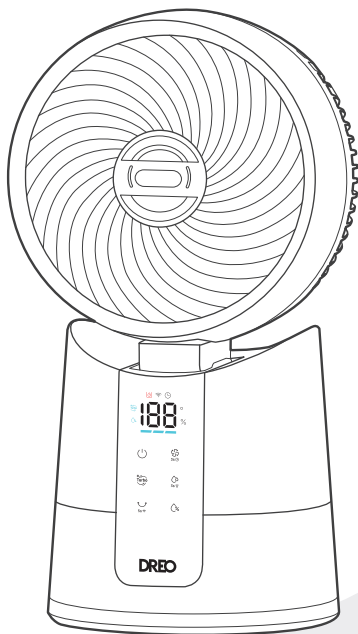


DREO

Smart Misting Fan
Ventilateur brumisateur intelligent
516S

USER MANUAL
MANUEL D'UTILISATION



”

Thanks for Choosing **DREO!**

Your support means the world to us.
We hope you enjoy our product as much
as we did creating it.

”

Merci d'avoir Choisi DREO!

Votre soutien est essentiel pour nous.
Nous espérons que vous apprécierez
ce produit autant que nous avons aimé le créer.

LANGUAGES

English ————— 1-16

Français ————— 17-32

CONTENTS

01

KNOWING YOUR
APPLIANCE

1-3

02

CONNECTING TO
YOUR APPLIANCE

4

03

USING YOUR
APPLIANCE

5-8

04

CLEANING AND
MAINTENANCE

9-14

05

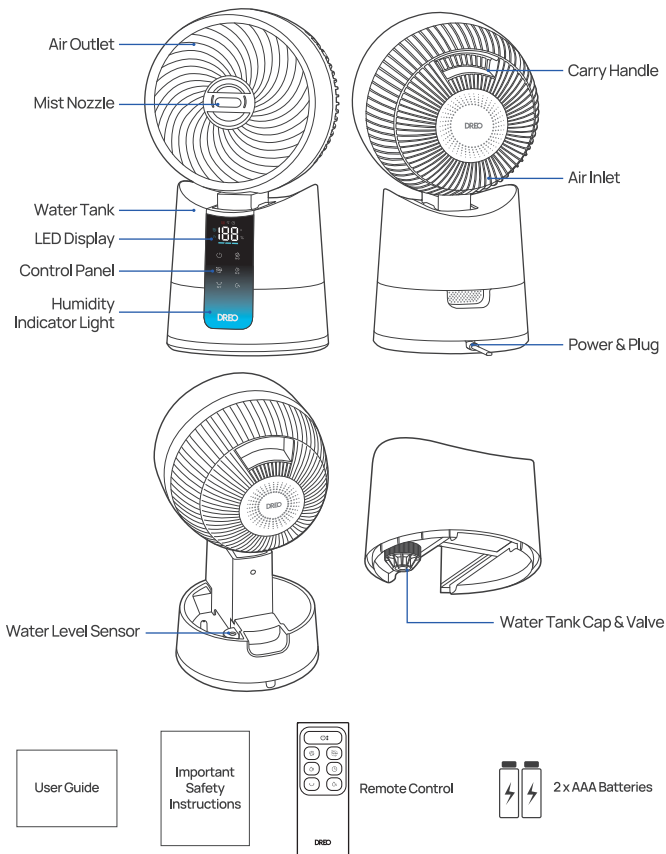
TROUBLESHOOTING

15-16

KNOWING YOUR APPLIANCE

01

Package Contents



Control Panel



Power Button

- Turn power on/off.



Turbo Mode Button

- Set the fan speed and the mist level to Turbo.
- To exit Turbo Mode, press this button again, or change fan speed / mist to any level.



Oscillation button

- Sweep airflow horizontally (0°/30°/60°/90°/120°/150°).
- Long press for 5 seconds to start network settings and device pairing.



Fan Speed Button

- Adjust fan speed across 1-6 levels.
- Long press for 3 seconds to set a timer (0-12h).



