

# TOSHIBA



Safety Precautions

Operating Instructions

Installation Instructions

Care and Cleaning

Troubleshooting Tips

## USER MANUAL

Dehumidifier

TDDP2213ES2C

TDDP5013ES2C

Warning notices: Before using this product, please read this manual carefully and keep it for future reference.

The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with your dealer or the manufacturer for details.

## User Manual

Safety Precautions .....	3
Operating Instructions .....	6
Installation Instructions .....	11
Care and Cleaning .....	12
Troubleshooting Tips .....	13

### Read This Manual

Inside you'll find many helpful hints on how to use and maintain your dehumidifier properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your dehumidifier. You'll find many answers to common problems in the troubleshooting tips - you should be able to fix most of them quickly before calling service. These instructions may not cover every possible condition of use, so common sense and attention to safety is required when installing, operating and maintaining this product.



### CAUTION

- Contact an authorized service technician for repair or maintenance of this unit.
- The unit is not intended for use by young children or persons with reduced physical, sensory or mental capabilities without supervision.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with the unit.
- If the power cord needs to be replaced, please contact our consumer service or an authorized technician.
- Electrical installation, if needed, must be performed in accordance to national regulation standards by qualified personnel only.

# SAFETY PRECAUTIONS

To prevent injury to the user or other people and property damage, the following instructions must be followed. Incorrect operation due to ignoring of instructions may cause harm or damage. The level of risk is shown by the following indications.



**WARNING:** This symbol indicates the possibility of death or serious injury.



**CAUTION:** This symbol indicates the possibility of injury or damage to property.



## WARNING

- Plug in power cord plug properly.  
Otherwise, it may cause electric shock or fire due to excess heat generation.
- Do not modify power cord length or share the outlet with other appliances as it may cause electric shock or fire due to overheating.
- Always ensure effective grounding.  
Incorrect grounding may cause electric shock.
- Unplug the unit if you notice unusual sounds or smells, or smoke comes from it.  
A damaged product may cause fire and electric shock.
- Ventilate room before operating the unit if there is a gas leak from other appliances.
- Do not operate or stop the unit by inserting or pulling out the power cord plug.  
It may cause electric shock.
- Do not allow water to come into contact with any electric parts.  
It may cause failure or electric shock.
- Do not use the wall outlet if it is loose or damaged.  
It may cause fire and electric shock.
- Do not use or keep the power cord close to heating appliances or heat sources such as fireplaces.  
It may cause fire and electric shock.
- Do not disassemble or modify unit.  
It may cause failure and electric shock.
- Do not damage or use an alternate power cord.  
It may cause fire and electric shock.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or an authorized service center or a similarly qualified person in order to avoid electrical risk.
- Do not use the unit near flammable gas or combustibles, such as gasoline, benzene, thinner, etc.  
It may cause fire.
- Before cleaning, turn off the power and unplug the unit.
- Do not take the water bucket out during operation, the bucket full protection may be activated and risk electric shock.



## CAUTION

- Do not use the unit in small spaces.  
Lack of ventilation can cause overheating and fire.
- Do not use in places where water may splash onto the unit.  
Water may enter the unit and degrade the insulation. It may cause an electric shock or fire.
- Place the unit on a level, sturdy section of the floor.  
If the unit falls over, it may cause water to spill and damage belongings, or cause electrical shock or fire.
- Never insert your finger or other foreign objects into grills or openings. Take special care to warn children of these dangers.  
It may cause failure or electric shock.
- Do not climb up on or sit on the unit.  
You may be injured if you fall or if the unit falls over.
- Always insert the filters securely, and take caution to avoid injuries to hand and fingers.  
Clean filter once every two weeks.
- If water enters the unit, turn the unit off and disconnect the power, contact a qualified service technician.
- Do not place flower vases or other water containers on top of the unit.  
Water may spill inside the unit, causing insulation failure and electrical shock or fire.
- If the unit is knocked over during use, turn off the unit and unplug it from the main power supply immediately. Visually inspect the unit to ensure there is no damage. If you suspect the unit has been damaged, contact a customer service or a qualified technician.
- In a thunderstorm, the power must be cut off to avoid damage to the unit due to lightning.
- Do not run cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runners, or similar coverings. Do not route cord under furniture or appliances. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.



### WARNING - Electrical Information

- The manufacturer's nameplate is located on the rear panel of the unit and contains electrical and other technical data specific to this unit.
- Be sure the unit is properly grounded. To minimize shock and fire hazards, proper grounding is important. The power cord is equipped with a three-prong grounding plug for protection against shock hazards.
- Your unit must be used in a properly grounded wall receptacle. If the wall receptacle you intend to use is not adequately grounded or protected by a time delay fuse or circuit breaker, have a qualified electrician install the proper receptacle.
- Ensure the receptacle is accessible after the unit installation.
- Do not use extension cords or an adapter plugs with this unit. However, if it is necessary to use an extension cord, use an approved "dehumidifier" extension cord only (available at most local hardware stores).
- To avoid the possibility of personal injury, always disconnect the the unit from power supply, before installing and/or servicing.



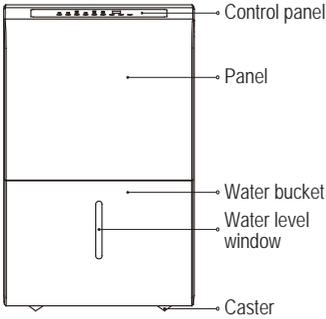
### WARNING - For your safety

- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.
- Avoid fire hazard or electric shock. Do not use an extension cord or an adaptor plug. Do not remove any prong from the power cord.

## OPERATING INSTRUCTIONS

### Product Overview

Front



Rear

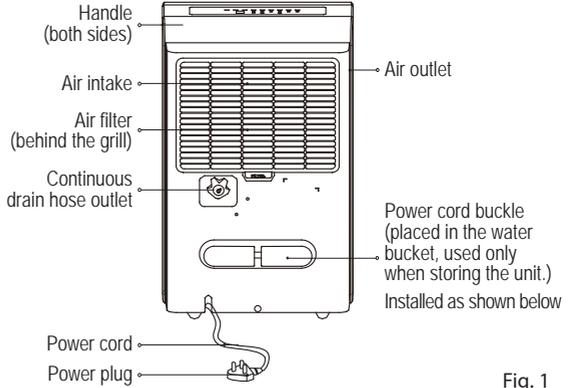


Fig. 1

### **i** NOTE

All the pictures in this manual are for illustrative purposes only. The actual shape of the unit you purchased may be slightly different, but its operations and functions are similar.

