-in the adapter end of a meat probe to a connection port. The readout will appear on the display screen for the corresponding meat probe selected.

F Connectivity Icon

Indicates a connectivity with Wi-Fi. When searching for connection, icon will blink. Once connection is made, the icon will stay solid.

G Meat Probe Readouts

Displays the temperature reading of the meat probe (or probes) that are connected. The readout corresponds with the plug-in connection port selected.

H Temperature Readout

This readout displays both the Actual (ACT) and desired (SET) temperature of the unit. The readout is taken by the grill probe (sensor). The Set temperature is visible and adjustable by pressing the Controller Knob; otherwise, the readout of the Actual temperature remains visible.

I Heat Intensity Meter

Displays the heat intensity inside the smoke cabinet, changing from blue to red.

J Timer Readout

Displays the timer hours and minutes when this feature is activated. When the timer countdown reaches zero, it will beep to alert you.



HAVE A QUESTION?

Check out some common FAQs online or Live Chat with Customer Care.



#12001

OPERATION

SETTING UP

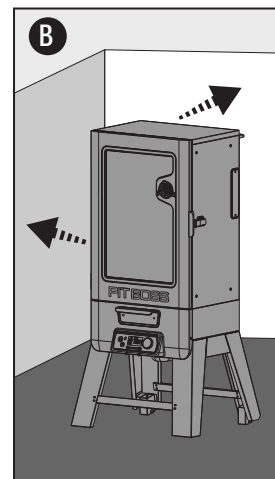
1. With all outdoor appliances, outside weather conditions play a big part in the performance of your smoker and the cooking time needed to perfect your meals. This appliance must not be placed under an overhead combustible ceiling or overhang (A). Keep your smoker in an area clear from combustible materials, gasoline, and other flammable vapors and liquids.

All Pit Boss® units should keep a minimum clearance of 457mm (18 inches) from combustible constructions and this clearance must be maintained while the smoker is operational. (B)

2. Parts are located throughout the shipping carton, including underneath the smoker. Inspect the smoker, parts, and hardware blister pack after removing from the protective shipping carton. Discard all packaging materials from inside and outside of the smoker before assembly, then review and inspect all parts by assembly guide.

If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble. Contact your dealer or Pit Boss® Customer Care for parts.

3. Assemble the unit according to assembly guide instructions.



CONNECTING TO THE APP

The app will allow you to control and monitor your grill and meat probe temperatures from your mobile device. Enjoy the benefits that Pit Boss® mobile connectivity has to offer! Follow these instructions on how to connect your grill to the Pit Boss® app with your Android™ or iOS® device:

1. Download the Pit Boss® app. Open the app. Follow the instructions and prompts for a smooth setup. New users will be directed to create an account and login. Choose to "Always allow" location and Bluetooth services for a better experience with mobile connectivity.
2. Select your grill model. If you are within Bluetooth® or Wi-Fi range (9 m / 30 ft), the Pit Boss® app will detect your unit automatically. Select "Yes" when asked to "Add Grill?". Connect your unit to a power source and power on. Select the correct grill from the list once it pairs. Give your grill a name (ie. My Smoker) and select "Continue".
3. Select and connect to your Wi-Fi network. The Pit Boss® app needs a 2.4 GHz signal to connect. This will add your grill model to the list of paired units.

IMPORTANT: Any issues with Wi-Fi connection should be done with your internet service provider. At Pit Boss®, our support team cannot offer Wi-Fi troubleshooting or assistance.

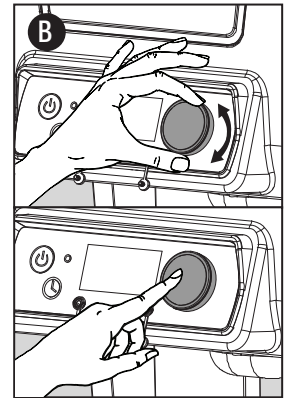
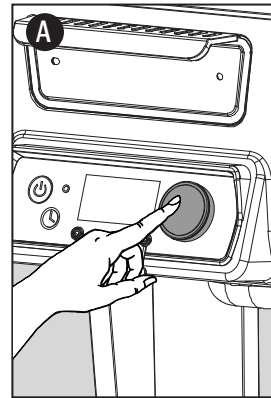
4. After the mobile connection is confirmed, the app may prompt you to do a firmware update. Select "OK." Firmware updates allow the programming to continue efficient operation, fix any bugs, and upgrade security features.
5. Once the firmware update is complete, you can begin to control your grill directly through the Pit Boss® app.

SETTING THE TEMPERATURE

The Grill Probe measures the internal temperature of the smoker. The temperature readout displays both the Actual (ACT) and desired (SET) temperature of the unit. When the SET temperature is adjusted, the Grill Probe will read the ACT temperature inside the smoke cabinet and adjust the intensity of the heating element.

To set the temperature of the grill, follow the steps below:

1. Press the Controller Knob. The temperature readout will blink to show the SET temperature is active. **(A)**
2. Turn the Controller Knob to select the desired SET temperature of the smoker. Confirm the temperature by pressing the Controller Knob **(B)**. The temperature readout will return back to the ACT Temperature.



SETTING THE TIMER

The Timer can be used at any point during a cooking session. When the Timer button is pressed, the readout value will be visible on the screen. The Timer operates as a hour and minute count down.

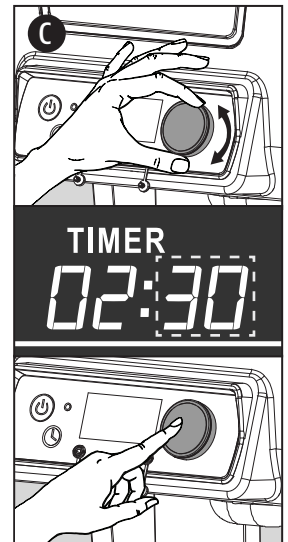
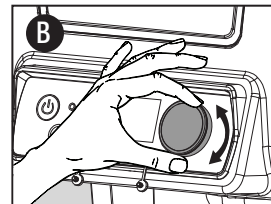
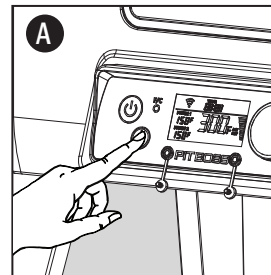
To set the Timer, follow the steps below:

1. Press the Timer button. The first two digits of the timer readout will blink, representing hours, to show it is active. **(A)**
2. Turn the Controller Knob to adjust the hours portion of the Timer. Press the Controller Knob to confirm the hour selection **(B)**. The last two digits of the timer readout will blink next, representing minutes, to show it is active.
3. Turn the Controller Knob to adjust the minutes portion. Press the Controller Knob once to confirm the minutes selection **(C)**. The Timer will begin the count down.

Note: There is no pause on the Timer.

4. When the Timer countdown reaches 00:00, it will buzz three times to alert that the Timer is completed **(D)**.

Important: A reminder alert will sound every 30 seconds until the Timer is turned off.



TURNING OFF THE TIMER

To cancel, or shut off, the Timer count down during use, press the Timer button and the readout value on the screen will no longer be active and/or visible.

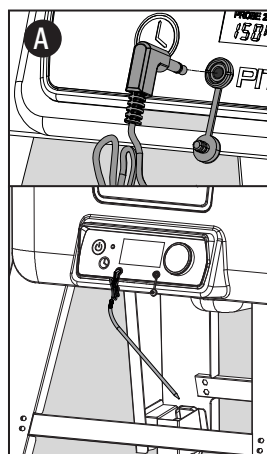
USING THE MEAT PROBES

When a meat probe is connected to the Control Board, the display screen will readout the internal temperature of a cut of meat. Plug-in the meat probe adapter to the meat probe connection port **(A)** and ensure it is inserted all the way into the plug. You will feel and hear it snap in place.

Insert the stainless-steel meat probe into the thickest portion of the meat, and the internal temperature is shown on the display screen of the Control Board. **(B)**

When not in use, disconnect and set the meat probe aside to keep it protected and clean.

NOTE: Run the excess wire out the cabinet door. Ensure the meat probe and meat probe wires avoid direct contact with flame or excessive heat. This can result in damage to your meat probe.



FIRST USE (BURN OFF)

Once assembled and before cooking in your smoker for the first time, it is important to complete a burn-off to cure the interior and exterior finish of your unit. This will also rid it of any foreign matter.

1. Follow Regular Use instructions to turn the unit on.
 - Fill the water pan $\frac{3}{4}$ with water, and monitor the water level during the burn off. Ensure the water pan contains water for the entirety of the burn off.
2. Turn the Controller Knob to 149°C / 300°F. Latch the cabinet door closed and let the unit burn off for 30-40 minutes. This will burn off the interior of the unit and rid it of any foreign matter.
3. Follow Shut-down instructions to turn the unit off, or proceed with smoking at your desired temperature.



REGULAR USE

Smoking foods in your smoker can give you different results based on time and temperature. For best results, keep a record of what you cooked, at what temperature, how long you cooked for, and the results. Adjust to your taste for the next time. As you become familiar with your smoker, it is wise to place an outdoor thermometer close to your cooking area. Practice makes perfect.

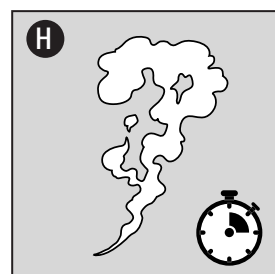
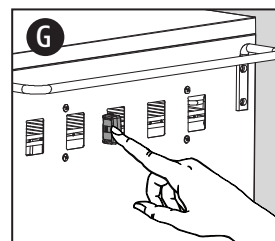
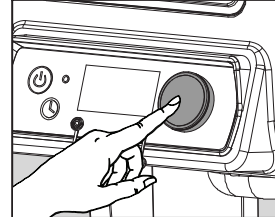
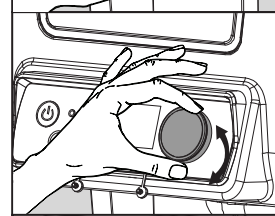
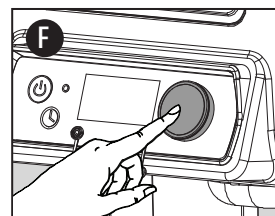
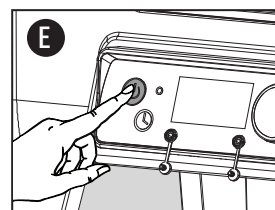
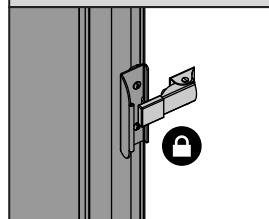
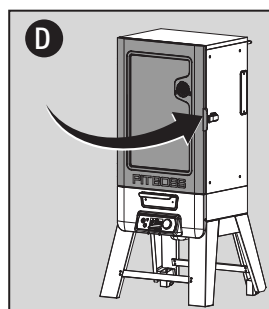
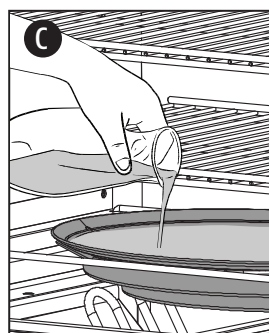
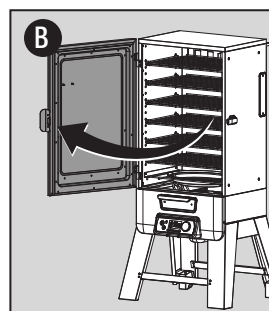
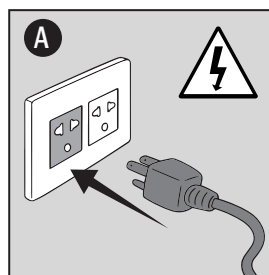
The cooking temperature is affected by the following factors: outside ambient temperature, the amount and direction of wind, the cabinet door being opened, and the quantity of food being cooked.

Follow these steps for regular use of your smoker:

1. Plug the power cord into a grounded power source. **(A)**
 2. Open the cabinet door. **(B)**
 3. Fill the water pan $\frac{3}{4}$ with water. **(C)**
- TIP: Larger cuts and quantities of meat can release a significant amount of water during the smoking session, losing some juices. Introducing more moisture into the smoking chamber allows the connective tissues and fats to render, and the cooking temperature to stay more consistent.**
4. Close and latch the cabinet door to lock a firm seal. **(D)**
 5. Press and hold the Power Button for three seconds to turn the unit on. **(E)**
 6. Press then turn the Controller Knob to input the desired SET temperature. Confirm the SET temperature by pressing the Controller Knob again. **(F)**
 7. Adjust the damper vents to increase or decrease ventilation throughout the cabinet chamber. **(G)**
 - Vents fully open allows airflow, assisting with low cooking temperatures, which is perfect for longer smoking sessions.
 - Partially closed vents will reduce heat loss, which assists with hotter cooking temperatures.
 8. Allow the smoker to preheat, then add your food! **(H)**

During your smoke session, short or long, it is important to monitor:

- The level of liquid in the water pan. It should not go dry, as this will cause temperature swings in the smoking chamber, resulting in dry (overcooked) or raw (undercooked) foods.
- The level of liquid in the grease cup. It is important to note the amount of juices that drip from the meat. While some meat juices may evaporate, higher water-content meats may require the grease cup to be emptied more frequently.