Mist Level Button

- Adjust mist levels across 0-3 levels.
- Long press for 3 seconds to turn the humidity indicator light on/off.



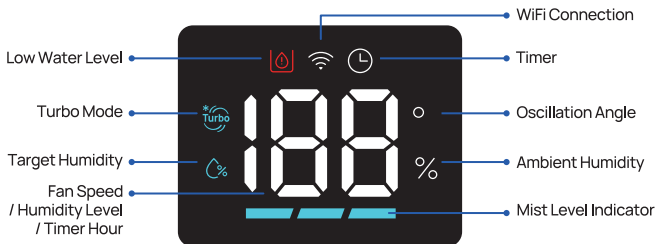
Auto Humidity Button

- When first activated, the screen will display the target humidity.
- Tap to increase the target humidity by 5% (target humidity ranges from 30% to 90%).
- When enabled, the appliance will adjust the mist level automatically according to your target humidity.
- Long press for 3 seconds to mute/unmute.

Note:

- When the fan is on standby, long press  and  for 10 seconds to turn off WiFi connection and enter Low Power Standby Mode.
- When turned off, display will show  while your fan is resetting to its original position.

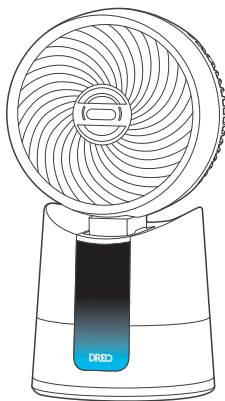
LED Display



Humidity Indicator Light

The humidity indicator light will change according to your room humidity level.

Light Color	Humidity Level
Orange	$\leq 30\%$
Green	31% - 70%
Blue	$\geq 71\%$



CONNECTING TO YOUR APPLIANCE

02



Before connecting the appliance to your mobile device, please scan the QR code on the left or go to the app store and search “DREO”, then select and download the app.



Look for “Smart Misting Fan 516S” when connecting your new appliance.



You can use the DREO app to connect your air cooler to **Amazon Alexa** or **Google Home**. Please follow the in-app instructions to set up your voice assistant.

NOTE: You must create a DREO account to access voice assistants.

- 1 Launch DREO and sign in or create account by following in-app instructions.
- 2 Enable Bluetooth on your smartphone and plug in your appliance.
- 3 Hold  for 5 seconds to start WiFi connection settings.
(Tip: The WiFi icon  will keep flashing when pairing.)
- 4 Tap **+Add Device** and select **Smart Misting Fan 516S**.
- 5 Follow in-app instructions to complete WiFi connection.
- 6 You're now ready to control the appliance on your app.
(Tip: To restart connection settings, hold  again for 5 seconds)

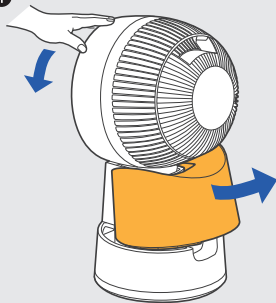
USING YOUR APPLIANCE

03

Before Use

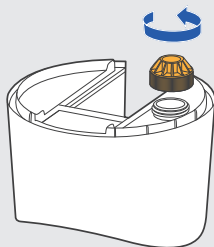
When using your appliance for the first time, follow the steps below.

1



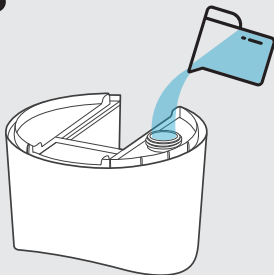
Detach the water tank from the base.

2



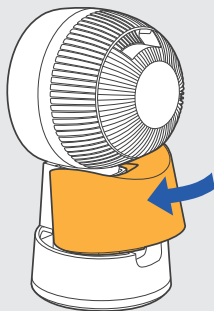
Take off the water tank cap.