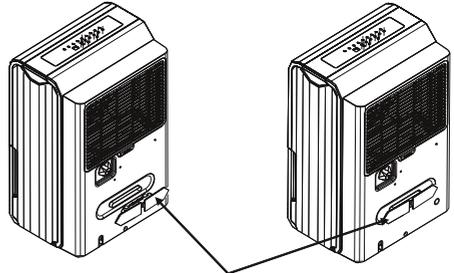
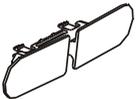


Fig. 2

### Accessories

Power cord buckle (1 pc)

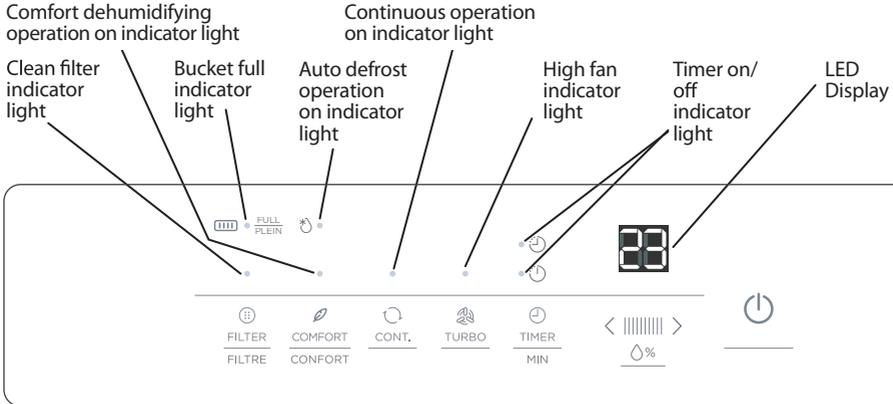




## CAUTION

Clean your unit occasionally to keep it looking new. Be sure to unplug the unit before cleaning to prevent shock or fire hazards.

## Key Pad Features



## NOTE

The appearance of the control panel may vary slightly by model.

## Control Pads

When you push the button to change operation modes, the unit will make a beep sound to indicate that it is changing modes.

### COMFORT Button

Press to activate the comfort dehumidifying operation. The dehumidifier will automatically set to a preset humidity and fan level. To exit comfort mode, adjust the humidity to desired level.

### FILTER Button

This feature is a reminder to clean the Air Filter for more efficient operation. The LED (light) will illuminate after 250 hours of fan motor operation. To reset after cleaning the filter, press the Filter button and the light will go off.

### CONT (continuous) Button

Press to activate the continuous dehumidifying operation.

## NOTE

When CONTINUOUS function is turned on, set humidity level is automatic and cannot be changed manually.

## TURBO Button

Control the Turbo speed. Press to select either Turbo or normal fan speed. Set the Turbo control to high for maximum moisture removal. When room humidity is at your preferred level, it is advised to turn off Turbo speed.

## TIMER Button

Starts the Timer ON and Timer OFF function setting.

## Up/Down Buttons (◀ / ▶)

### • Humidity Set Control Buttons

The humidity level can be set within a range of 35% RH (Relative Humidity) to 85% RH (Relative Humidity) in 5% increments.

For drier air, press the ◀ button and set to a lower value (%).

For damper air, press the ▶ button and set a higher value (%).

### • TIMER Set Control Buttons

Use the ◀ and ▶ key buttons to set the Timer ON or Timer OFF from 0 to 24 hours.

## POWER Button

Press to turn the dehumidifier on and off.

## Other Features

### Bucket Full Light

Lights up when the bucket is ready to be emptied.

### Auto Shut Off

The dehumidifier shuts off when the bucket is full, or when the bucket is removed or not replaced in the proper position. When the setting humidity is reached, the compressor will be shut off automatically. The fan motor will continue operating additional 3 minutes.

## LED Display

Shows the set % humidity level from 35% to 85% or auto start/stop time (0 ~ 24) while setting, then shows the actual (+/- 5% accuracy) room % humidity level in a range of 30% RH (Relative Humidity) to 90% RH (Relative Humidity).

## Error Codes and Protection Code:

- AS** - Humidity sensor error - Unplug the unit and plug it back in. If error persists, contact Customer Service.
- ES** - Tube Temperature sensor of the evaporator error - Unplug the unit and plug it back in. If error persists, contact Customer Service.
- P2** - Bucket is full or bucket is not in right position - Empty the bucket and replace it in the right position. (only available for the unit with no pump feature.)
- E3** - Unit malfunction - Unplug the unit and plug it back in. If error persists, contact Customer Service.
- Eb** - Bucket is removed or not in right position - Replace the bucket in the right position. (only available for the unit with pump feature.)

### Auto Defrost

When frost builds up on the evaporator coils, the compressor will cycle off and Auto Defrost function will run automatically.

Wait 3 minutes before resuming operation

After the unit has stopped, it can not be restarted in the first 3 minutes to protect compressor operation. The unit will restart automatically after 3 minutes.

### Auto-Restart

If the unit stops unexpectedly due to a power cut, it will restart with the previous function setting automatically when the power resumes.

## Setting the Timer ON and Timer OFF

- When the unit is on, first press the Timer button, the Timer OFF indicator light illuminates. It indicates the Timer OFF program is initiated. Press it again the Timer ON indicator light illuminates. It indicates the Timer ON is initiated.
- When the unit is off, first press the Timer button, the Timer ON indicator light illuminates. It indicates the Timer ON program is initiated. Press it again the Timer OFF indicator light illuminates. It indicates the Timer OFF is initiated.
- Press or hold the ◀ and ▶ key buttons to change the Timer by 0.5 hour increments, up to 10 hours, then at 1 hour increments up to 24 hours. The control will count down the time remaining until start.
- The selected time will register in 5 seconds and the system will automatically revert back to display the previous humidity setting.
- When the Timer ON and Timer OFF times are set, within the same program sequence, indicator lights illuminate identifying both ON and OFF times are now programmed.