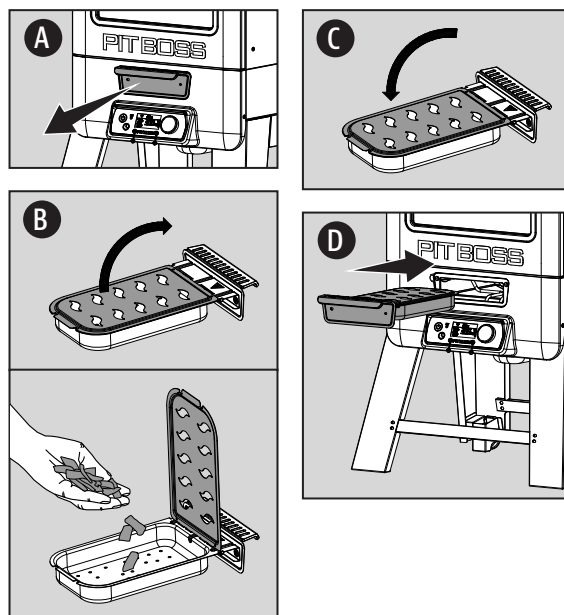


ADDING WOOD CHIPS

Add and switch up flavor profiles to your smoker by adding wood chips to generate hot smoke. With a large variety of smoky flavors available, using wood chips is so easy and appealing in an electric smoker. Check your wood chip tray throughout your smoking session and add more wood chips as desired.

IMPORTANT! When refilling the wood chips while the smoker is in use, take note that the wood chip tray will be very hot, and serious injury may occur. Use heat-resistant gloves or cooking mitts at all times.

1. Remove the wood chip tray from the front of the smoker. **(A)**
2. Carefully open the lid of the wood chip tray, and add fresh wood chips to the tray chamber. **(B)**
 - We recommend using hardwood wood chips that have been seasoned, such as pecan, hickory, oak, apple, cherry, alder, mesquite or a competition blend. It is not necessary to soak the wood chips prior to smoking, as hardwoods have natural moisture in the wood that will release as it heats up and combusts.
 - **Do not use resin woods like pine or cedar.**
3. Once full, close the lid of the wood chip tray. **(C)**
4. Replace the wood chip tray into the front of the smoker. **(D)**



REFILLING THE WATER PAN

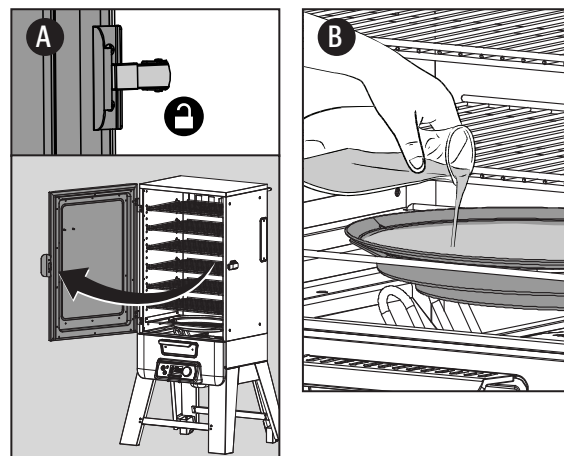
Check the water pan throughout your cooking session and add water to replenish when the water level is low. The water pan should not go dry, as this will cause temperature swings in the smoking chamber, resulting in dry (overcooked) or raw (undercooked) foods.

1. Wearing heat-resistant barbecue mitts, slowly unlatch and open the cabinet door. **(A)**
2. Carefully, add water or marinade until the water pan is $\frac{3}{4}$ full. **(B)**

TIP: Should the lowest cooking rack be very close, pour the liquid into the water pan through the cooking rack.

3. Close and latch the cabinet door.

NOTE: The temperature may decrease due to the cabinet door being open, but will increase once the cabinet door is sealed again.



IMPORTANT: Take special care not to completely fill or overfill the water pan, as this could damage the heating element. Marinades, such as juice or cola, contain sugar that will burn and potentially damage the heating element.

HOT SMOKING

The form of cooking known as hot smoking refers to longer cooking times and at lower temperatures (also known as low and slow), but results in more natural flavor on your prepared foods. The band of pink (after smoking) is referred to as a smoke ring and is highly prized by outdoor chefs. Smoking foods with wood chips will turn light-colored meats and poultry pink, whereas it will add a band of pink to darker cuts of meat.

For best results, allow time for meats to rest after cooking. This allows the natural juices to migrate back into the meat fiber, giving a much juicier, flavorful cut. Resting times can be as little as 3 minutes and up to 60 minutes, depending on the size of the protein.

Follow our guide of smoking different proteins. It is important to note that it is not possible to tell if a meat cut is done by simply looking at it. Using a meat probe or a Pit Boss® Meat Thermometer is the best way to determine the internal temperature of the foods you are cooking.

Helpful tips:

- Meat will close its fibers after it reaches an internal temperature of 49°C / 120°F, so best to prepare for a smoking session with a cold, or very cold, selection of foods before placing them inside the smoker.
- Leave open space between the foods and the extremities of the smoke cabinet for proper heat flow. Food on a crowded smoker will require more cooking time. Use a set of long-handled tongs for turning meats, and a spatula for softer items like fish and cheese. Using a piercing utensil, such as a fork, will prick the meat and allow the juices to escape.
- Fattier meats with lots of connective tissue are best in a smoker, as the fats renders, delivering juicy smoked sensations.
- Start with a small pork shoulder roast, which is inexpensive and more forgiving, then move on to larger cuts like brisket and ribs.
- Tenderloins and lean roasts require more attention, as the meat dries out faster. Ensure that there is lots of fluid in the water pan at all times during smoke sessions with less fatty meats. Liquids such as fruit juice, cider vinegar, wine, or beer can offer a subtle but flavorful impact to your meat cuts.
- If you are near the end of a smoking session, reduce the amount of moisture in the smoking chamber by letting the water pan run dry. This will allow the flavor components of your food to crisp up and/or caramelize.
- Sugar-based sauces are best applied near the end of cooking to prevent flare-ups.

MEAT TYPE

FINISHED INTERNAL TEMP

POULTRY

Turkey (whole)	74°C / 165°F
Chicken (whole)	74°C / 165°F
Drumsticks, Breasts	74°C / 165°F
Small Game Birds	74°C / 165°F
Duck	74°C / 165°F

PORK

Ham (whole)	71°C / 160°F
Roast	74°C / 165°F
Tenderloin	82°C / 180°F
Spare Ribs	88°C / 190°F
Baby Back Ribs	88°C / 190°F
Butt (Shoulder)	90-98°C / 195-210°F

BEEF

Prime Rib	57°C / 135°F
Tenderloin	60°C / 140°F
Roast	63°C / 145°F
Spare Ribs	79°C / 175°F
Brisket	90-98°C / 195-210°F

WILD GAME

Tenderloin	74°C / 165°F
Roast	74°C / 165°F

SEAFOOD

Fillets	63°C / 145°F
Salmon (whole)	63°C / 145°F
Lobster	63°C / 145°F



Snapshot this page
for reference. You
can thank us later!

SHUTTING DOWN

Follow these steps to safely turn off your smoker:

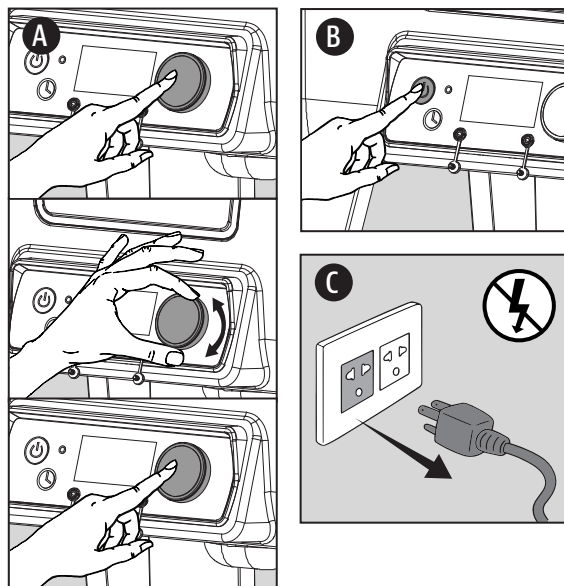
1. Press then turn the Controller Knob to select a medium-high temperature **(A)**. Press Controller Knob to confirm selection.
 - Let the smoker run for 5-10 minutes to burn off any excess grease or drippings. This step is important to prevent any grease fires the next time you start up the smoker.
2. Press the Power Button once to turn the unit off. **(B)**
3. Unplug the unit. **(C)**

IMPORTANT! Always power off the appliance and unplug before cleaning. Failure to follow this warning can cause damage, serious injury, fire, electric shock, or death.

GREASE FIRES

In the event you experience a grease fire, keep the cabinet door closed, turn the Control Board temperature to low, and close the damper vents to choke out the fire.

If the fire does not go out quickly, carefully remove the food, press the Power Button to turn the smoker off, and shut the cabinet door until the fire is completely out. Lightly sprinkle baking soda, if available. The smoker can withstand heat. **Do not throw water on the unit. Do not try to smother the fire.** Use a fire extinguisher only if necessary.



HAVE A QUESTION?

Check out some common FAQs online or Live Chat with Customer Care.



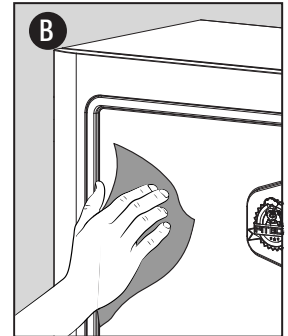
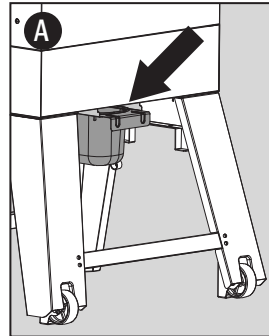
#12001

CARE & MAINTENANCE

Any Pit Boss® unit will give you many years of flavorful service with minimum cleaning. Follow these tips to service your smoker:

Smoker Exterior

- Check your grease tray often, and clean out as necessary. Keep in mind the type of cooking you do, as some meats release more liquid than others. Use an aluminum foil liner in your grease bucket for an easier clean up. **(A)**
- Wipe your smoker down after each use **(B)**. Use warm soapy water to cut the grease. Do not use oven cleaner, abrasive cleansers, or abrasive cleaning pads on the outside surfaces. All painted surfaces are not covered under warranty, but are rather part of general maintenance and upkeep. For paint scratches, wearing, or flaking of the finish, all painted surfaces can be touched up using a high heat BBQ paint.
- A smoker cover is your best protection against weather and outside pollutants. When not in use, or for long-term storage, keep the unit under a cover in a garage or shed.



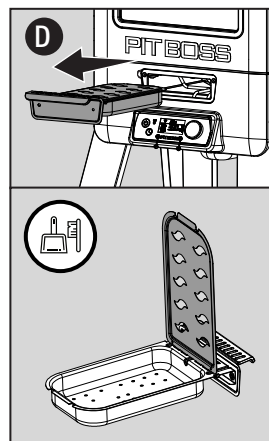
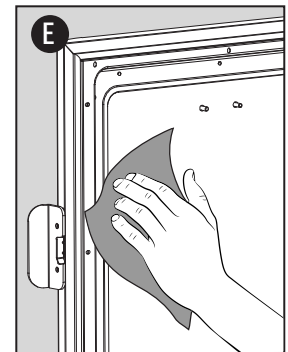
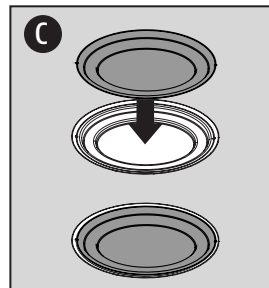
ENGLISH

Smoker Interior

- Use a grill cleaning brush to remove any food or build-up from the cooking racks. Best practice is to do this while they are still warm from a previous cook.
- Clean out the water pan after every few uses to avoid any hard build-up of grease or debris. Use an aluminum foil liner inside the water pan for an easier clean up. **(C)**

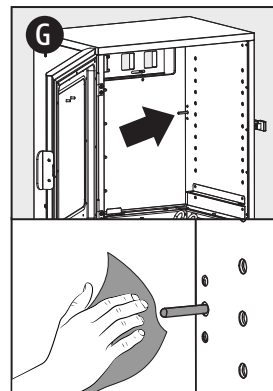
WARNING: The water pan can only be cleaned when the smoker is cooled down.

- Check and clean out the wood chip tray regularly **(D)**. Discard used wood chips and ash, then brush out the inside of the tray.
- The heating element should be inspected regularly for any signs of damage, such as rust or discoloration. Always ensure the heating element is completely cool before cleaning. Use a dry cloth or soft brush to remove any loose food particles, crumbs, or spills. Wipe off the element with a damp cloth (not dripping wet) to remove sticky spills or grime. Do not use abrasive cleaners or chemicals, as they can damage the surface of the element and potentially contaminate food when the element heats up.
- Grease fires are caused by too much fallen debris on the inside chamber of the smoker. Clean any accumulated grease on the cabinet door, as well as any spatter on the walls. For an extra deep clean, use Pit Boss® Cleaner & Degreaser for the smoker interior and exterior.
- The glass of the cabinet door is tempered and will not break with high heat. Excessive build-up of grease or cooking debris may cause the door to not close properly. Frequent cleaning of the glass is recommended to maintain visibility into the smoking chamber **(E)**. Make a solution of baking soda and vinegar, then scrub with fine steel wool in small circles.