3



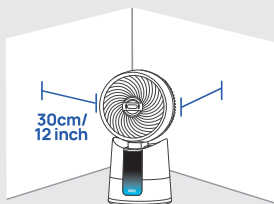
Fill the tank with room temperature water.

4



Screw the water tank cap back in place, then attach the water tank to the base.

5



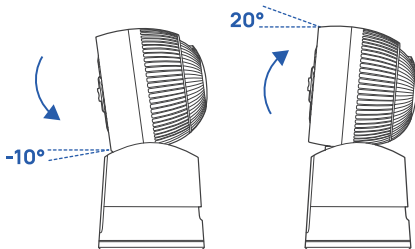
Place the appliance on a flat, level surface, keeping at least 30 cm/12 inch away from walls or any major obstacles.

ATTENTION:

- It is recommended to add purified or distilled water to prevent white powder residue from forming.
- Do not add essential oil into the water tank to avoid damage to the tank.
- Do not place the appliance on the carpet or floor directly.
- Direct the mist away from walls, furniture and electrical appliances.
- It is recommended to place a water-resistant mat under the appliance to catch spills and droplets.

General Operations

Tilt the fan head by hand to the desired angle.



Working Modes

	Normal Mode	Fan runs at the fixed speed.
	Turbo Mode	Fan & mist run at the maximum level.

Additional Features



Timer

When the fan is ON/OFF, touch the timer button  on the remote control repeatedly to set a timer from 0 to 12 hours. When the timer ends, the fan will stop/start running automatically. To cancel, set the time to 0 hour.

Note: When the auto off timer is enabled, display will return to fan speed after 3 seconds.



Child Lock (Available in the DREO app)

Use the DREO app to activate / deactivate the Child Lock function. When activated, all the buttons on the appliance will be locked.

Note: Child Lock doesn't apply to remote control. You can also turn off Child Lock by re-plugging in, or resetting to factory settings.



Memory

If the fan is turned OFF or disconnected from power, it will operate under the previous settings (except the Timer setting and the Child Lock setting) when it is turned ON again.



Countdown Display

When long pressing buttons for Factory Reset and Mute, a countdown will show on the display accordingly.



Firmware Update

Check the firmware version on the DREO app and update regularly for the appliance to work more efficiently.



Display will show "UP" during the update process. Do not operate until the update is completed.



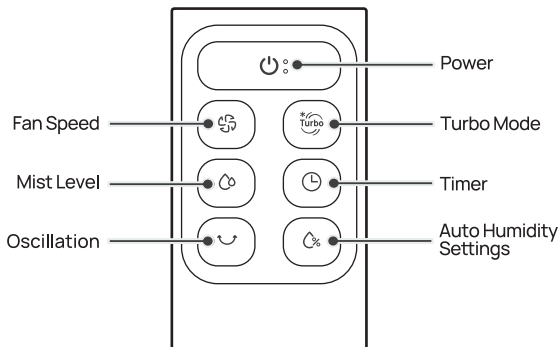
Display Auto Off

Display turns off after 1 minute.

Wake up the display with any button.

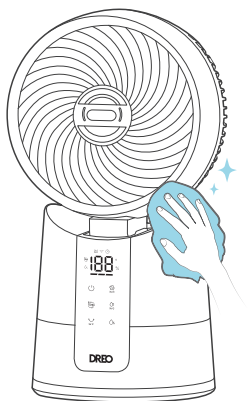
To disable this feature, please go to the DREO app.

Remote Control



CLEANING AND MAINTENANCE

04



Outer Surface

Gently wipe off the dust with a soft, dry cloth.

CAUTION



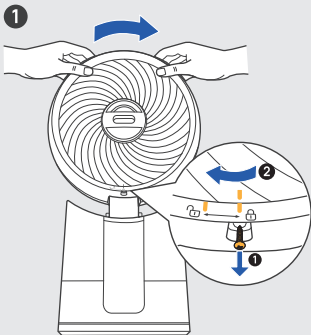
1. Always unplug the appliance before any cleaning or maintenance to avoid the risk of fire, electric shock, or injury to persons.
2. Do not immerse in water or get water inside the motor housing.
3. Do not use any chemical agents when cleaning the appliance.
4. Store in a cool, dry place and cover it to protect from dust.
5. Do not let water splash into the air outlets.
6. Empty and clean the appliance before storage. Clean the appliance before next use.
7. Do not overfill the water tank due to the potential risk of electric shock.