- Turning the unit ON or OFF at any time or adjusting the timer setting to 0.0 will cancel the Timer function.
- When LED display window displays the code of P2, the Auto Start/Stop function will also be cancelled.

## NOTES

- When first using the dehumidifier, operate the unit continuously 24 hours. Make sure the plastic cover on the continuous drain hose outlet install stightly properly so there are no leaks.
- This unit is designed to operate with a working environment between 5°C/41°F and 32°C/90°F.
- Make sure the water bucket is positioned correctly so that the unit can operate properly. When the water in the bucket reaches to a certain level, please be careful to move the unit to avoid it spill.

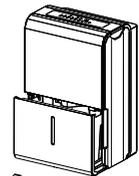
## Removing Collected Water

There are two ways to remove collected water:

### 1. Use the bucket

- When the unit is off, if the bucket is full, the Full indicator light will light.
- When the unit is on, if the bucket is full, the compressor and the fan turn off, and the Full indicator light will light, the digital display shows P2.
- Slowly pull out the bucket. Grip the left and right handles securely, and carefully pull out straight so water does not spill. Do not put the bucket on the as because the bottom of the bucket is uneven. Otherwise water may be spilled.
- Throw away the water and reposition the bucket.
- The unit will restart operation when the bucket back in place.

1. Pull out the bucket.



2. Hold both sides of the bucket evenly, and pull it out from the unit.

Fig. 5

## Removing Collected Water (cont.)

### **i** NOTES

- When you remove the bucket, do not touch any parts inside the unit. Doing so may damage the product.
- Be sure to push the bucket gently all the way into the unit.
- When the unit is on, if the bucket is removed, the compressor and the fan turn off, then the unit will beep 8 times and the digital display shows Eb.
- When the unit is off, if the bucket is removed, the unit will beep 8 times and the digital display shows Eb.

## 2. Continuous draining

- Water can be automatically emptied into a floor drain by attaching the unit with a water hose (Id  $\geq \varnothing 5/16"$ , not included) with a female threaded end (ID: M = 1", not included).
- Remove the plastic cover from the back drain outlet of the unit and set aside, then insert the drain hose through the drain outlet of the unit and lead the drain hose to the floor drain or a suitable drainage facility. (See Fig. 7 and Fig. 8)
- When you remove the plastic cover, if there is some water in the back drain outlet of the unit you must dry it. Make sure the hose is secure so there are no leaks and the end of the hose is level or down to let the water flow.
- Direct the hose toward the drain, making sure that there are no kinks that will stop the water flowing.
- Select the desired humidity setting and fan speed on the unit for continuous draining to start.

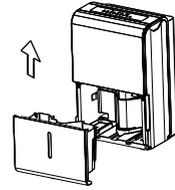
### **i** NOTE

When the continuous draining feature is not being used, remove the drain hose from the outlet, and dry the water in the continuous drain hose outlet.

### **i** NOTE

Do not use this operation when the outdoor temperature is equal to or less than 32°F (0°C), otherwise water may freeze causing blockages and the unit may cease to function properly.

Make sure to empty the bucket at least once a week when using the pump draining feature. When the pump draining feature is not being used, remove the pump drain hose from the outlet.



3. Pour the water out.

Fig. 6

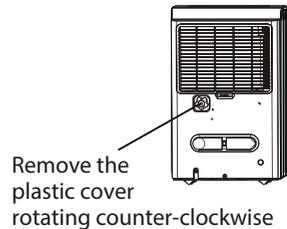


Fig. 7

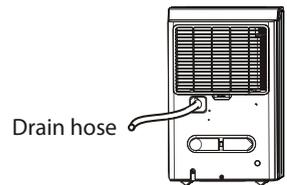


Fig. 8

# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## Positioning the Unit

A dehumidifier operating in a basement will have little or no effect in drying an adjacent enclosed storage area, such as a closet, unless there is adequate circulation of air in and out of the area. (See Fig. 9)

- Do not use outdoors.
- This dehumidifier is intended for indoor residential applications only. This dehumidifier should not be used for commercial or industrial applications.
- Place the dehumidifier on a smooth, level floor strong enough to support the unit with a full bucket of water.
- Allow at least 8 inches of air space on all sides of the unit for air circulation (at least 16 inches for air outlet).
- This unit is designed to operate with a working environment between 5°C (41°F) and 32°C (90°F), and between 30%(RH) and 80%(RH).

The coils can become covered with frost at at lower temperatures, which may reduce performance.

- Place the unit away from any clothes dryer, heater or radiator.
- Close all doors, windows and other outside openings to the room.

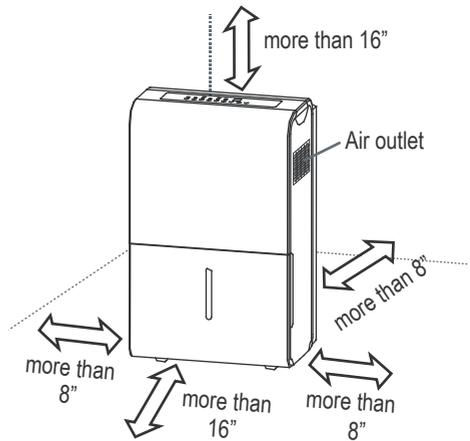


Fig. 9

## CARE AND CLEANING

Turn the dehumidifier off and disconnect the plug from the wall before cleaning.

### 1. Clean the Grill and Case

- Use water and a mild detergent. Do not use bleach or abrasives.
- Do not splash water directly onto the unit. Doing so may cause an electrical shock, cause the insulation to deteriorate, or cause the unit to rust.
- The air intake and outlet may get dirty during operation, use a vacuum cleaner or brush to clean.

### 2. Clean the bucket

Every few weeks, clean the bucket thoroughly to prevent growth of mold, mildew and bacteria. Partially fill the bucket with clean water and mild detergent. Swish it around in the bucket, empty and rinse.

#### NOTE

Do not use a dishwasher to clean the bucket.

### 3. Clean the air filter

- To remove the filter, pull filter outwards (See Fig. 10).
- Wash the filter with clean water then dry.
- Re-install the filter, replace bucket.

#### CAUTION

DO NOT operate the dehumidifier without a filter to avoid loss of performance and damage to the unit.