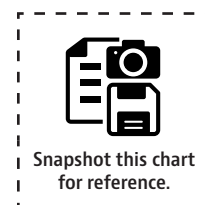
Probes

- Wipe your meat probe after each use. A meat probe not in use should be rolled up in a large, loose coil. Kinks or folds in the probe wires may cause damage. Do not place in the dishwasher or submerge in water. Water damage to the internal wires will cause a meat probe to short-out, causing false readings. **(F)**
- Check and clean off any grease or debris from the grill probe (sensor), found inside the smoking chamber, on the right-side wall. The grill probe must remain clean to give accurate temperature readings to the Control Board. **(G)**
- If a probe is damaged, it should be replaced.



SMOKER CARE CHEAT SHEET

ITEM	CLEANING FREQUENCY	CLEANING METHOD
Cabinet Glass Door	Every 2-3 Smoke Sessions	Mix Baking Soda & Vinegar, Scrub with Steel Wool (Fine)
Main Cabinet	Every 2-3 Smoke Sessions	Wet/Dry Vacuum Excess Debris, Cloth & Soapy Water
Cooking Racks	After Each Smoke Session	Burn Off Excess, Grill Cleaning Brush
Water Pan	After Each Smoke Session	Empty, Scrub Pad & Soapy Water
Grease Tray	After Each Smoke Session	Empty, Scrub Pad & Soapy Water
Heating Element	Twice a Year	Dust, Wipe Element with Soapy Water
Grill Probe (Sensor)	Every 2-3 Grill Sessions	Cloth & Soapy Water



TROUBLESHOOTING

Proper cleaning, maintenance, and the use of clean, dry, quality fuel will prevent common operational problems. When your Pit Boss® smoker is operating poorly, or on a less frequent basis, the following troubleshooting tips may be helpful.

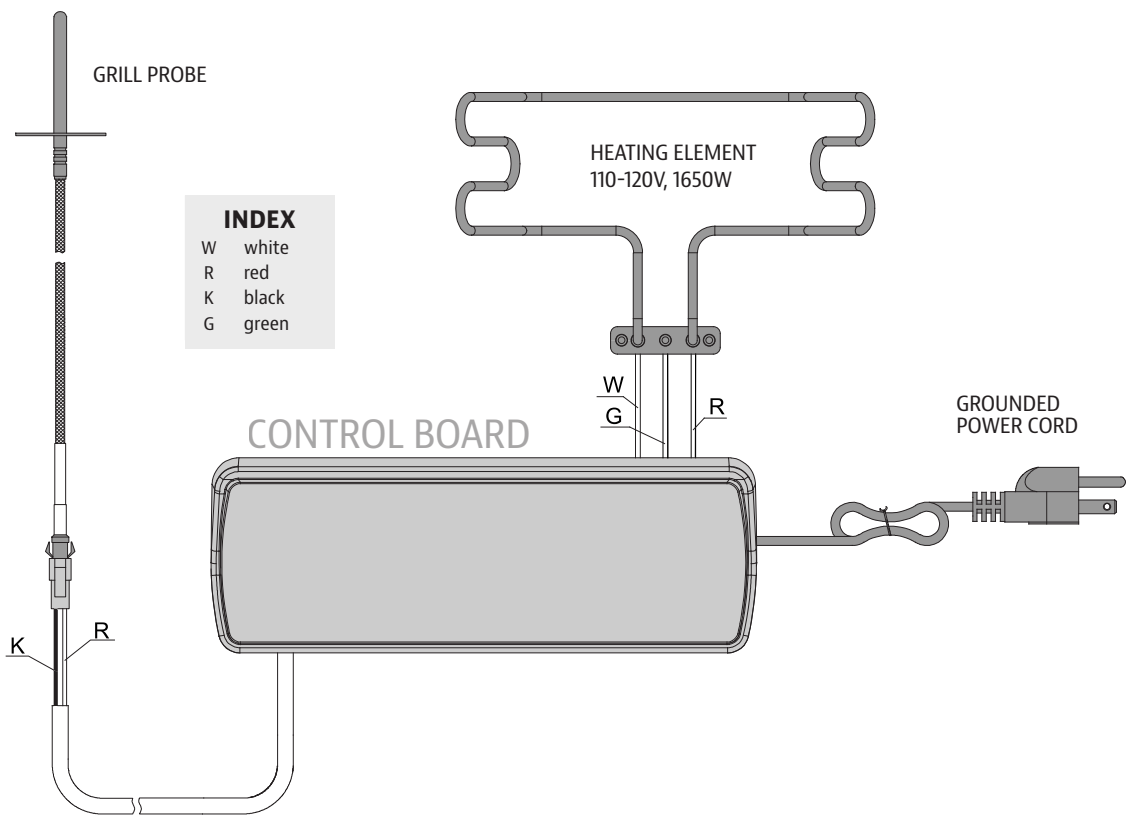
WARNING: Always disconnect the electrical cord prior to opening the smoker for any inspection, maintenance, cleaning, or service work. Ensure the smoker is completely cooled to avoid injury.

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
No power lights on the control board	Not connected to power source	Ensure unit is plugged into a working power source. Ensure a minimum 15 amp service. Ensure all wire connections are firmly connected and dry.
	Faulty control board	Control Board needs to be replaced. Contact Customer Care for a replacement part.
Unstable / large temperature swings	Water pan is low/empty	Check status of Water Pan. Refill with liquid. Follow Care and Maintenance instructions if dirty. Check to ensure it is sitting properly on the support brackets.
	Smoker is too full	There is too much food in the cabinet. Place food on the cooking racks, leaving room between each item to allow smoke and moisture to circulate evenly.
	Door not closed properly	Ensure door is closed, seal is not damaged, and the door latch is secure.
	Grill probe is dirty	Check status of Grill Probe. Follow Care and Maintenance instructions if dirty.
	Extension cord used	Using an extension cord may reduce the power supply to the unit. Plug the appliance directly into power source or ensure maximum length extension cord is 7.6 meters / 25 feet, minimum gauge 12/3.
	Cold climate	Outdoor temperature is below 18°C / 65°F. The unit may take an extended time to reach the desired temperature.
Low temperature is still too hot	Climate is too hot	If the outdoor / ambient temperature is too hot, achieving a lower temperature in the smoker may not be possible. There is no cooling function to regulate.
ACT temperature will not change	Grill probe is dirty	Check status of Grill Probe. Follow Care and Maintenance instructions if dirty.
Frequent flare-ups	Cooking temperature	Attempt cooking at a lower temperature. Grease does have a flash point. Keep the temperature under 149°C / 300°F when cooking highly greasy food.
	Grease build-up	Follow Care and Maintenance instructions.
No smoke is being produced	No wood chips	Add wood chips to the wood chip tray.
	Wood chip tray is filled with ash	Empty and clean the wood chip tray. Follow Care and Maintenance instructions. Refill the wood chip tray.
	Not enough heat for the wood chips	The heating element is not staying on long enough to heat the wood chips, which is due to the temperature being set too low. First, partially close the vents to reduce the loss of heat, then set the temperature higher to turn on the heating element.
	Damaged wood chip tray	Wood chip tray needs to be replaced. Contact Customer Care for a replacement parts.
Door not closing properly	Poor door alignment	Adjust door hinges to ensure that the door is mounted correctly.
	Damaged door seal	Door needs to be replaced. Contact Customer Care for a replacement parts.
Light clicking sound	Relay switch	A small click may be heard when the relay switches on or off. This is a normal sound and does not indicate a problem.
"ErH" error code	Smoker has overheated	Smoker has overheated - likely due to a grease fire. Turn the unit off, and allow the smoker to cool. Follow Care and Maintenance instructions. After maintenance, turn the unit on, then select desired temperature. If error code is still displayed, contact Customer Care.

"ErP" error code	Grill probe wire not making connection	Remove the access panel and check for any damage to the Grill Probe wires. Disconnect and reconnect the Grill Probe connectors to the Control Board.
	Grill probe is damaged	Grill Probe need to be replaced. Contact Customer Care for a replacement.
"Err" error code	Heating element failure	The heating element has failed after multiple attempts and needs to be replaced. Contact Customer Care for a replacement part.

WIRE DIAGRAM	
POWER SUPPLY	AC 110-120V, 60Hz
RATED POWER	1,650W (CANADA: 1,500W)

NOTE: Electrical components, passed by product safety testing and certification services, comply with a testing tolerance of $\pm 5-10$ percent.



REPLACEMENT PARTS

Contact your local retailer or visit us online for a complete catalog of parts.



NEED HELP?

Live chat with Customer Care for technical and service related queries.



#12001

WARRANTY

TERMS & CONDITIONS

Pit Boss® Grills ("Pit Boss®"), manufactured by Outdoor Brands, LLC, carries a 3 year warranty against defects and workmanship on all parts and a 3 year warranty on electrical components of this product. Outdoor Brands, LLC, warrants all parts to be free of defects in material and workmanship, under normal use and conditions, for the length of use and ownership by the original purchaser.

There is no other or additional warranty applicable to this product.

This warranty does not apply:

- if unable to provide proof of the purchase or after the warranty has expired.
- to damages or defects from wear and tear, such as scratches, dents, dings, chips, or minor cosmetic cracks. These aesthetic changes of the product do not affect its performance.
- if your product has not been installed, operated, cleaned, and maintained in strict accordance with the accompanied product manual. The warranty does not cover damage or breakage due to misuse, improper handling, or custom modifications.
- to rust or oxidization, unless there is loss of structural integrity on the grill component. Even by utilizing materials that resist rust, the protective coatings can be compromised by various substances and conditions beyond control of the manufacturer. High temperatures, excessive humidity, chlorine, industrial fumes, fertilizers, lawn pesticides, and salt are some of the substances that can affect metal coatings.
- to damages or defects occurring during commercial use, rental use, or any use for which the product is not intended.
- to damages or defects exceeding the cost of the product.
- to damages or defects caused by service or repair of the product by an unauthorized dealer of Pit Boss®.

During the term of the warranty, Outdoor Brands, LLC, obliges to furnishing a replacement for defective and/or failed components and will not charge for repair or replacement for parts returned, freight prepaid, should the part(s) be defective upon examination.

Outdoor Brands, LLC, does not accept responsibility, legal or otherwise, for the incidental or consequential damage to the property or persons resulting from the use of this product, during or after the warranty period. All warranties by manufacturer are set forth herein and no claim shall be made against manufacturer on any warranty or representation. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitations of implied warranties, so the limitations or exclusions set forth in this limited warranty may not apply to you. This limited warranty gives you specific legal rights and you may have other rights, which vary from state to state.

REGISTER YOUR SMOKER

Register your product in less than a minute and gain quick and easy access to an impressive collection of cooking knowledge.

Your registration (proof of purchase) will ensure you receive the best warranty service with your product. In the unlikely event there are safety concerns, it is our fast-track way of notifying you.

MODEL	PBV42DS
SERIAL NUMBER	
DATE OF PURCHASE	
PURCHASED FROM (AUTHORIZED DEALER)	



CUSTOMER CARE

If you have any questions or concerns about your product, our helpful Customer Care team are eager to assist you. Please have your registration information ready before contacting Customer Care.



PHONE



LIVE CHAT



APP



INFORMATIONS DE SÉCURITÉ

IMPORTANT, PRENEZ CONNAISSANCE DE CE DOCUMENT ET CONSERVEZ-LE POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE VOUS DEVEZ LIRE CE GUIDE AVANT D'UTILISER LE BARBECUE!

CE MANUEL D'INSTRUCTIONS CONTIENT D'IMPORTANTES INFORMATIONS QUI SONT NÉCESSAIRES À L'UTILISATION CORRECTE ET SÉCURITAIRE DE CET APPAREIL. LIRE ET SUIVRE TOUS LES AVERTISSEMENTS ET INSTRUCTIONS AVANT ET PENDANT L'UTILISATION DE CE FUMOIR. NE PAS SUIVRE CES AVERTISSEMENTS ET CES INSTRUCTIONS PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES CORPORELLES GRAVES OU LA MORT.

AVERTISSEMENT : Veuillez lire l'intégralité du manuel avant l'installation et l'utilisation de cet appareil électrique. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des dommages matériels, des blessures corporelles ou même la mort. Contactez les responsables locaux du bâtiment ou des pompiers au sujet des restrictions et des exigences d'inspection d'installation dans votre région. Conservez ces instructions.



SURFACES CHAUDES : Les surfaces extérieures de cet appareil peuvent être très chaudes pendant et après son utilisation. Utilisez des gants isolants pour vous protéger des surfaces chaudes.