Front Grille and Blades

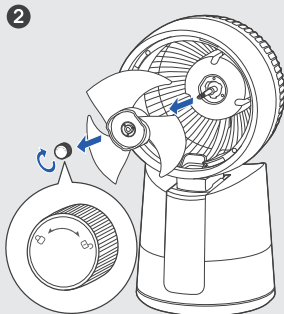


WARNING

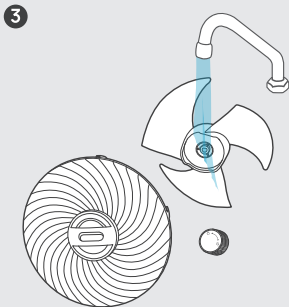
To reduce the risk of electrical shock and injury to persons, turn off and unplug the appliance before any cleaning and maintenance.



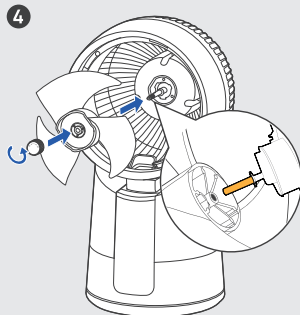
Remove the screw on the front grille, rotate the grille clockwise to take it off.



Remove the blade cap by rotating it as shown and take the blade assembly out of the shaft.

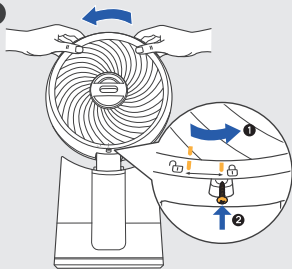


Rinse cap, blades, and grille under running water or with a clean, damp cloth.



Dry up all parts, and insert the blade assembly back into the shaft by aligning the centers.

5

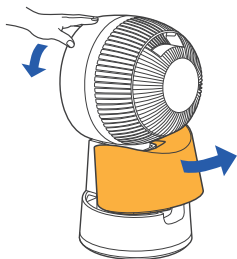


- 1) Align the point on the front grille with the right point on the casing.
- 2) Rotate the grille counterclockwise and install the screw back in place.

Filling

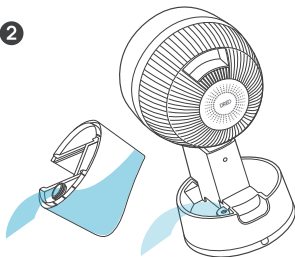
RECOMMENDED ONCE EVERY TWO DAYS

1



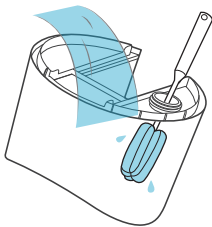
Detach the water tank from the base.

2



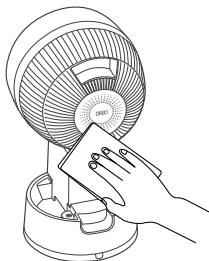
Drain any remaining water from the tank and the base.

3



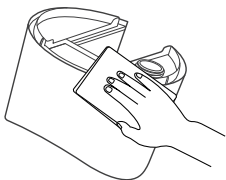
Rinse the tank with room temperature water.

4



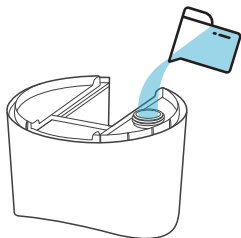
Gently clean the base with a soft cloth.

5



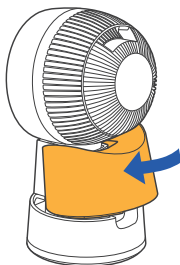
Wipe the exterior of the tank clean with a soft, damp cloth.