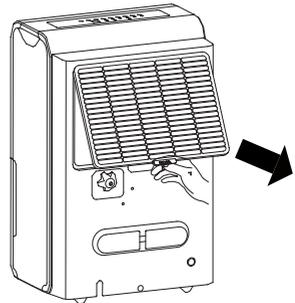


Fig. 10

### 4. When not using the unit for long time periods

- Before storing the unit, let it rest for one full day so that the system can dry out naturally.
- Clean the unit, water bucket and air filter.
- Wrap the cord with the power cord buckle.
- Cover the unit with a plastic bag.
- Store the unit upright in a dry, well-ventilated place.

# TROUBLESHOOTING TIPS

Before calling for service, review this list. It may save you time and money. This list includes common occurrences that are not the result of defective workmanship or materials in this appliance.

Problem	Solution
Unit does not start	Make sure the dehumidifiers plug is connected firmly into the wall outlet.
	Check the house fuse/circuit breaker box.
	Dehumidifier has reached its preset level or bucket is full.
	Water bucket is not in the proper position.
Dehumidifier does not dry the air as it should	Not enough time to remove the moisture.
	Make sure there are no curtains, blinds or furniture blocking the front or back of the dehumidifier.
	The humidity control may not be set low enough.
	Check that all doors, windows and other openings are securely closed.
	Room temperature is too low, below 41°F (5°C).
	There is a water vapor source in the room.
The unit makes a loud noise when operating	Air filter may be dirty. Clean filter. Refer to Care and Cleaning section.
	The unit is tilted instead of upright as it should be.
	The floor surface is not level.
Frost appears on the coils	This is normal. The dehumidifier has Auto defrost feature.
Water on floor	Hose to connector or hose connection may be loose.
	Intend to use the bucket to collect water, but the back drain plug is removed.
ES, AS, P2, Eb and E3 appear in the display	These are error codes and protection code. Check Operating Instructions.

**TOSHIBA**

# TOSHIBA



Mesure de Sécurité

Instructions d'Utilisation

Instructions d'Installation

Entretien et nettoyage

Des conseils de dépannage

## MANUEL

## UTILISATEUR

Déshumidificateur

TDDP2213ES2C

TDDP5013ES2C

Avertissement : Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour référence ultérieure.

La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis pour améliorer le produit. Consultez votre revendeur ou le fabricant pour plus de détails.

## Manuel Utilisateur

Mesure de Sécurité .....	3
Instructions d'Utilisation.....	6
Instructions d'Installation .....	11
Entretien et Nettoyage.....	12
Desconseilsdedépannage.....	13

### Lire Ce Manuel

À l'intérieur, vous trouverez de nombreux conseils utiles sur l'utilisation et l'entretien de votre déshumidificateur. Un peu de soins préventifs de votre part peut vous faire économiser beaucoup de temps et d'argent sur la durée de vie de votre déshumidificateur. Vous trouverez de nombreuses solutions aux problèmes courants dans les conseils de dépannage. Vous devriez pouvoir résoudre la plupart rapidement avant de contacter le service d'assistance. Ces instructions ne peuvent pas couvrir toutes les conditions d'utilisation possibles ; vous devez donc faire preuve de bon sens et de sécurité pour l'installation, l'utilisation et la maintenance de ce produit.



### AVERTISSEMENT

- Contactez un technicien de maintenance agréé pour la réparation ou l'entretien de cet appareil.
- L'appareil n'est pas destiné à être utilisé sans supervision par des jeunes enfants ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites.
- Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Si le cordon d'alimentation doit être remplacé, veuillez contacter notre service clientèle ou un technicien agréé.
- Si nécessaire, l'installation électrique doit être effectuée conformément aux normes réglementaires nationales et par un personnel qualifié.

# MESURE DE SÉCURITÉ

Pour éviter des blessures à l'utilisateur ou à d'autres personnes et des dommages matériels, les instructions suivantes doivent être suivies. Un fonctionnement incorrect dû au non-respect des instructions peut causer des dommages corporels ou des dommages à l'appareil. Le niveau de risque est indiqué par les indications suivantes.



**AVERTISSEMENT** : Ce symbole indique la possibilité de blessures graves, voire mortelles.



**AVERTISSEMENT** : Ce symbole indique la possibilité de blessures ou de dommages matériels.



## AVERTISSEMENT

- Branchez correctement le cordon d'alimentation.  
Sinon, cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie en raison de la génération de chaleur excessive.
- Ne modifiez pas la longueur du cordon d'alimentation et ne partagez pas la prise avec d'autres appareils, car cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un incendie en raison d'une surchauffe.
- Toujours assurer une mise à la terre efficace.  
Une mise à la terre incorrecte peut provoquer un choc électrique.  
Débranchez l'appareil si vous remarquez des bruits ou des odeurs inhabituels ou si de la fumée s'en dégage. Un produit endommagé peut provoquer un incendie et un choc électrique.
- Aérez la pièce avant de faire fonctionner l'appareil s'il y a une fuite de gaz provenant d'autres appareils.
- Ne faites pas fonctionner ni n'arrêtez l'appareil en insérant ou en débranchant le cordon d'alimentation. Cela pourrait provoquer un choc électrique.
- Ne laissez pas l'eau entrer en contact avec des pièces électriques. Cela pourrait provoquer une panne ou un choc électrique.
- N'utilisez pas la prise murale si elle est desserrée ou endommagée. Cela pourrait provoquer un incendie et un choc électrique.
- N'utilisez pas et ne gardez pas le cordon d'alimentation à proximité d'appareils de chauffage ou de sources de chaleur telles que des foyers.  
Cela pourrait provoquer un incendie et un choc électrique.
- Ne pas démonter ni modifier l'unité.  
Cela pourrait provoquer une panne et un choc électrique.
- Ne pas endommager ou utiliser un autre cordon d'alimentation. Cela pourrait provoquer un incendie et un choc électrique.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un centre de service agréé ou une personne de qualification similaire pour éviter tout risque électrique.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité de gaz inflammable ou de matières combustibles telles que l'essence, le benzène, les diluants, etc.  
Cela pourrait provoquer un incendie.
- Avant le nettoyage, éteignez et débranchez l'appareil.
- Ne sortez pas leseau d'eau pendant le fonctionnement, la protection totale du seuu pourrait être activée et risquer de vous électrocuter.