LISTE DE SÉCURITÉ



En conformité avec les procédures et les spécifications énumérées dans la norme UL1026 (6e édition) / CSA C22.2 n° 60335-2-78:14 avec AMD 2:2020 et CSA C22.2 n° 60335-1:16 appareils électroménagers de cuisson et de service alimentaire. Les appareils de cuisson électriques de Pit Boss® Grills ont été testés indépendamment et classés par CSA (un laboratoire d'essai accrédité) aux normes ETL, UL, ULC et CSA. IPX4

DANGERS ET AVERTISSEMENTS

Vous devez communiquer avec votre municipalité, vos autorités locales en matière de feu ou de construction ou toute autre autorité compétente afin d'obtenir les permis nécessaires, la permission ou des renseignements sur toutes les restrictions d'installation, y compris ceux relatifs à l'installation d'un fumoir sur une surface combustible, aux règles d'inspection ou encore aux permis d'utilisation dans votre région. Usage domestique uniquement.

1. Un dégagement minimum de 457mm (18 pouces) des constructions combustibles sur les côtés du fumoir et 457 mm (18 pouces) de l'arrière du fumoir aux constructions combustibles doit être maintenu. **Ne pas installer l'appareil sur des planchers combustibles ou des planchers protégés par des surfaces combustibles à moins que des permis et autorisations adéquates n'aient été obtenues par les autorités compétentes.** Ne pas utiliser cet appareil à l'intérieur d'un espace clos et non ventilé, à l'intérieur d'une maison, d'un véhicule, d'une tente ou d'un garage. Cet appareil ne doit pas être placé sous un plafond ou un surplomb combustible. Gardez votre fumoir dans une zone dégagée et exempte de matières combustibles, d'essence et d'autres vapeurs et liquides inflammables.

En cas d'incendie de graisse, éteignez le fumoir et laissez la porte de l'armoire fermée jusqu'à ce que le feu soit éteint. Ne pas débrancher la fiche d'alimentation. NE PAS jeter d'eau dessus. NE PAS essayer d'étouffer le feu. L'utilisation d'un extincteur approuvé toutes classes (classe ABC) est précieuse à conserver sur place. Si un incendie non contrôlé se produit, appelez les pompiers.

2. Maintenez l'appareil et les cordons d'alimentation électrique éloignés de l'eau ou d'autres liquides. NE PAS utiliser votre fumoir sous la pluie, lors d'un orage ou autour d'une source d'eau. Pour vous protéger contre les chocs électriques, utilisez uniquement une prise électrique correctement mise à la terre. N'utilisez pas l'appareil avec un cordon ou une fiche endommagés. Si vous utilisez un long cordon d'alimentation détachable (ou une rallonge), assurez-vous que le cordon d'alimentation est au moins aussi performant que le courant nominal de l'appareil et qu'il est relié à la terre. Les rallonges extérieures utilisées avec des produits d'extérieur sont marquées du suffixe « W » et de la mention « utilisable avec des appareils d'extérieur ». Pour réduire le risque de choc électrique, garder la connexion de rallonge au sec et au sol.
3. Après une période de stockage, nettoyez avant utilisation. Une maintenance et un entretien réguliers sont requis pour prolonger la durée de vie de votre unité. Si le fumoir est entreposé à l'extérieur pendant la saison des pluies ou pendant les saisons de forte humidité, il faut veiller à ce que l'eau ne pénètre pas dans l'élément électrique. Veillez à toujours débrancher la prise avant d'effectuer un service ou un entretien.
4. NE transportez PAS votre fumoir pendant son utilisation ou s'il est chaud. Assurez-vous que le fumoir est complètement froid au toucher avant d'ajuster les grilles de cuisson, d'ajouter des copeaux de bois, de retirer le bac à eau, de le déplacer ou de le ranger. Entreposez l'appareil à l'intérieur lorsque vous ne l'utilisez pas. Ne stockez pas le fumoir électrique avec des cendres chaudes à l'intérieur de l'appareil. Entreposer uniquement lorsque toutes les surfaces sont froides.
5. Il est recommandé d'utiliser des gants de cuisinier résistant à la chaleur et des ustensiles de cuisine longs et robustes lors de l'utilisation de l'appareil. Soyez prudent lorsque vous retirez les aliments du fumoir. Toutes les surfaces sont chaudes et peuvent rester chaudes longtemps après utilisation.
6. Certaines parties du barbecue peuvent être très chaudes et des blessures graves peuvent survenir. Tenir hors de portée des jeunes enfants et des animaux domestiques lors de l'utilisation. Conservez les produits à l'intérieur lorsqu'ils ne sont pas utilisés – hors de portée des enfants.

Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des enfants, des personnes à capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles réduites ou sans expérience ni connaissances, à moins qu'elles soient surveillées directement par une personne responsable de leur sécurité.

7. N'utilisez pas cet appareil comme appareil de chauffage ou à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu. N'utilisez pas l'appareil à d'autres fins que celles prévues. Cet appareil n'est pas destiné à un usage commercial.

L'appareil doit être alimenté par un dispositif à courant résiduel (RCD) ayant un courant de fonctionnement résiduel nominal ne dépassant pas 30 mA. L'appareil doit être connecté à une prise de courant ayant un contact de terre (pour les appareils de classe I).

8. Branchez toujours la fiche à l'appareil en premier, puis le cordon d'alimentation à la prise murale. Pour débrancher l'appareil, mettez les commandes sur Arrêt, puis débranchez la fiche de la prise murale. Le cordon d'alimentation doit être inspecté régulièrement pour détecter tout signe de dommage et l'appareil ne doit pas être utilisé s'il est endommagé. Ne nettoyez pas ce produit avec un jet d'eau ou un produit similaire.
9. Pour vous protéger des chocs électriques, ne plongez pas le cordon, la fiche ou (indiquer la ou les pièces concernées) dans l'eau ou tout autre liquide. Débranchez l'appareil de la prise lorsqu'il n'est pas utilisé et avant de le nettoyer. Laissez-le refroidir avant d'installer ou de retirer des pièces. L'utilisation d'accessoires non recommandés par le fabricant peut provoquer des blessures.
10. Ne laissez pas le cordon pendre du bord d'une table ou d'un plan de travail, ni toucher des surfaces chaudes. Ne le placez pas sur ou à proximité d'une plaque de cuisson à gaz ou électrique chaude, ni dans un four chaud. Soyez extrêmement prudent lorsque vous déplacez un appareil contenant de l'huile chaude ou d'autres liquides chauds.

ÉLIMINATION DES CENDRES

Les cendres devraient être déposées dans un contenant métallique avec couvercle hermétique. Le contenant fermé de cendres devrait être placé sur un plancher non combustible ou sur le sol, loin de toute matière combustible en attendant leur élimination définitive. Lorsque les cendres sont disposées par enterrement dans le sol, ou dispersées localement, elles doivent être conservées dans un récipient fermé jusqu'à ce que toutes les cendres aient été complètement refroidies.

CRÉOSOTE

Créosote - formation et besoin d'élimination. Lors de sa combustion, il produit une fumée noire avec un résidu également de couleur noire. Lorsque les granulés de bois sont brûlés lentement, ils produisent du goudron et d'autres vapeurs organiques qui se combinent avec l'humidité expulsée pour former de la créosote. Les vapeurs de créosote se condensent dans une cheminée de four relativement froide et une hotte d'évacuation d'un feu à combustion lente. En conséquence, des résidus de créosote s'accumulent sur le revêtement du conduit de fumée et la hotte d'évacuation. Lorsqu'elle est enflammée, cette créosote produit un feu extrêmement chaud.

Le conduit de graisse doit être inspecté au moins deux fois par an pour déterminer quand l'accumulation de graisse et/ou de créosote s'est produite. Lorsque de la graisse ou de la créosote s'est accumulée, elle doit être enlevée pour réduire le risque d'incendie.

LE MONOXYDE DE CARBONE

Suivez ces directives pour éviter que ce gaz incolore et inodore ne vous empoisonne, vous, votre famille ou d'autres personnes :

- Connaître les symptômes de l'intoxication au monoxyde de carbone : maux de tête, étourdissements, faiblesse, nausées, vomissements, somnolence et confusion. Le monoxyde de carbone réduit la capacité du sang à transporter l'oxygène. Un faible taux d'oxygène dans le sang peut entraîner une perte de conscience et la mort.
- Consultez un médecin si vous ou d'autres personnes développez des symptômes de rhume ou de grippe pendant la cuisson ou à proximité de l'appareil. L'intoxication au monoxyde de carbone, qui peut facilement être confondue avec un rhume ou une grippe, est souvent détectée trop tard.
- La consommation d'alcool et l'usage de drogues augmentent les effets de l'intoxication au monoxyde de carbone.

Le monoxyde de carbone est particulièrement toxique pour la mère et l'enfant pendant la grossesse, les nourrissons, les personnes âgées, les fumeurs et les personnes souffrant de problèmes sanguins ou circulatoires, tels que l'anémie ou les maladies cardiaques.

DÉCLARATION DE COMPATIBILITÉ FCC



Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles et (2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant entraîner un fonctionnement indésirable. Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y operarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo. Este transmisor no debe ubicarse ni operarse junto con ninguna otra antena o transmisor.

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la distance séparant l'appareil du récepteur.
- Brancher l'appareil sur un circuit différent de celui du récepteur.
- Consulter le fournisseur ou un technicien qualifié de la radio ou de la télévision afin d'obtenir de l'aide.

Attention: l'utilisateur est averti que les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

La marque verbale et le logo Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth® SIG, Inc. et toute utilisation de Pit Boss® de ces marques expresse est sous licence. Les autres marques et noms commerciaux sont ceux de leurs propriétaires respectifs.

TABLE DES MATIÈRES

Informations de sécurité	21
Contenu de l'emballage	24
Spécifications	24
Connaître votre fumoir	25
Tableau de contrôle	26
Opération	27
• Mise en place • Connexion à l'application • Réglage de la température • Réglage de la minuterie • Utilisation des sondes à viande • Première utilisation (brûlage initiale) • Utilisation régulière • Ajouter des copeaux de bois • Remplir à nouveau le réservoir d'eau • Fumage à chaud • Arrêt	
Entretien et maintenance	34
Dépannage	36
Garantie	38
• Termes et conditions • Enregistrez votre fumoir • Service client	

CONTENU DE L'EMBALLAGE

1 x	FUMOIR ET PIÈCES
1 x	EMBALLAGE DU MATÉRIEL
1 x	SONDE DE CUISSON
1 x	GUIDE D'ASSEMBLAGE
1 x	MANUEL D'UTILISATION

SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	PBV42DS
SOURCE DE COURANT	CA 110-120V, 60Hz
PUISSANCE NOMINALE	1 650W (CANADA : 1 500W)
ÉCART DE TEMPÉRATURE	38-149 °C / 100-300 °F
DIMENSIONS	588 X 504 X 1 193 MM / 23,1 X 19,8 X 47,0 POUCES
POIDS	33,8 KG / 74,6 LIVRES

USA
1442 Belfast Ave.
Columbus, GA 31904
480-923-9630

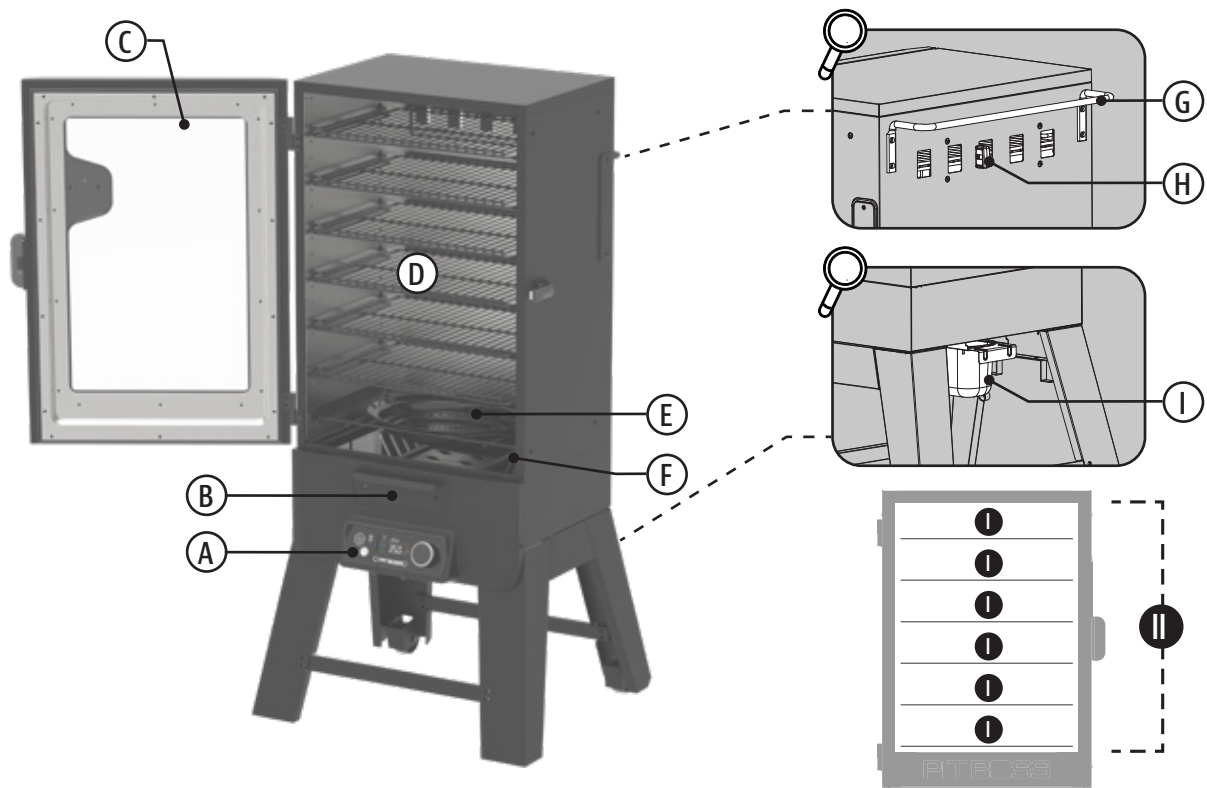
CANADA
15110 Yellowhead Trail NW,
Edmonton, AB T5V 1A1
877-942-2246



©2025 OUTDOOR BRANDS, LLC



CONNAÎTRE VOTRE FUMOIR



A Tableau de contrôle

Le système de contrôle qui gère les réglages de l'élément chauffant et de la minuterie.