6



Fill the tank with room temperature water.

7

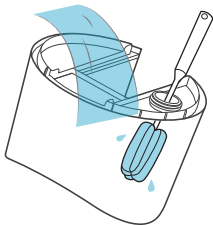


Attach the water tank to the base.

Descaling

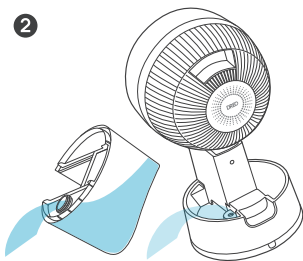
RECOMMENDED ONCE A MONTH

1



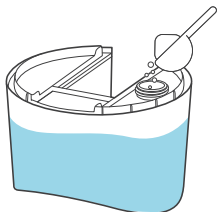
Detach the water tank from the base, and rinse it with room temperature water.

2



Drain any remaining water from the tank and the base.

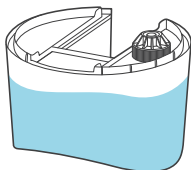
3



Fill the tank with a solution of 2% citric acid. Replace the water tank cap & valve and shake around the tank.

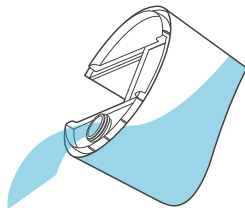
4

15-20min



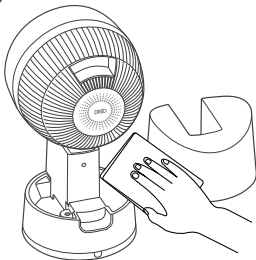
Attach the water tank to the base. Let it sit for 15-20 minutes.

5



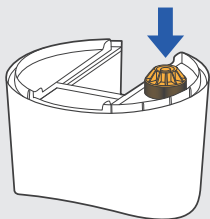
Remove the tank, drain any remaining solution from the tank and the base. Rinse the tank with water until the bleach smell is gone.

6

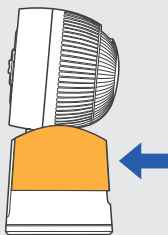


Make sure **all parts** are dry before reassembling your appliance.

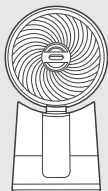
Is The Water Tank Leaking?



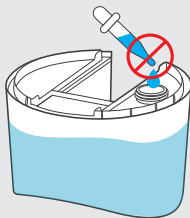
Make sure the water tank cap & valve is tightly screwed to the water tank.



Make sure the water tank is securely attached to the base.



Make sure the appliance is placed on a flat surface.



Make sure that no essential oil is added into the water tank.

If the issue persists, please contact customer support (see page 33).

My appliance does not work at all.

Make sure that the cord is connected to a powered outlet and the mains voltage corresponds with the voltage indicated on the appliance.

My appliance is shaky and wobbling!

Place the appliance on a flat, level surface.

My appliance is making vibration and noise!

1. Place the appliance on a flat, level surface.
2. Be sure not to insert anything into the air inlet and outlet.
3. It is normal that the fan makes a little noise when manually adjusting the fan head.

My appliance is not misting.

1. Turn the mist level to a higher setting.
2. The base may have too much water. Empty the base and refill the water tank (not the base).
3. The air inlet may be blocked.
4. Make sure the mist nozzle is not blocked.
5. Make sure the appliance is placed on a flat surface.
6. The water temperature may be too low.
7. Turn the mist level to the highest setting and let it run for a while, then adjust it to the desired setting.
8. If the water tank or base have been washed with detergent, rinse thoroughly with clean water to remove any remaining detergent.
9. The appliance will stop misting automatically in the event of low water.
10. In Auto Mode, the appliance will stop adding moisture when it reaches the room humidity target.
11. Make sure the water tank is installed properly.

There is white dust in the water tank.