## AVERTISSEMENT

- **N'utilisez pas l'appareil dans de petits espaces.**  
Un manque de ventilation peut provoquer une surchauffe et un incendie.
- **Nepas utiliser dans des endroits où de l'eau pourrait éclabousser l'appareil.**  
De l'eau peut pénétrer dans l'appareil et dégrader l'isolation. Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.
- **Placez l'appareil sur une section plane et solide du sol.**  
Si l'appareil tombe, de l'eau pourrait se renverser et endommager des biens personnels, ou provoquer un choc électrique ou un incendie.
- **N'insérez jamais vos doigts ou d'autres objets étrangers dans les grilles ou les ouvertures.** Faites particulièrement attention aux enfants de ces dangers.  
Cela pourrait provoquer une panne ou un choc électrique.
- **Ne montez pas et ne vous asseyez pas sur l'appareil.**  
Vous pourriez être blessé si vous tombez ou si l'unité tombait.
- **Insérez toujours bien les filtres et faites attention à ne pas vous blesser les mains et les doigts.** Nettoyez le filtre une fois toutes les deux semaines.
- **Si de l'eau pénètre dans l'appareil, éteignez-le et débranchez-le, contactez un technicien qualifié.**  
  
**Ne placez pas de vases à fleurs ou d'autres réservoirs d'eau sur le dessus de l'appareil.**
- **De l'eau pourrait se répandre à l'intérieur de l'appareil, provoquant une défaillance de l'isolation et un choc électrique ou un incendie.**
- **Si l'appareil est renversé pendant l'utilisation, éteignez l'appareil et débranchez-le immédiatement de l'alimentation principale.** Inspectez visuellement l'unité pour vous assurer qu'elle n'est pas endommagée. Si vous pensez que l'appareil a été endommagé, contactez un service clientèle ou un technicien qualifié.
- **En cas d'orage, le courant doit être coupé pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par l'éclair.**
- **Ne pas faire passer le cordon sous la moquette. Ne couvrez pas le cordon avec des tapis, des glissières ou des revêtements similaires. Ne pas acheminer le cordon sous des meubles ou des appareils ménagers.** Éloignez le cordon du secteur de la circulation et des endroits où il ne risque pas de trébucher.



## AVERTISSEMENT - Informations électriques

- La plaque signalétique du fabricant est située sur le panneau arrière de l'appareil et contient les données électriques et autres caractéristiques techniques spécifiques à cet appareil.
- Assurez-vous que l'appareil est correctement mis à la terre. Afin de minimiser les risques d'électrocution et d'incendie, une mise à la terre appropriée est importante. Le cordon d'alimentation est équipé d'une prise de terre à trois broches pour la protection contre les risques d'électrocution.
- Votre appareil doit être utilisé dans une prise murale correctement mise à la terre. Si la prise murale que vous souhaitez utiliser n'est pas correctement mise à la terre ou protégée par un fusible temporisé ou un disjoncteur, demandez à un électricien qualifié d'installer la prise appropriée.
- Assurez-vous que le réceptacle est accessible après l'installation de l'appareil.
- N'utilisez pas de rallonges ni d'adaptateurs électriques avec cet appareil. Cependant, s'il est nécessaire d'utiliser une rallonge, utilisez uniquement une rallonge approuvée « déshumidificateur » (disponible dans la plupart des quincailleries locales).
- Pour éviter tout risque de blessure, débranchez toujours l'appareil de son alimentation électrique avant de procéder à l'installation et / ou à l'entretien.



## AVERTISSEMENT – Pour votre Sécurité

- N'entreposez pas et n'utilisez pas d'essence ou d'autres liquides ou vapeurs inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.
- Évitez les risques d'incendie et de choc électrique N'utilisez pas de rallonge ni d'adaptateur électrique. Ne retirez aucune broche du cordon d'alimentation.

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

### Vue d'ensemble des produits

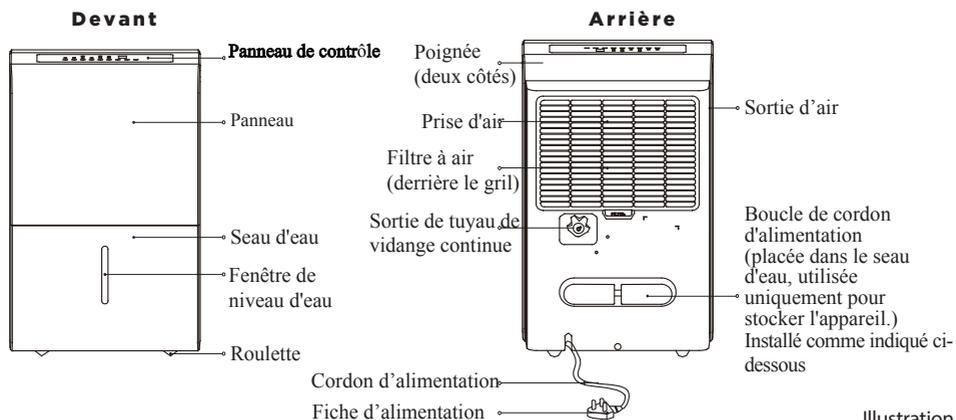
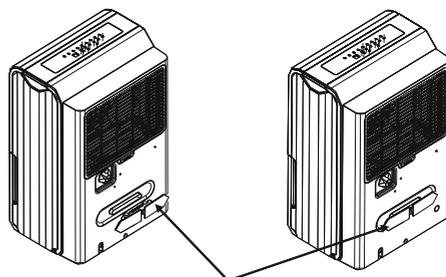


Illustration 1

### **i** NOTE

Toutes les images de ce manuel sont fournies à titre indicatif uniquement. La forme réelle de l'appareil que vous avez acheté peut-être légèrement différente, mais son fonctionnement et ses fonctions sont similaires.



Insérez la boucle du cordon d'alimentation dans l'appareil.