B Boîte à copeaux de bois

Placez des copeaux de bois dur dans la boîte pour des profils de fumée variés. L'humidité naturelle du bois se libérera au fur et à mesure qu'il se réchauffera et brûlera.

C Porte d'armoire

Gardez le joint de la porte et la vitre propres pour maintenir l'entretien de la porte de l'armoire. Une fermeture ferme de la porte assurera que la température désirée à l'intérieur du fumoir est atteinte. Évitez de vous appuyer ou de mettre du poids sur la porte pour garder les charnières intactes.

D Grilles de cuisson réglables

Réglez les supports et les grilles de cuisson à la hauteur souhaitée pour chaque niveau de cuisson.

E Bac à eau

Ajoute de l'humidité à la chambre de fumée. Bien que l'utilisation d'eau soit implicite, d'autres liquides peuvent également être utilisés pour des profils de saveur variés.

F Élément chauffant

Alimenté par l'électricité, l'élément chauffant est la partie de l'appareil qui produit de la chaleur. Contrôlez le niveau de chaleur en ajustant la carte de commande.

G Poignée

Inclinez le fumoir sur les roues arrière (similaire à un chariot d'électroménager) et utilisez la poignée pour saisir le fumoir pour le transport.

H Évents d'amortisseur

L'ouverture des évents augmente la circulation de l'air dans le fumoir. Faites glisser la languette de l'évent pour l'ouvrir ou le fermer davantage.

I Bac à graisse

Capte les jus de cuisson et les graisses du fumoir. Tirez facilement pour retirer et vider.



ZONE DE CUISSON

I 1 419 CM² / 220,0 PO²

II 8 516 CM² / 1 320,0 PO²

TABLEAU DE CONTRÔLE



A Bouton d'alimentation

Appuyez et maintenez pendant trois secondes pour allumer. Appuyez une fois pour éteindre. Le bouton s'allume en bleu si l'appareil est connecté à une source d'alimentation.

B Échelle de température

Appuyez pour changer les unités de température du contrôleur de Fahrenheit (°F) à Celsius (°C). La valeur défaut est Fahrenheit (°F).

C Bouton du contrôleur

Augmenter ou diminuer la valeur de la température ou la durée de la minuterie. Appuyez pour activer un changement de valeur, faites pivoter pour sélectionner la valeur, puis appuyez à nouveau pour sélectionner/accepter une nouvelle valeur.

D Bouton de minuterie

Appuyez une fois sur le bouton de la minuterie pour l'activer. Utilisez le bouton du contrôleur pour sélectionner le temps souhaité en heures et minutes. Pour annuler ou désactiver cette fonction, appuyez à nouveau sur le bouton de la minuterie.

E Ports de connexion de la sonde à viande

Branchez l'extrémité de l'adaptateur d'une sonde à viande à un port de connexion. La lecture apparaîtra sur l'écran d'affichage pour la sonde à viande correspondante.

F Icône de connectivité

Indique une connectivité avec Wi-Fi. Lors de la recherche de connexion, l'icône clignote. Une fois la connexion est établie, l'icône restera fixe.

G Lecture de les sondes à viande

Affiche la lecture de la température de la sonde à viande (ou des sondes) qui sont connectées. L'affichage correspond au port de connexion enfichable sélectionné.

H Lecture de la température centrale

Cet affichage affiche à la fois la température réelle (ACT) et la température cible (SET) de l'unité. La lecture est effectuée par la sonde du gril (capteur). La température cible est visible et réglable en appuyant sur le bouton du contrôleur; sinon, l'affichage de la température actuelle reste visible.

I Indicateur d'intensité thermique

Affiche l'intensité thermique à l'intérieur de la cabine de fumage, passant du bleu au rouge.

J Affichage de la minuterie

Affiche les heures et les minutes de la minuterie lorsque cette fonction est activée. Lorsque le compte à rebours de la minuterie atteint zéro, il émet un bip pour vous alerter.



AVEZ UNE QUESTION?

Consultez certaines FAQ courantes en ligne ou clavardez en direct avec le service à la clientèle.



#12001

OPÉRATION

MISE EN PLACE

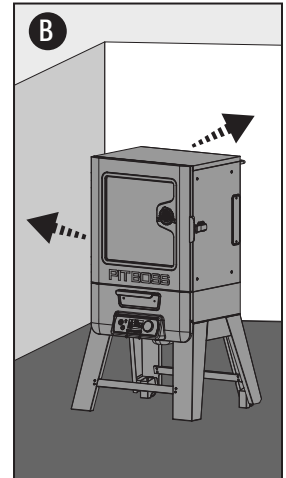
1. Avec tous les appareils d'extérieur, les conditions climatiques extérieures jouent un grand rôle dans les performances de votre fumoir et le temps de cuisson nécessaire pour parfaire vos repas. Cet appareil ne doit pas être placé sous un plafond ou un surplomb combustible (A). Gardez votre fumoir dans une zone exempte de matériaux combustibles, d'essence et d'autres vapeurs et liquides inflammables.

Toutes les unités Pit Boss® doivent conserver un dégagement minimum de 457mm (18 pouces) des constructions combustibles et ce dégagement doit être maintenu pendant que le fumoir est opérationnel. (B)

2. Les pièces sont situées dans tout le carton d'expédition, y compris sous le fumoir. Inspectez le fumoir, les pièces et la plaquette alvéolée du matériel après les avoir retirés du carton d'expédition protecteur. Jetez tous les matériaux d'emballage à l'intérieur et à l'extérieur du fumoir avant l'assemblage, puis examinez et inspectez toutes les pièces à l'aide du guide d'assemblage.

Si une pièce est manquante ou endommagée, n'essayez pas de l'assembler. Contactez votre revendeur ou le service client Pit Boss® pour les pièces.

3. Assemblez l'unité conformément aux instructions du guide d'assemblage.



CONNEXION À L'APPLICATION

L'application vous permettra de contrôler et de surveiller les températures de votre fumoir et de vos sondes à viande depuis votre appareil mobile. Profitez des avantages de la connectivité mobile Pit Boss®! Suivez ces instructions pour connecter votre barbecue à l'application Pit Boss® avec votre appareil Android™ ou iOS® :

1. Téléchargez l'application Pit Boss®. Ouvrez l'application. Suivez les instructions et les invites pour une configuration fluide. Les nouveaux utilisateurs seront invités à créer un compte et à se connecter. Choisissez « Toujours autoriser » les services de localisation et Bluetooth pour une meilleure expérience avec la connectivité mobile.
2. Sélectionnez votre modèle de gril. Si vous êtes à portée Bluetooth® ou Wi-Fi (9 m / 30 pieds), l'application Pit Boss® détectera automatiquement votre appareil. Sélectionnez « Oui » lorsqu'on vous demande « Ajouter un gril? ». Connectez votre appareil à une source d'alimentation et allumez-le. Sélectionnez le bon gril dans la liste une fois qu'il s'apparie. Donnez un nom à votre gril (par ex. Mon Fumoir) et sélectionnez « Continuer ».
3. Sélectionnez et connectez-vous à votre réseau Wi-Fi. L'application Pit Boss® a besoin d'un signal de 2,4 GHz pour se connecter. Cela ajoutera votre modèle de gril à la liste des unités appariées.

IMPORTANT : Tout problème de connexion Wi-Fi doit être résolu auprès de votre fournisseur de services Internet. Chez Pit Boss®, notre équipe d'assistance ne peut pas proposer de dépannage ou d'assistance Wi-Fi.

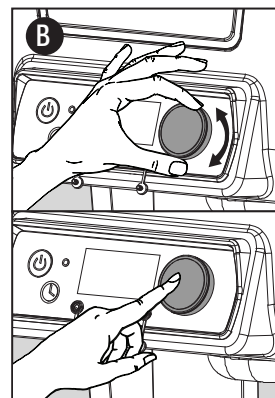
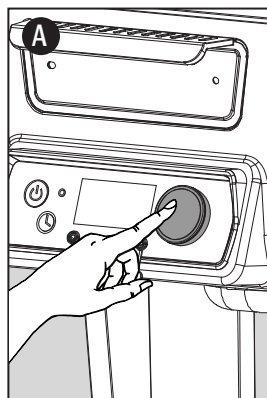
4. Une fois la connexion mobile confirmée, l'application peut vous inviter à effectuer une mise à jour du micrologiciel. Sélectionnez « OK ». Les mises à jour du micrologiciel permettent à la programmation de continuer à fonctionner efficacement, de corriger les bogues et de mettre à niveau les fonctionnalités de sécurité.
5. Une fois la mise à jour du micrologiciel terminée, vous pouvez commencer à contrôler votre gril directement via l'application Pit Boss®.

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE

La sonde de grill mesure la température interne du fumoir. L'affichage de la température affiche à la fois la température réelle (ACT) et la température souhaitée (SET) de l'appareil. Lorsque la température SET est réglée, la sonde de grill lit la température ACT à l'intérieur de l'armoire à fumée et ajuste l'intensité de l'élément chauffant.

Pour régler la température du grill, suivez les étapes ci-dessous :

1. Appuyez sur le bouton de la manette. L'affichage de la température clignotera pour indiquer que la température souhaitée est atteinte. **(A)**
2. Tournez le bouton du contrôleur pour sélectionner la température souhaitée du fumoir. Confirmez la température en appuyant sur le bouton du contrôleur **(B)**. La lecture de la température reviendra à la température réelle



RÉGLAGE DE LA MINUTERIE

La minuterie peut être utilisée à tout moment pendant une session de cuisson. Lorsque le bouton Minuterie est enfoncé, la valeur de lecture sera visible à l'écran. La minuterie fonctionne comme un compte à rebours en heures et minutes.

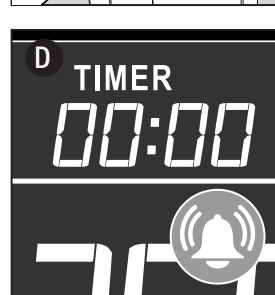
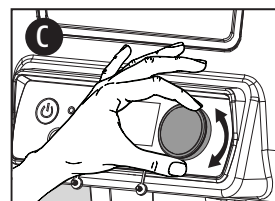
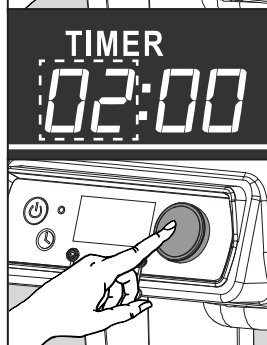
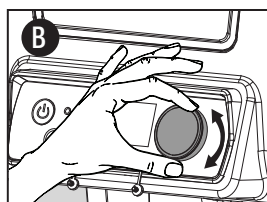
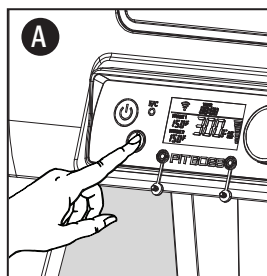
Pour régler la minuterie, suivez les étapes ci-dessous :

1. Appuyez sur le bouton Minuterie. Les deux premiers chiffres de la lecture de la minuterie clignoteront pour indiquer qu'ils sont actifs. **(A)**
2. Tournez le bouton du contrôleur pour régler la partie heures de la minuterie. Appuyez sur le bouton du contrôleur pour confirmer la sélection de l'heure **(B)**. Les deux derniers chiffres de la lecture de la minuterie clignoteront ensuite, représentant les minutes, pour indiquer qu'elle est active.
3. Tournez le bouton du contrôleur pour régler les minutes. Appuyez une fois sur le bouton du contrôleur pour confirmer la sélection des minutes **(C)**. La minuterie entamera alors son compte à rebours.

Remarque : Il n'y a pas de pause sur la minuterie.

4. Lorsque le compte à rebours de la minuterie atteint 00:00, il sonnera trois fois pour avertir que la minuterie est terminée **(D)**.

Important : une alerte de rappel retentira toutes les 30 secondes jusqu'à ce que la minuterie soit désactivée.



ÉTEINDRE LA MINUTERIE

Pour annuler ou éteindre le compte à rebours de la minuterie pendant l'utilisation, appuyez sur le bouton Minuterie et la valeur d'affichage à l'écran ne sera plus active et/ou visible.