You should descale the appliance regularly. Using purified or distilled water can help prevent the formation of scale.

The mist produces an unpleasant smell.

1. Use purified or distilled water only. It is not recommended to use tap water.
2. Change water regularly to avoid dirty water accumulation.
3. Clean the appliance and keep it dry for 12 hours with the water tank cap detached.
4. If the device will not be used for an extended period, empty all water from both the water tank and the base. Open the water tank cap and allow the tank to dry completely before storage.

Water leaks from my appliance.

1. Avoid running the appliance in a room with over 70% relative humidity.
2. Wipe any excess water.
3. Do not shake the appliance.
4. Make sure that the appliance is placed on a flat, level surface.
5. Check the water tank for leaks. If there are leaks, contact Customer Support (see page 33).

If your problem is not listed or still persists, please contact our Customer Support (see page 33)

CONTENU

01

CONNAÎTRE
VOTRE APPAREIL

17-19

02

CONNEXION À
VOTRE APPAREIL

20

03

UTILISATION DE
VOTRE APPAREIL

21-24

04

NETTOYAGE
ET ENTRETIEN

25-30

05

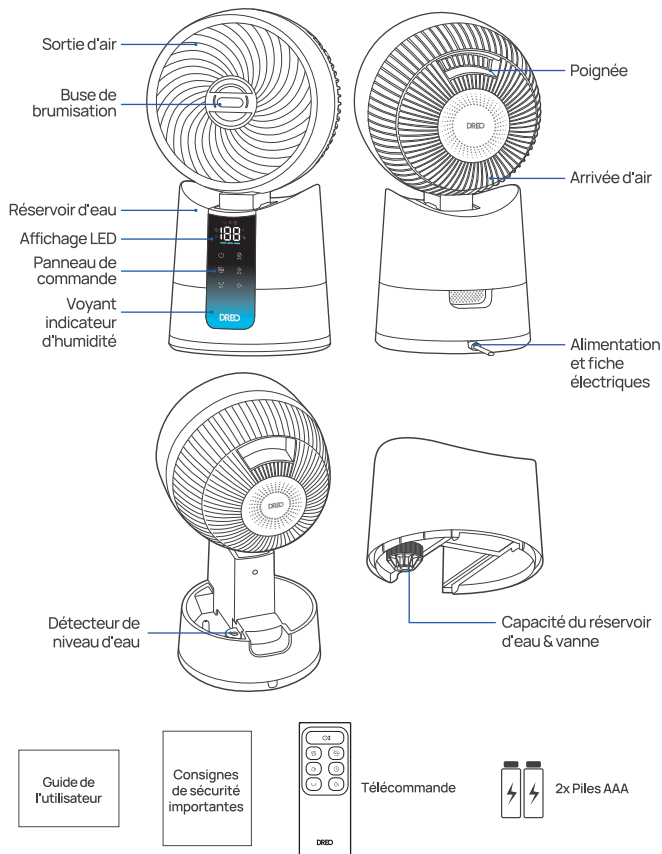
DÉPANNAGE

31-32

CONNAÎTRE VOTRE APPAREIL

01

Contenu de l'Emballage



Panneau de Commande



Bouton d'alimentation

- Interrupteur de marche / arrêt



Bouton Mode Turbo

- Règle la vitesse du ventilateur et le niveau de brume sur Turbo.
- Pour quitter le mode Turbo, appuyez à nouveau sur ce bouton ou modifiez la vitesse/brume à un autre niveau.



Bouton d'oscillation

- Balayage horizontal du flux d'air (0°/30°/60°/90°/120°/150°).
- Appuyez longuement pendant 5 secondes pour démarrer les paramètres de connexion WiFi et l'appairage de l'appareil.



Bouton de vitesse du ventilateur

- Régler le débit d'air (1-6 niveaux)
- Appui long de 3 secondes pour régler une minuterie (0-12 h).



Bouton de réglage du niveau de brume

- Ajuste le niveau de brume avec 0-3 niveaux.
- Appui long de 3 secondes pour activer/désactiver le témoin d'humidité.