Illustration 2

### Accessoires

Boucle de cordon d'alimentation (1 pièce)

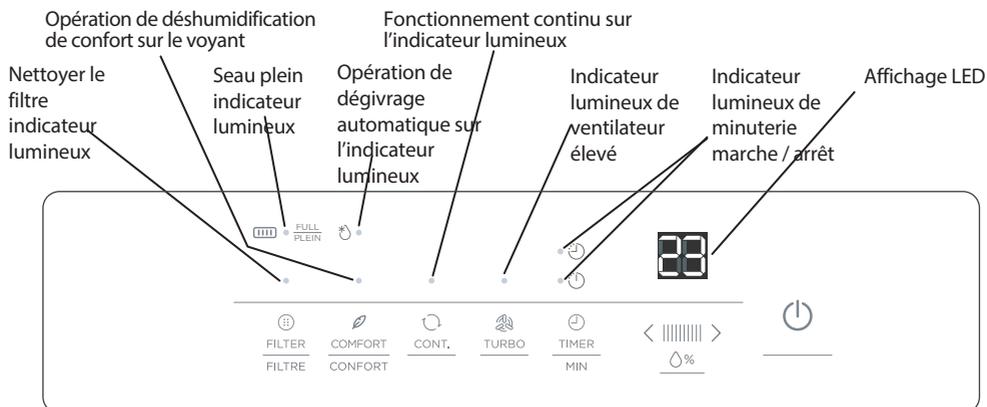




## AVERTISSEMENT

Nettoyez votre appareil occasionnellement pour qu'il garde son aspect neuf. Assurez-vous de débrancher l'appareil avant de le nettoyer pour éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.

## Caractéristiques du clavier



### NOTE

L'apparence du panneau de commande peut varier légèrement d'un modèle à l'autre.

## Panneaux de Commande

Lorsque vous appuyez sur le bouton pour changer de mode de fonctionnement, l'appareil émettra un bip sonore pour indiquer qu'il change de mode.

### Bouton CONFORT

Appuyez sur pour activer la fonction de déshumidification confort. Le déshumidificateur se réglera automatiquement sur un niveau d'humidité et de ventilateur prédéfini. Pour quitter le mode confort, réglez l'humidité au niveau souhaité.

### Bouton FILTER

Cette fonction vous rappelle de nettoyer le filtre à air pour un fonctionnement plus efficace. La LED (lumière) s'allumera après 250 heures de fonctionnement du moteur du ventilateur. Pour réinitialiser après le nettoyage du filtre, appuyez sur le bouton Filtre et la lumière s'éteindra.

### Bouton CONT (continu)

Appuyez sur pour activer la déshumidification continue.

### NOTE

Lorsque la fonction CONTINUOUS est activée, le niveau d'humidité défini est automatique et ne peut pas être modifié manuellement.

## Bouton TURBO

Contrôler la vitesse Turbo. Appuyez sur pour sélectionner la vitesse du ventilateur turbo ou normale. Réglez le contrôle Turbo sur Elevé pour éliminer au maximum l'humidité. Lorsque l'humidité ambiante est au niveau souhaité, il est conseillé d'éteindre la vitesse Turbo.

## Bouton TIMER

Démarre les réglages de la minuterie MARCHE et de la minuterie ARRÊT.

## Boutons Haut / Bas ( ◀ / ▶ )

### • Touches de réglage de l'humidité

Le niveau d'humidité peut être réglé dans une plage allant de 35% HR (humidité relative) à 85% HR (humidité relative) par incréments de 5%.

Pour un air plus sec, appuyez sur le bouton ▶ et réglez-le sur une valeur inférieure (%).

Pour l'air de registre, appuyez sur le bouton ▶ et définissez une valeur plus élevée (%).

### • Boutons de Réglage de la MINUTERIE

Utilisez les boutons ◀ et ▶ pour régler la minuterie sur MARCHE ou la minuterie sur ARRÊT de 0 à 24 heures.

## Bouton POWER

Appuyez dessus pour allumer et éteindre le déshumidificateur.

## Autres Caractéristiques

### Seau Pleine Lumière

S'allume lorsque le seau est prêt à être vidé.

### Arrêt automatique

Le déshumidificateur s'arrête lorsque le seau est plein ou lorsqu'il est retiré ou n'est pas remplacé dans la position appropriée. Lorsque le réglage d'humidité est atteint, le compresseur sera automatiquement arrêté. Le moteur du ventilateur continuera à fonctionner pendant 3 minutes supplémentaires.

## Affichage LED

Affiche le pourcentage d'humidité défini de 35% à 85% ou l'heure de démarrage / arrêt automatique (0 - 24) pendant le réglage, puis indique le niveau d'humidité actuel de la pièce (avec une précision de +/- 5%) dans une plage de 30% HR (Humidité relative) à 90% HR (humidité relative).

## Codes d'erreur et code de protection :

**AS** - Erreur du capteur d'humidité - Débranchez l'appareil, puis rebranchez-le. Si l'erreur persiste, contactez le service à la clientèle.

**E5** - Erreur de Capteur de Température de tube sur l'évaporateur - Débranchez l'appareil, puis rebranchez-le. Si l'erreur persiste, contactez le service à la clientèle.

**P2** - Le seau est plein ou le seau n'est pas dans la bonne position - Videz le seau et remplacez-le dans la bonne position. (Disponible uniquement pour l'appareil sans fonction de pompe.)

**E3** - Dysfonctionnement de l'appareil - Débranchez l'appareil, puis rebranchez-le. Si l'erreur persiste, contactez le service à la clientèle.

**Eb** - Le seau est retiré ou n'est pas dans la bonne position - Remplacez le godet dans la bonne position. (Disponible uniquement pour l'unité avec fonction de pompe.)

## Dégivrage Automatique

Lorsque le givre se forme sur les serpentins de l'évaporateur, le compresseur s'arrête et la fonction de dégivrage automatique s'exécute automatiquement.

Attendez 3 minutes avant de reprendre l'opération

Une fois l'appareil arrêté, il ne peut plus être redémarré dans les 3 premières minutes pour protéger le fonctionnement du compresseur. L'unité va redémarrer automatiquement après 3 minutes.

## Redémarrage automatique

Si l'appareil s'arrête de manière inattendue en raison d'une panne de courant, elle redémarrera automatiquement avec le réglage de fonction précédent lorsque le courant reprendra.