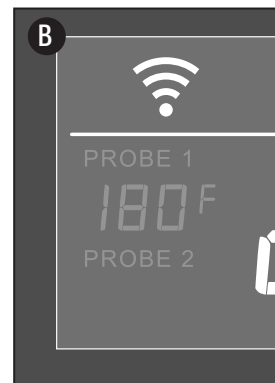
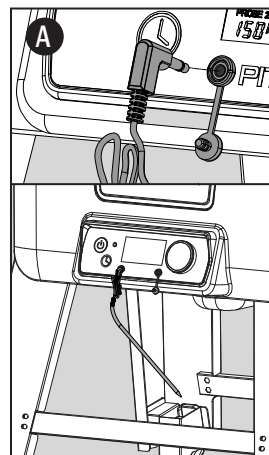
UTILISATION DES SONDES À VIANDE

Lorsqu'une sonde à viande est connectée au panneau de commande, l'écran d'affichage indique la température interne d'un morceau de viande. Branchez l'adaptateur de sonde à viande sur le port de connexion de la sonde à viande **(A)** et assurez-vous qu'il est inséré à fond dans la prise. Vous le sentirez et l'entendrez s'enclencher.

Insérez la sonde à viande en acier inoxydable dans la partie la plus épaisse de la viande et la température interne s'affiche sur l'écran d'affichage du tableau de commande. **(B)**

Lorsqu'il n'est pas utilisé, déconnectez-le et mettez-le de côté pour garder une sonde à viande protégée et propre.

REMARQUE : faites passer le câble en excès par la porte de l'armoire à fumée. Assurez-vous que la sonde à viande et les fils de la sonde à viande évitent tout contact direct avec la flamme ou une chaleur excessive. Cela pourrait endommager votre sonde à viande.



PREMIÈRE UTILISATION (BRÛLAGE INITIALE)

Une fois que votre tარიère a été amorcée et avant de cuisiner dans votre fumoir pour la première fois, il est important d'effectuer une combustion du fumoir pour brûler le fumoir et le débarrasser de tout corps étranger.

1. Suivez les instructions d'utilisation régulière pour allumer l'appareil.
 - Remplissez le bac à eau aux $\frac{3}{4}$ avec de l'eau et surveillez le niveau d'eau pendant le brûlage. Assurez-vous que le bac à eau contient de l'eau pendant toute la durée du brûlage.
2. Tournez le bouton du contrôleur à 149 °C / 300 °F. Ensuite, fermez et verrouillez la porte de l'armoire et laissez l'appareil brûler pendant 30 à 40 minutes. Cela brûlera l'intérieur de l'appareil et le débarrassera de tout corps étranger.
3. Suivez les instructions d'arrêt pour éteindre l'appareil ou continuez à fumer à la température souhaitée.

OBTENEZ DES OUTILS

Découvrez une variété d'accessoires de grillades disponibles dans notre boutique en ligne pour tous les niveaux de cuisson.



UTILISATION RÉGULIÈRE

Fumer des aliments dans votre fumoir peut vous donner des résultats différents en fonction du temps et de la température. Pour de meilleurs résultats, notez ce que vous avez cuit, à quelle température, combien de temps vous avez cuit et les résultats. Ajustez à votre goût pour la prochaine fois. Au fur et à mesure que vous vous familiarisez avec votre fumoir, il est sage de placer un thermomètre extérieur près de votre zone de cuisson. La pratique rend parfait.

La température de cuisson est affectée par les facteurs suivants : la température ambiante de l'extérieur, la quantité et la direction du vent, la qualité des pellets utilisés, l'ouverture de la porte de l'armoire et la quantité d'aliments cuits.

Suivez ces étapes pour une utilisation régulière de votre fumoir :

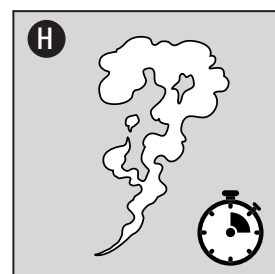
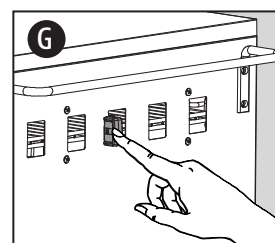
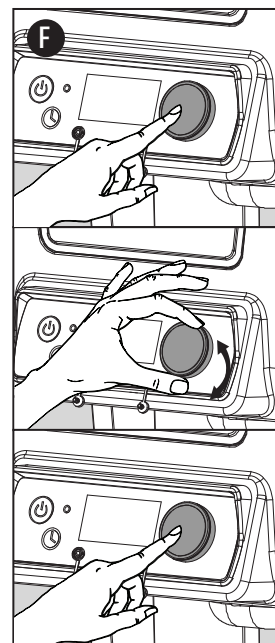
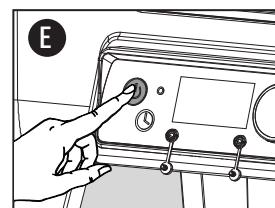
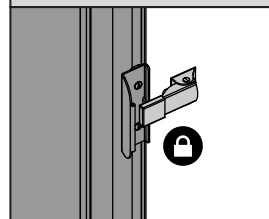
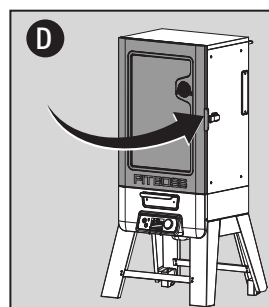
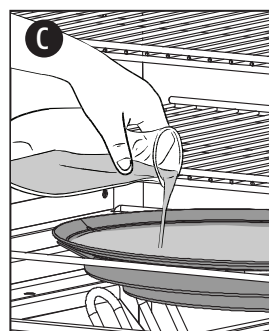
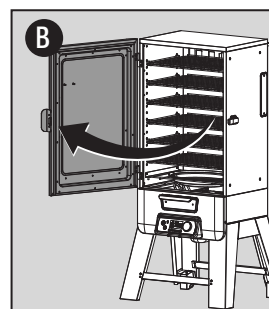
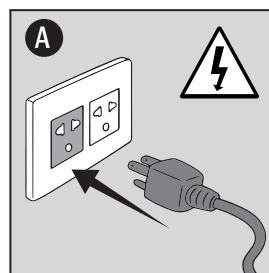
1. Branchez le cordon d'alimentation sur une source d'alimentation mise à la terre. **(A)**
2. Ouvrez la porte de l'armoire. **(B)**
3. Remplissez le bac à eau aux $\frac{3}{4}$ avec de l'eau. **(C)**

CONSEIL : De plus grandes coupes et quantités de viande peuvent libérer une quantité importante d'eau pendant la séance de fumage, perdant ainsi du jus. L'introduction de plus d'humidité dans la chambre de fumage permet aux tissus conjonctifs et aux graisses de se rendre, et à la température de cuisson de rester plus constante.

4. Fermez et verrouillez la porte de l'armoire pour verrouiller un joint ferme. **(D)**
5. Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez pendant trois secondes pour allumer l'appareil **(E)**
6. Appuyez sur le bouton du contrôleur puis tournez-le pour saisir la température souhaitée. Confirmez la température souhaitée en appuyant à nouveau sur le bouton du contrôleur. **(F)**
7. Ajustez les événements du registre pour augmenter ou diminuer la ventilation dans toute la chambre de l'armoire. **(G)**
 - Les événements entièrement ouverts permettent la circulation de l'air, favorisant ainsi des températures de cuisson basses, idéales pour les longues séances de fumage.
 - Les événements partiellement fermés réduisent les pertes de chaleur, favorisant ainsi des températures de cuisson plus élevées.
8. Laissez le fumoir préchauffer, puis ajoutez vos aliments! **(H)**

Lors de votre session fumette, courte ou longue, il est important de surveiller :

- Le niveau de liquide dans le bac à eau. Il ne doit pas sécher, car cela va provoquer des variations de température dans la chambre de fumage, entraînant des aliments secs (trop cuits) ou crus (insuffisamment cuits).
- Le niveau de liquide dans le bac à graisse. Il est important de noter la quantité de jus qui s'écoule de la viande. Bien que certains jus de viande puissent s'évaporer, les viandes à forte teneur en eau peuvent nécessiter de vider le bac à graisse plus fréquemment.

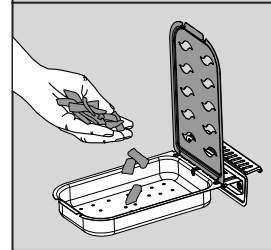
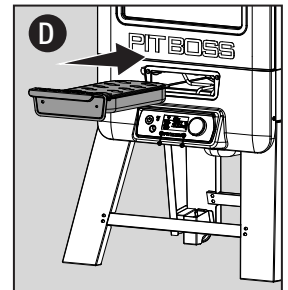
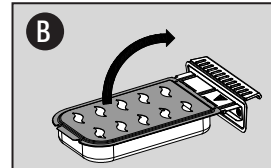
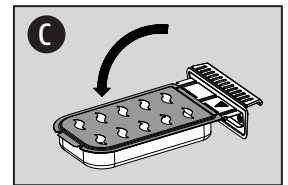
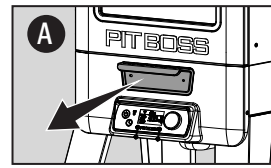


AJOUTER DES COPEAUX DE BOIS

Ajoutez et modifiez les profils de saveur de votre fumoir en ajoutant des copeaux de bois pour générer de la fumée chaude. Avec une grande variété de saveurs fumées disponibles, l'utilisation de copeaux de bois est si facile et attrayante dans un fumoir électrique. Vérifiez votre bac à copeaux de bois tout au long de votre séance de fumage et ajoutez plus de copeaux de bois si vous le souhaitez.

IMPORTANT ! Lors du remplissage des copeaux de bois pendant l'utilisation du fumoir, sachez que le bac à copeaux sera très chaud et que des blessures graves pourraient survenir. Utilisez toujours des gants résistants à la chaleur ou des maniques.

1. Retirez le bac à copeaux de bois de l'avant du fumoir. (A)
2. Ouvrez avec précaution le couvercle du bac à copeaux de bois et ajoutez des copeaux de bois frais dans la chambre du bac. (B)
 - Nous vous recommandons d'utiliser des copeaux de bois de feuillus qui ont été assaisonnés, comme la noix de pécan, le hickory, le chêne, le pommier, le cerisier, l'aulne, le mesquite ou un mélange de compétition. Il n'est pas nécessaire de faire tremper les copeaux de bois avant de les fumer, car les bois durs ont une humidité naturelle dans le bois qui se libère lorsqu'il chauffe et brûle.
 - **N'utilisez pas de bois de résine comme le pin ou le cèdre dans votre fumoir.**
3. Une fois plein, fermez le couvercle du bac à copeaux de bois. (C)
4. Remplacez le bac à copeaux de bois dans le panneau d'avant. (D)



REEMPLIR À NOUVEAU LE RÉSERVOIR D'EAU

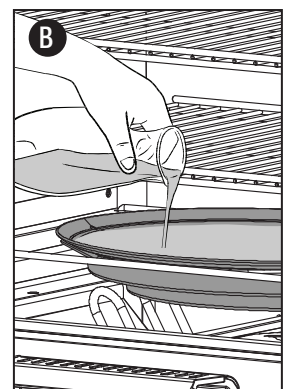
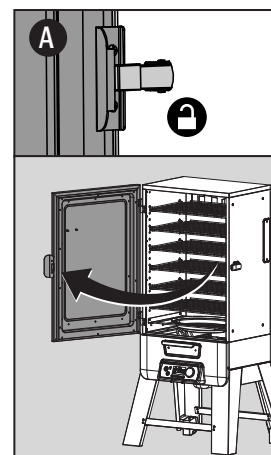
Vérifiez le bac d'eau tout au long de votre session de cuisson et ajoutez de l'eau pour reconstituer lorsque le niveau d'eau est bas. Le bac d'eau ne doit pas sécher, car cela provoquerait des variations de température dans la chambre de fumage, ce qui entraînerait des aliments secs (trop cuits) ou crus (insuffisamment cuits)..

1. En portant des gants de barbecue résistants à la chaleur, déverrouillez lentement et ouvrez la porte de l'armoire (A)
2. Ajouter délicatement de l'eau ou de la marinade jusqu'à ce que le bac d'eau soit plein aux 3/4. (B)

CONSEIL : Si la grille de cuisson la plus basse est très proche, versez le liquide dans le bac à eau à travers la grille de cuisson.

3. Fermez et verrouillez la porte de l'armoire.

REMARQUE : La température peut diminuer en raison de l'ouverture de la porte de l'armoire, mais augmentera une fois que la porte de l'armoire sera à nouveau scellée.



IMPORTANT : Prenez soin de ne pas remplir complètement ou trop le bac d'eau, car cela pourrait endommager l'élément chauffant. Les marinades, comme le jus ou le cola, contiennent du sucre qui brûle et peut endommager l'élément chauffant.