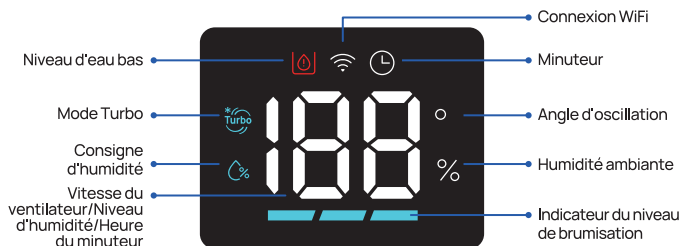
Bouton d'humidité automatique

- Lors de la première activation, l'écran affiche la consigne d'humidité.
- Appuyez pour augmenter la consigne d'humidité de 5 % (plages de consigne d'humidité de 30 % à 90 %).
- Lorsque cela est activé, l'appareil ajuste automatiquement le niveau de brumisation en fonction de votre humidité cible.
- Faites un appui long pendant 3 secondes pour désactiver/réactiver le son

Remarque:

- Faites un appui long sur  et  pendant 10 secondes pour passer en mode veille à faible consommation.
- Lorsqu'il est éteint, l'écran affiche  pendant que votre ventilateur se réinitialise à sa position d'origine.

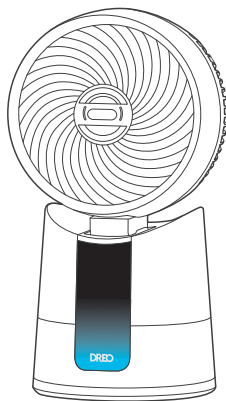
Affichage LED



Voyant indicateur d'humidité

La veilleuse change en fonction du niveau d'humidité de votre pièce.

Couleur du voyant	Niveau d'humidité
Orange	$\leq 30\%$
Vert	31% - 70%
Bleu	$\geq 71\%$



CONNEXION À VOTRE APPAREIL

02



Avant de connecter l'appareil à votre dispositif mobile, veuillez scanner le code QR sur la gauche ou aller à l'App Store et recherchez "DREO", puis sélectionnez et téléchargez l'application.



Recherchez "Smart Misting Fan 516S" lors de la connexion de votre nouveau appareil.



Vous pouvez utiliser l'application DREO pour connecter votre appareil à **Amazon Alexa** ou **Google Home**. Veuillez suivre les instructions de l'application pour configurer votre assistant vocal.

REMARQUE: Vous devez créer un compte DREO pour accéder aux assistants vocaux.

- 1 Lancez DREO et connectez-vous ou créez un compte en suivant les instructions de l'application.
- 2 Activez le Bluetooth sur votre appareil mobile et branchez votre appareil.
- 3 Maintenez enfoncé le bouton  5 secondes pour démarrer les paramètres de connexion WiFi. 
(Conseil : L'icône WiFi continue  de clignoter lors de l'appairage.)
- 4 Appuyez sur + Ajouter un appareil et sélectionnez **Smart Misting Fan 516S**.
- 5 Suivez les instructions données dans l'appli pour réaliser la connexion WiFi.
- 6 Vous êtes maintenant prêt à contrôler l'appareil depuis votre application.
(Conseil: Pour redémarrer les paramètres de connexion, maintenez à nouveau le bouton  enfoncé 5 secondes.)

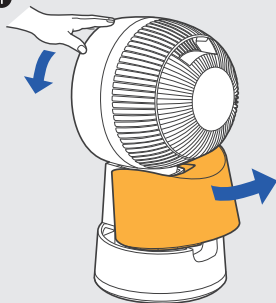

UTILISATION DE VOTRE APPAREIL

03

Avant l'utilisation

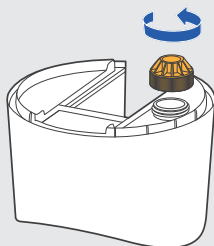
Lors de la première utilisation de l'appareil, suivez les étapes ci-dessous.