## Activer la Minuterie et éteindre la Minuterie

- Lorsque l'appareil est en marche, appuyez d'abord sur la touche MINUTERIE, l'indicateur lumineux de la minuterie ARRÊT s'allume. Cela indique que le programme MINUTERIE ARRÊT est lancé. Appuyez à nouveau dessus, l'indicateur lumineux s'allume. Il indique que la Minuterie EN MARCHÉ est lancée.
  - Lorsque l'appareil est éteint, appuyez d'abord sur la touche Minuterie, l'indicateur lumineux Minuterie EN MARCHÉ s'allume. Cela indique que le programme MINUTERIE MARCHÉ est lancé. Appuyez à nouveau dessus, l'indicateur lumineux de la Minuterie ARRÊT s'allume. Cela indique que la minuterie ARRÊT est lancée.
  - Appuyez ou maintenez le bouton ◀ ou ▶ pour modifier l'heure automatique par incréments de 0,5 heure, jusqu'à 10 heures, puis par incréments d'une heure, jusqu'à 24 heures. La commande décomptera le temps restant jusqu'au début.
  - La durée sélectionnée sera enregistrée dans 5 secondes et le système reviendra automatiquement pour afficher le réglage d'humidité précédent.
  - Lorsque les heures de la Minuterie EN MARCHÉ et de la Minuterie ARRÊT sont définies, dans le même ordre de programme, des indicateurs lumineux s'allument pour identifier les heures EN MARCHÉ et ARRÊT sont maintenant programmées.
- Allumer ou Éteindre l'appareil à tout moment ou ajuster le réglage de la minuterie à 0.0 annule la fonction de Minuterie.
  - Lorsque la fenêtre d'affichage LED affiche le code de P2, la fonction Marche / Arrêt Automatique sera également annulée.

## NOTES

- Lors de la première utilisation du déshumidificateur, faites fonctionner l'appareil en continu pendant 24 heures. Assurez-vous que le couvercle en plastique de la sortie du tuyau de drainage continu est correctement installé afin d'éviter toute fuite.
- Cet appareil est conçu pour fonctionner dans un environnement de travail compris entre 5 ° C / 41 ° F et 32 ° C / 90 ° F.
- Assurez-vous que le seau d'eau est correctement positionné pour que l'appareil puisse fonctionner correctement. Lorsque l'eau dans le seau atteint un certain niveau, veillez à déplacer l'appareil pour éviter qu'il ne se renverse.

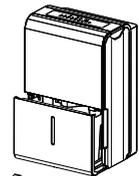
## Enlever l'eau collectée

Il y a deux façons d'enlever l'eau collectée :

### 1. Utilisez le seau

- Lorsque l'appareil est éteint, si le seau est plein, l'indicateur lumineux s'allume complètement.
- Lorsque l'appareil est allumé, si le seau est plein, le compresseur et le ventilateur s'éteignent et que l'indicateur lumineux s'allume complètement, l'écran numérique indique P2.
- Retirez lentement le seau. Saisissez les poignées gauche et droite en toute sécurité et tirez doucement pour éviter que l'eau ne se renverse. Ne posez pas le seau sur le comme parce que le fond du seau est inégal. Sinon, de l'eau pourrait être renversée.
- Jeter l'eau et repositionner le seau.
- l'appareil redémarrera lorsque le seau sera remis en place.

### 1. Tirez le seau.



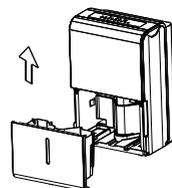
2. Tenez les deux côtés du seau de manière uniforme et retirez-le de l'appareil.

Illustration 5

## Élimination de l'eau collectée (suite)

### **i** NOTES

- Lorsque vous retirez le seau, ne touchez aucune pièce à l'intérieur de l'appareil. Cela pourrait endommager le produit.
- Assurez-vous de pousser doucement le seau à fond dans l'appareil.
- Lorsque l'unité est allumée, si le seau est retiré, le compresseur et le ventilateur s'éteignent, l'unité émet 8 bips sonores et l'affichage numérique indique Eb.
- Lorsque l'appareil est éteint, si le seau est retiré, l'unité émettra 8 bips sonores et l'affichage numérique indiquera Eb.

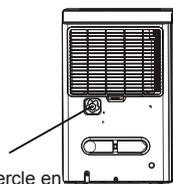


3Éliminer l'eau

Illustration 6

## 2. Drainage continu

- L'eau peut être automatiquement vidée dans un siphon de sol en raccordant l'appareil à un tuyau d'eau (Id  $\geq$   $\varnothing$  5/16", non fourni) avec une extrémité fileté femelle (ID: M = 1", non inclus).
- Retirez le couvercle en plastique de la sortie du drain arrière de l'appareil et mettez-le de côté, puis insérez le tuyau de vidange par la sortie du drain de l'unité et amenez le tuyau de vidange au siphon de sol ou à une installation de drainage appropriée. Voir l'illustration 7 et l'illustration 8
- Lorsque vous retirez le couvercle en plastique, s'il y a un peu d'eau dans la sortie de drain arrière de l'appareil, vous devez le sécher. Assurez-vous que le tuyau est bien en place afin qu'il n'y ait pas de fuites et que son extrémité soit à niveau ou en bas pour permettre à l'eau de s'écouler.
- Dirigez le tuyau vers le drain, en vous assurant qu'il n'y ait pas de plis qui empêcheraient l'eau de couler.
- Sélectionnez le réglage d'humidité et la vitesse du ventilateur souhaités sur l'appareil pour une vidange continue.



Retirez le couvercle en plastique en le faisant tourner dans le sens anti-horaire

Illustration 7

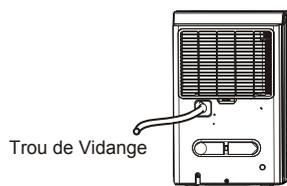


Illustration 8

### **i** NOTE

Lorsque la fonction de vidange continue n'est pas utilisée, débranchez le tuyau de vidange et séchez l'eau à la sortie du tuyau de vidange continu.

### **i** NOTE

N'utilisez pas cette opération lorsque la température extérieure est égale ou inférieure à 0 °C (32 °F), sinon l'eau pourrait geler et causer des obstructions et l'unité pourrait cesser de fonctionner correctement.