FUMAGE À CHAUD

La forme de cuisson connue sous le nom de fumage à chaud se réfère à des temps de cuisson plus longs et à des températures plus basses (également appelées basses et lentes), mais donne une saveur plus naturelle à vos aliments préparés. La bande de rose (après avoir fumé) est appelée un anneau de fumée et est très prisée par les chefs en plein air. Fumer des aliments avec des granulés de bois dur rendra roses les viandes et la volaille de couleur claire, tandis qu'il ajoutera une bande de rose aux coupes de viande plus foncées.

Pour de meilleurs résultats, laissez le temps aux viandes de se reposer après la cuisson. Cela permet aux jus naturels de migrer vers la fibre de viande, donnant une coupe beaucoup plus juteuse et savoureuse. Les temps de repos peuvent être aussi peu que 3 minutes et jusqu'à 60 minutes, selon la taille de la protéine.

Suivez notre guide de fumage de différentes protéines. Il est important de noter qu'il n'est pas possible de dire si une coupe de viande est faite simplement en la regardant. L'utilisation d'une sonde à viande ou d'un thermomètre à viande Pit Boss® est le meilleur moyen de déterminer la température interne des aliments que vous cuisinez.

Conseils utiles :

- La viande fermera ses fibres après avoir atteint une température interne de 49 °C / 120 °F, il est donc préférable de se préparer pour une séance de fumage avec une sélection d'aliments froids ou très froids avant de les placer dans le fumoir.
- Laissez un espace libre entre les aliments et les extrémités du fumoir pour une bonne circulation de la chaleur. Les aliments sur un fumoir bondé nécessiteront plus de temps de cuisson. Utilisez un ensemble de pinces à long manche pour retourner les viandes et une spatule pour les aliments plus mous comme le poisson et le fromage. L'utilisation d'un ustensile perçant, comme une fourchette, piquera la viande et permettra au jus de s'échapper.
- Les viandes plus grasses avec beaucoup de tissu conjonctif sont les meilleures chez un fumoir, car les graisses rendent, offrant des sensations fumées juteuses.
- Commencez par un petit rôti d'épaule de porc, qui est peu coûteux et plus indulgent, puis passez à des coupes plus grosses comme la poitrine et les côtes.
- Les filets et les rôtis maigres nécessitent plus d'attention, car la viande sèche plus rapidement. Assurez-vous qu'il y a beaucoup de liquide dans le bac à eau en tout temps pendant les séances de fumage avec des viandes moins grasses. Les liquides tels que les jus de fruits, le vinaigre de cidre, le vin ou la bière peuvent donner un effet subtil mais savoureux à vos coupes de viande.
- Si vous approchez de la fin d'une séance de fumage, réduisez la quantité d'humidité dans la chambre de fumage en laissant le bac à eau s'assécher. Cela permettra aux composants aromatiques de vos aliments de devenir croustillants et/ou de caraméliser.
- Les sauces à base de sucre sont mieux appliquées vers la fin de la cuisson pour éviter les flambées.

TYPE DE VIANDE

TEMP INTERNE FINI

VOLAILLE

Dinde (entière)	74°C / 165°F
Poulet (entier)	74°C / 165°F
Pilons, Poitrines	74°C / 165°F
Petit gibier à plumes	74°C / 165°F
Canard	74°C / 165°F

PORC

Jambon (entier)	71°C / 160°F
Rôtir	74°C / 165°F
Filet	82°C / 180°F
Côtes levées	88°C / 190°F
Petites côtes levées de dos	88°C / 190°F
Fesses (épaule)	90-98°C / 195-210°F

BOEUF

Côte de bœuf	57°C / 135°F
Filet	60°C / 140°F
Rôtir	63°C / 145°F
Côtes levées	79°C / 175°F
Pointe de poitrine	90-98°C / 195-210°F

GIBIER SAUVAGE

Filet	74°C / 165°F
Rôtir	74°C / 165°F

FRUIT DE MER

Filets	63°C / 145°F
Saumon (entier)	63°C / 145°F
Homard	63°C / 145°F



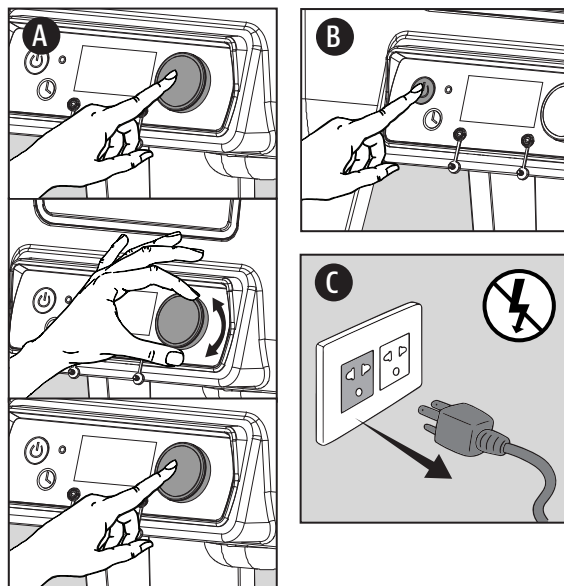
Prenez un instantané de ce graphique pour référence. Vous pourrez nous remercier plus tard !

ARRÊT

Suivez ces étapes pour éteindre votre fumoir en toute sécurité :

1. Appuyez sur le bouton du contrôleur, puis tournez-le pour sélectionner une température moyenne à élevée **(A)**. Appuyez sur le bouton du contrôleur pour confirmer la sélection.
 - Laissez le fumoir fonctionner pendant 5 à 10 minutes pour brûler tout excès de graisse ou de jus de cuisson. Cette étape est importante pour éviter tout incendie de graisse lors de la prochaine mise en marche du fumoir.
2. Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation pour éteindre l'appareil. **(B)**
3. Débranchez l'appareil. **(C)**

IMPORTANT ! Éteignez toujours l'appareil et débranchez avant le nettoyage. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des dommages, des blessures graves, un incendie, un choc électrique ou la mort.



FEUX DE GRAISSE

En cas d'incendie de graisse, gardez la porte de l'armoire fermée, baissez la température du tableau de commande et fermez les événements du registre pour éteindre le feu.

Si le feu ne s'éteint pas rapidement, retirez soigneusement les aliments, appuyez sur le bouton d'alimentation pour éteindre le fumoir et fermez la porte de l'armoire jusqu'à ce que le feu soit complètement éteint. Saupoudrer légèrement de bicarbonate de soude, si disponible. Le fumoir peut résister à la chaleur. **Ne jetez pas d'eau sur l'appareil. N'essayez pas d'étouffer le feu.** Utilisez un extincteur d'incendie seulement si nécessaire.



AVEZ UNE QUESTION?

Consultez certaines FAQ courantes en ligne ou clavardez en direct avec le service à la clientèle.



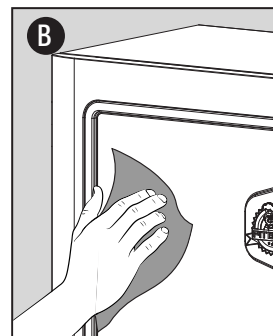
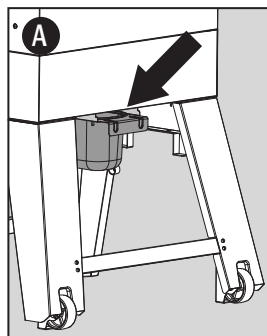
#12001

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

Toute unité Pit Boss® vous offrira de nombreuses années de service savoureux avec un minimum de nettoyage. Suivez ces conseils pour entretenir votre fumoir :

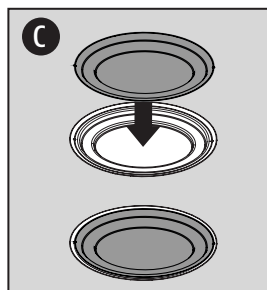
Extérieur du fumoir

- Vérifiez souvent votre bac à graisse et nettoyez-le si nécessaire. Gardez à l'esprit le type de cuisson que vous faites, car certaines viandes libèrent plus de liquide que d'autres. Utilisez une doublure en papier d'aluminium dans votre bac à graisse pour un nettoyage plus facile. **(A)**
- Essuyez votre fumoir après chaque usage **(B)**. Utilisez de l'eau chaude savonneuse pour couper la graisse. N'utilisez pas de nettoyant pour four, de nettoyants abrasifs ou de tampons de nettoyage abrasifs sur les surfaces extérieures. Toutes les surfaces peintes ne sont pas couvertes par la garantie, mais font plutôt partie de l'entretien général et de l'entretien. Pour les rayures de peinture, l'usure ou l'écaillage de la finition, toutes les surfaces peintes peuvent être retouchées à l'aide d'une peinture pour barbecue à haute température.
- Une housse pour le fumoir est votre meilleure protection contre les intempéries et les polluants extérieurs. Lorsqu'il n'est pas utilisé, ou pour un stockage à long terme, gardez l'appareil sous une couverture dans un garage ou une remise.



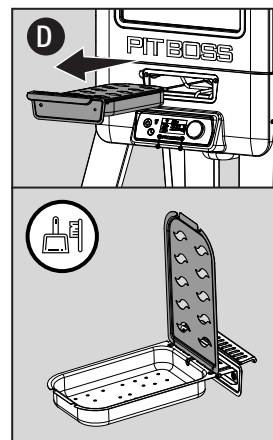
Intérieur du fumoir

- Utilisez une brosse de nettoyage de gril pour enlever tout aliment ou accumulation des grilles de cuisson. La meilleure pratique consiste à le faire pendant qu'ils sont encore chauds d'un précédent cuisinier.
- Nettoyez le bac à eau après quelques utilisations pour éviter toute accumulation de graisse ou de débris. Utilisez une doublure en papier d'aluminium à l'intérieur du bac à eau pour un nettoyage plus facile. **(C)**

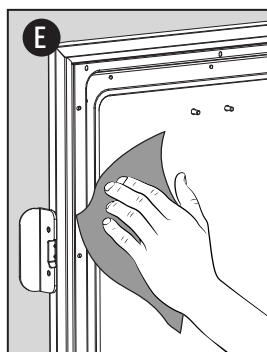


AVERTISSEMENT : Le bac à eau ne peut être nettoyé que lorsque le fumoir est refroidi.

- Vérifiez et nettoyez régulièrement le bac à copeaux de bois **(D)**. Jetez les copeaux de bois et les cendres usagés, puis brossez l'intérieur du bac.
- L'élément chauffant doit être inspecté régulièrement pour détecter tout signe de dommage, comme de la rouille ou de la décoloration. Assurez-vous toujours que l'élément chauffant est complètement froid avant de le nettoyer. Utilisez un chiffon sec ou une brosse douce pour enlever les particules de nourriture, les miettes ou les déversements. Essuyez l'élément avec un chiffon humide (pas dégoulinant) pour enlever les déversements collants ou la saleté. N'utilisez pas de nettoyants abrasifs ou de produits chimiques, car ils peuvent endommager la surface de l'élément et potentiellement contaminer les aliments lorsque l'élément se réchauffe.

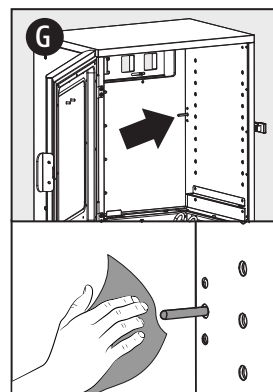


- Les feux de graisse sont causés par trop de débris tombés à l'intérieur de la chambre du fumoir. Nettoyez toute graisse accumulée sur la porte de l'armoire, ainsi que toute éclaboussure sur les murs. Pour un nettoyage en profondeur supplémentaire, utilisez le nettoyant et dégraissant Pit Boss® pour l'intérieur et l'extérieur du fumoir.
- Le verre de la porte de l'armoire est trempé et ne se cassera pas à haute température. Une accumulation excessive de graisse ou de débris de cuisson peut empêcher la porte de se fermer correctement. Un nettoyage fréquent de la vitre est recommandé pour maintenir la visibilité dans la chambre de fumage **(E)**. Faites une solution de bicarbonate de soude et de vinaigre, puis frottez avec de la laine d'acier fine en petits cercles.



Sondes

- Essuyez votre sonde à viande après chaque utilisation. Une sonde à viande non utilisée doit être enroulée dans une grande bobine lâche. Des nœuds ou des plis dans les fils de la sonde peuvent causer des dommages. Ne pas mettre au lave-vaisselle ni plonger dans l'eau. Les dommages causés par l'eau aux fils internes entraîneront un court-circuit de la sonde à viande, provoquant de fausses lectures. **(F)**
- Vérifiez et nettoyez toute graisse ou débris de la sonde du grill (capteur), qui se trouve à l'intérieur de la chambre de fumage, sur la paroi droite. La sonde du grill doit rester propre pour donner des lectures précises de la température à la carte de contrôle. **(G)**
- Si une sonde est endommagée, il convient de la remplacer.



AIDE-MÉMOIRE POUR L'ENTRETIEN DU FUMOIR

ARTICLE	FRÉQUENCE DE NETTOYAGE	MÉTHODE DE NETTOYAGE
Porte vitrée de l'armoire principale	Toutes les 2-3 séances de fumée	Mélanger du bicarbonate de soude et du vinaigre, frotter avec de la laine d'acier (fine)
Armoire principale	Toutes les 2-3 séances de fumée	Ramassez les débris en excès sous vide sec/humide, éponge à gratter & eau savonneuse
Grilles de cuisson	Après chaque séance de fumée	Brûler l'excès, brosse métallique en laiton
Bac à eau	Après chaque séance de fumée	Éponge à gratter & eau savonneuse
Bac à graisse	Après chaque séance de fumée	Éponge à gratter & eau savonneuse
Éléments électriques	Deux fois par an	Épousseter, essuyer l'élément avec de l'eau savonneuse
Sonde de grill (capteur)	Toutes les 2-3 séances de grill	Chiffon et eau savonneuse



Prenez un instantané de ce graphique pour référence.

DÉPANNAGE

Un nettoyage et un entretien appropriés et l'utilisation d'un carburant propre, sec et de qualité préviendront les problèmes de fonctionnement courants. Lorsque votre fumoir Pit Boss® fonctionne mal ou moins fréquemment, les conseils de dépannage suivants peuvent être utiles.

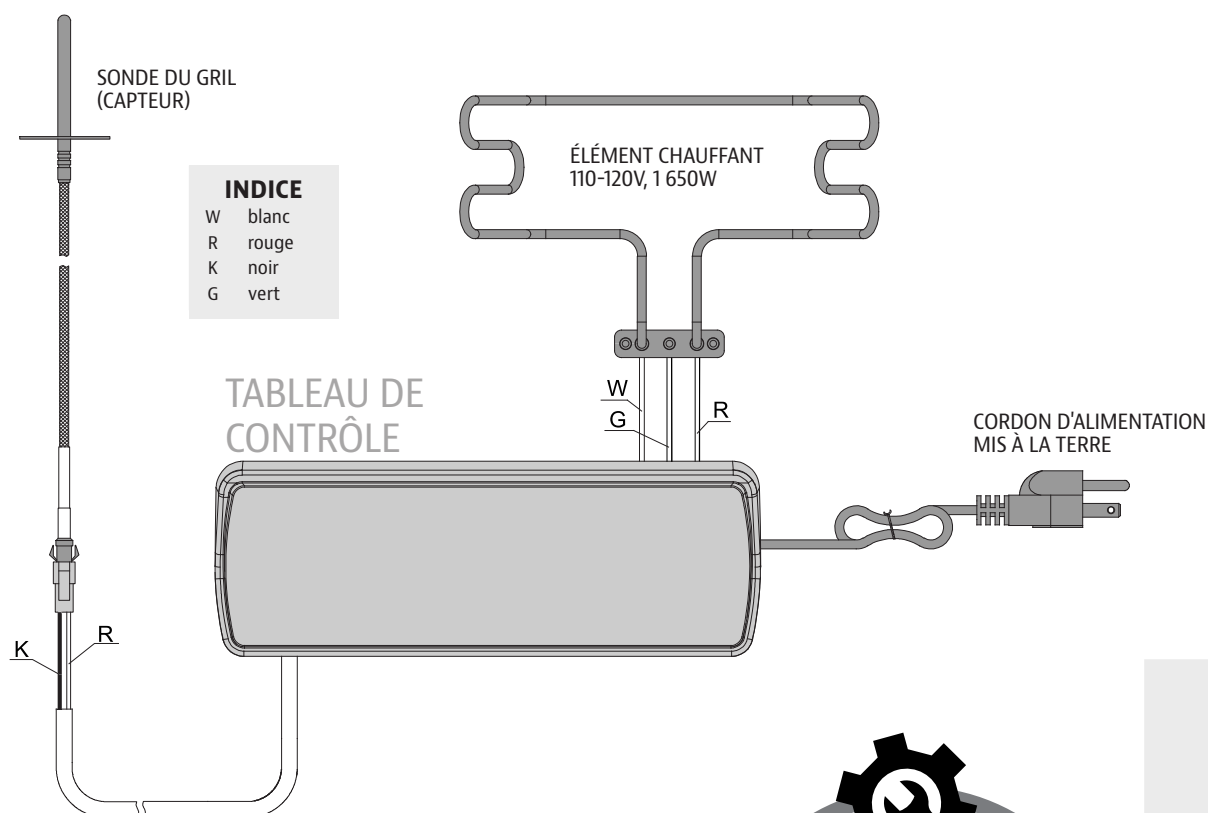
AVERTISSEMENT : Débranchez toujours le cordon électrique avant d'ouvrir le fumoir pour toute inspection, entretien, nettoyage ou travail d'entretien. Assurez-vous que le fumoir est complètement refroidi pour éviter les blessures.

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Aucun voyant d'alimentation sur le tableau de contrôle	Non connecté à la source d'alimentation	Assurez-vous que l'appareil est branché sur une source d'alimentation en état de marche. Assurer un service minimum de 15 ampères. Assurez-vous que toutes les connexions de fils sont fermement connectées et sèches.
	Tableau de commande défectueux	Le tableau de contrôle doit être remplacé. Contactez le service client pour une pièce de rechange.
Températures instables / grandes variations de température	Le bac à eau est bas/vide	Vérifiez l'état du bac à eau. Remplir de liquide. Suivez les instructions d'entretien et de maintenance si elles sont sales. Vérifiez qu'il est correctement placé sur les supports.
	Le fumoir est trop plein	Il y a trop d'aliments dans l'armoire. Placez les aliments sur les grilles de cuisson en laissant de l'espace entre chaque élément pour permettre à la fumée et à l'humidité de circuler uniformément.
	La porte est mal fermée	Assurez-vous que la porte est fermée, que le joint est intact et que le loquet est bien fixé.
	La sonde du gril est sale	Vérifiez l'état de la sonde du gril. Suivez les instructions d'entretien si elle est sale.
	Une rallonge électrique est utilisée	L'utilisation d'une rallonge peut réduire l'alimentation électrique de l'appareil. Branchez l'appareil directement sur une prise secteur ou assurez-vous que la longueur maximale de la rallonge est de 7,6 mètres (25 pieds), calibre minimum 12/3.
	Climat froid	La température extérieure est inférieure à 18 °C (65 °F). L'appareil peut mettre plus de temps à atteindre la température souhaitée.
La température basse est encore trop élevée	Le climat est trop chaud	Si la température extérieure est trop élevée, il peut être impossible d'abaisser la température du fumoir. Il n'y a pas de fonction de refroidissement à réguler.
La température ACT ne changera pas	La sonde du gril est sale	Vérifiez l'état de la sonde du gril. Suivez les instructions d'entretien si elle est sale.
Embrasements fréquents	Température de cuisson	Essayez de cuisiner à une température plus basse. La graisse possède un point d'ignition. Gardez la température en-dessous de 149 °C / 300 °F lorsque vous cuisinez des aliments très gras.
	Accumulation de graisse sur les composants de cuisson	Suivez les instructions d'entretien et de maintenance.
Aucune fumée n'est produite	Pas de copeaux de bois	Ajoutez des copeaux de bois dans le plateau.
	Le bac à copeaux de bois est rempli de cendres.	Videz et nettoyez le bac à copeaux de bois. Suivez les instructions d'entretien et de maintenance. Remplissez le bac à copeaux de bois.
	Pas assez de chaleur pour les copeaux de bois	L'élément chauffant ne reste pas allumé assez longtemps pour chauffer les copeaux de bois, car la température est réglée trop basse. Fermez d'abord partiellement les événements pour réduire la perte de chaleur, puis réglez la température plus haut pour allumer l'élément chauffant.
	Plateau pour copeaux de bois endommagé	La plateau pour copeaux de bois doit être remplacé. Contactez Service client pour des pièces de rechange.
La porte ne ferme pas correctement	Mauvaise alignement de la porte	Ajustez les charnières de la porte pour vous assurer que la porte est correctement montée. Voir les instructions d'assemblage.
	Joint de porte endommagé	La porte doit être remplacée. Contactez Service client pour des pièces de rechange.
Un léger clic se fait entendre	Commutation du relais	Un clic léger peut être entendu lorsque le relais s'active ou se désactive. Ce bruit est normal et n'indique aucun problème.

Code d'erreur ErH	Le fumoir a surchauffé	Le fumoir a surchauffé, probablement à cause d'un feu de graisse. Éteignez l'appareil et laissez-le refroidir. Suivez les instructions d'entretien. Après l'entretien, rallumez l'appareil, puis sélectionnez la température souhaitée. Si le code d'erreur persiste, contactez le service client.
Code d'erreur ErP	Le fil de la sonde du grill ne se connecte pas.	Retirez le panneau d'accès et vérifiez que les fils de la sonde du grill ne sont pas endommagés. Débranchez et rebranchez les connecteurs de la sonde du grill au tableau de contrôle.
	La sonde du grill est cassée	La sonde du grill doit être remplacée. Contactez le service client pour un remplacement.
Code d'erreur Err	Défaillance de l'élément chauffant	L'élément chauffant est tombé en panne après plusieurs tentatives et doit être remplacé. Contactez le service client pour obtenir une pièce de rechange.

SCHEMA DE CÂBLAGE	
SOURCE DE COURANT	CA 110-120V, 60Hz
PUISSANCE NOMINALE	1 650W (CANADA : 1 500W)

REMARQUE : Les composants électriques, passés par les services de test et de certification de la sécurité des produits, sont conformes à une tolérance de test de ± 5 à 10 %.



PIÈCES DE RECHANGE

Contactez votre revendeur local ou visitez-nous en ligne pour un catalogue complet de pièces.

BESOIN D'AIDE?

Chat en direct avec le service client pour les questions techniques et de service.

#T2001

GARANTIE

TERMES ET CONDITIONS

Les fumoirs Pit Boss® Grills ("Pit Boss®"), fabriqués par Outdoor Brands, LLC, bénéficient d'une garantie de 3 ans contre les défauts et la fabrication sur toutes les pièces et d'une garantie de 3 ans sur les composants électriques de ce produit. Outdoor Brands, LLC, garantit que toutes les pièces sont exemptes de défauts de matériaux et de fabrication, dans des conditions normales d'utilisation, pour la durée d'utilisation et de propriété par l'acheteur d'origine.

Il n'y a pas de garantie autre ou supplémentaire applicable à ce produit.

Cette garantie ne s'applique pas :

- s'il est incapable de fournir une preuve d'achat ou après l'expiration de la garantie.
- aux dommages ou défauts dus à l'usure, tels que les rayures, les bosses, les coups, les éclats ou les fissures esthétiques mineures. Ces changements esthétiques du produit n'affectent pas ses performances.
- si votre produit n'a pas été installé, utilisé, nettoyé et entretenu en stricte conformité avec le manuel du produit qui l'accompagne. La garantie ne couvre pas les dommages ou les bris dus à une mauvaise utilisation, une mauvaise manipulation ou des modifications personnalisées.
- à la rouille ou à l'oxydation, à moins qu'il y ait une perte d'intégrité structurelle sur le composant du gril. Même en utilisant des matériaux qui résistent à la rouille, les revêtements protecteurs peuvent être compromis par diverses substances et conditions indépendantes du contrôle du fabricant. Les températures élevées, l'humidité excessive, le chlore, les vapeurs industrielles, les engrais, les pesticides pour pelouse et le sel sont quelques-unes des substances qui peuvent affecter les revêtements métalliques.
- aux dommages ou défauts survenant lors d'une utilisation commerciale, d'une utilisation en location ou de toute utilisation pour laquelle le produit n'est pas destiné.
- aux dommages ou défauts dépassant le coût du produit.
- aux dommages ou défauts causés par l'entretien ou la réparation du produit par un revendeur non agréé de Pit Boss®.

Pendant la durée de la garantie, Outdoor Brands, LLC, s'engage à fournir un remplacement pour les composants défectueux et/ou défectueux et ne facturera pas la réparation ou le remplacement des pièces retournées, port payé, si la ou les pièces s'avèrent défectueuses lors de l'examen.

Outdoor Brands, LLC, n'accepte aucune responsabilité, légale ou autre, pour les dommages indirects ou consécutifs à la propriété ou aux personnes résultant de l'utilisation de ce produit, pendant ou après la période de garantie. Toutes les garanties du fabricant sont énoncées dans les présentes et aucune réclamation ne sera faite contre le fabricant sur toute garantie ou représentation. Certains États n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs, ou les limitations des garanties implicites, de sorte que les limitations ou exclusions énoncées dans cette garantie limitée peuvent ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie limitée vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez avoir d'autres droits, qui varient d'un état à l'autre.

ENREGISTREZ VOTRE FUMOIR

Enregistrez votre produit en moins d'une minute et accédez rapidement et facilement à une collection impressionnante de connaissances culinaires.

Votre enregistrement (preuve d'achat) vous assurera de recevoir le meilleur service de garantie avec votre produit. Dans le cas peu probable où il y aurait des problèmes de sécurité, c'est notre moyen rapide de vous en informer.

MODÈLE PBV42DS

NUMÉRO DE SÉRIE

DATE D'ACHAT

ACHETÉ AUPRÈS DE
(REVENDEUR AGRÉÉ)



SERVICE CLIENT

Si vous avez des questions ou des préoccupations au sujet de votre produit, notre équipe de service à la clientèle se fera un plaisir de vous aider. Veuillez préparer vos informations d'enregistrement avant de contacter le service client.



TÉLÉPHONE



CHAT EN DIRECT



L'APPLI

FRANÇAIS