Assurez-vous de vider le seau au moins une fois par semaine lorsque vous utilisez la fonction de vidange de la pompe. Lorsque la fonction de vidange de la pompe n'est pas utilisée, retirez le tuyau de vidange de la pompe de la sortie.

# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

## Positionner l'appareil

Un déshumidificateur fonctionnant dans un sous-sol aura peu ou pas d'effet sur le séchage d'une zone de stockage fermée adjacente, telle qu'une armoire, à moins que la circulation d'air dans et hors de la zone ne soit suffisante (voir illustration 9).

- Ne pas utiliser à l'extérieur.
- Ce déshumidificateur est destiné aux applications résidentielles intérieures uniquement. Ce déshumidificateur ne doit pas être utilisé pour des applications commerciales ou industrielles.
- Placez le déshumidificateur sur un sol lisse et de niveau, suffisamment solide pour supporter l'unité avec un seau rempli d'eau.
- Laissez au moins 8 pouces d'espace libre sur tous les côtés de l'appareil pour permettre la circulation de l'air (au moins 16 pouces pour la sortie d'air).
- Cette unité est conçue pour fonctionner avec un environnement de travail entre 5°C (41°F) et 32°C (90°F), et entre 30% (RH) et 80% (RH). Les bobines peuvent se couvrir de givre à des températures plus basses, ce qui peut réduire les performances.
- Éloignez l'appareil de toute sècheuse, chauffage ou radiateur.
- Fermez toutes les portes, fenêtres et autres ouvertures extérieures de la pièce.

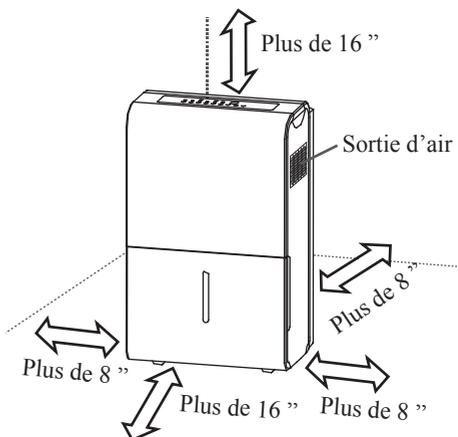


Illustration 9

## ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Éteignez le déshumidificateur et débranchez la fiche de la prise murale avant de le nettoyer.

### 1 Nettoyez le grill et le boîtier

- Utilisez de l'eau et un détergent doux. N'utilisez pas d'eau de Javel ou d'abrasifs.
- Ne projetez pas d'eau directement sur l'appareil. Vous risqueriez de vous électrocuter, de détériorer l'isolation ou de faire rouiller l'appareil.
- L'entrée et la sortie d'air peuvent devenir sales pendant le fonctionnement. Utilisez un aspirateur ou une brosse pour le nettoyer.

### 2 Nettoyez le seau

Toutes les quelques semaines, nettoyez soigneusement le seau pour éviter la formation de moisissure, de mildiou et de bactéries. Remplissez partiellement le seau avec de l'eau propre et un détergent doux. Secouez l'eau dans le seau autour, vider et rincer

#### NOTE

Ne pas utiliser de lave-vaisselle pour nettoyer le seau.

### 3 Nettoyez le filtre à air

- Pour retirer le filtre, tirez le filtre vers l'extérieur (voir illustration 10).
- Lavez le filtre à l'eau claire puis séchez-le.
- Réinstallez le filtre, remplacez le seau.

#### AVERTISSEMENT

NE PAS utiliser le déshumidificateur sans filtre pour éviter une perte de performance et des dommages à l'unité.

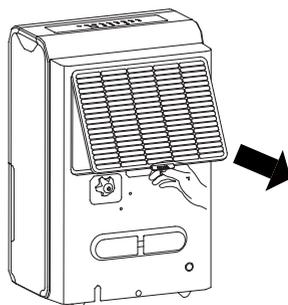


Illustration 10

### 4. Lorsque vous n'utilisez pas l'appareil pendant de longues périodes

- Avant de ranger l'appareil, laissez-le reposer pendant une journée complète afin que le système puisse sécher naturellement.
- Nettoyez l'appareil, le seau d'eau et le filtre à air.
- Enroulez le cordon avec la boucle du cordon d'alimentation.
- Couvrir l'appareil avec un sac en plastique.
- Rangez l'appareil verticalement dans un endroit sec et bien ventilé.

# DES CONSEILS DE DÉPANNAGE

Avant d'appeler le service, consultez cette liste. Cela peut vous faire économiser temps et argent. Cette liste inclut les événements courants qui ne résultent pas d'une fabrication ou de matériaux défectueux dans cet appareil.

Problème	Solution
L'unité ne démarre pas	Assurez-vous que la fiche du déshumidificateur est fermement connectée à la prise murale.
	Vérifiez la boîte à fusibles / disjoncteur de la maison.
	Le déshumidificateur a atteint son niveau préréglé ou le seau est plein.
	Le seau d'eau n'est pas dans la bonne position.
Le déshumidificateur ne sèche pas l'air comme il se doit	Pas assez de temps pour éliminer l'humidité.
	Assurez-vous qu'aucun rideau, store ou meuble ne bloque l'avant ou l'arrière du déshumidificateur.
	Le contrôle de l'humidité peut ne pas être réglé suffisamment bas.
	Vérifiez que toutes les portes, fenêtres et autres ouvertures sont bien fermées.
	La température ambiante est trop basse, en dessous de 41 ° F (5 ° C).
Il y a une source de vapeur d'eau dans la pièce.	
L'unité fait un bruit fort lors du fonctionnement	Le filtre à air est peut-être sale. Nettoyer le filtre. Reportez-vous à la section Entretien et Nettoyage.
	L'unité est inclinée au lieu de se mettre debout comme il se doit.
	La surface du sol n'est pas de niveau.
Le givre apparaît sur les bobines	C'est normal. Le déshumidificateur a une fonction de dégivrage automatique.
L'eau sur le sol	Le tuyau vers le connecteur ou la connexion du tuyau peut être desserré.
	Intention d'utiliser le seau pour collecter de l'eau, mais le bouchon de vidange arrière est enlevé.
ES, AS, P2, Eb et E3 apparaissent à l'écran	Ce sont les codes d'erreur et le code de protection. Vérifiez les instructions d'utilisation.

**TOSHIBA**