1



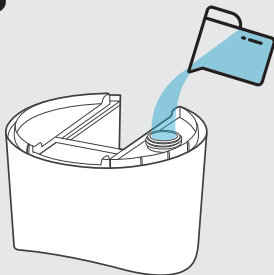
Remplissez le réservoir d'eau depuis la base.

2



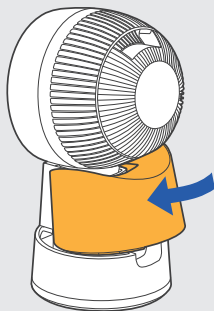
Retirez le bouchon du réservoir d'eau.

3



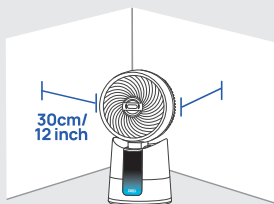
Remplissez le réservoir avec de l'eau à température ambiante.

4



Revissez le bouchon du réservoir d'eau, puis fixez le réservoir sur la base.

5



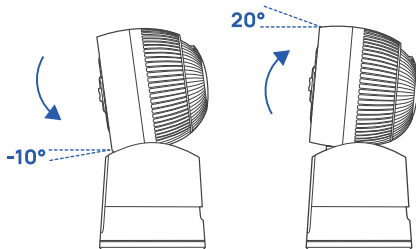
Placez l'appareil sur une surface plane et de niveau, en gardant au moins 30 cm/12 pouces par rapport aux murs et tout obstacle majeur.

ATTENTION:

- Il est recommandé d'ajouter de l'eau purifiée ou distillée afin d'éviter la formation de résidus de poudre blanche.
- Pour éviter d'endommager le réservoir, n'ajoutez pas d'huile essentielle dedans.
- Ne placez pas l'appareil directement sur le tapis ou le sol.
- Dirigez la brume loin des murs, des meubles et des appareils électriques.
- Il est recommandé de placer un tapis résistant à l'eau sous l'appareil afin de récupérer les fuites et les gouttelettes.

Fonctionnement général

Inclinez la tête du ventilateur à la main jusqu'à l'angle souhaité.



Modes de Fonctionnement

	Mode Normal	Le ventilateur fonctionne à vitesse constante.
	Mode Turbo	Le ventilateur et la brumisation fonctionnent au niveau maximal.

Caractéristiques supplémentaires



Minuteur

Lorsque le ventilateur est ALLUMÉ, appuyez sur le bouton du minuteur ⌚ à plusieurs reprises pour programmer un minuteur (entre 0 et 12 h). Lorsque le minuteur a terminé, le ventilateur s'arrête automatiquement. Pour annuler, réglez l'heure sur 0 heure.

Remarque: Lorsque le minuteur d'arrêt automatique est activé, l'écran repassera sur la vitesse du ventilateur 3 secondes plus tard.



Verrouillage enfant (Disponible dans l'appli DREO)

Utilisez l'appli DREO pour activer/désactiver la fonction Verrouillage enfant. Lorsqu'elle est activée, tous les boutons de l'appareil sont verrouillés.

Remarque: Le verrouillage enfant ne s'applique pas à la télécommande. Vous pouvez également désactiver le verrouillage enfant en rebranchant l'appareil ou en restaurant les paramètres d'usine.



Mémoire

Si le ventilateur est ÉTEINT et connecté à l'alimentation, il fonctionne sous les réglages précédents (sauf le réglage de minuteur) lorsqu'il est à nouveau ALLUMÉ.



Affichage du compte à rebours

Lorsque vous maintenez enfoncées les touches de réinitialisation d'usine, de verrouillage enfant et de mise en sourdine, un compte à rebours s'affiche sur l'écran.



Mise à jour du firmware

Vérifiez la version du firmware avec l'application DREO et mettez à jour régulièrement pour que le ventilateur fonctionne plus efficacement.



L'affichage affiche "UP" pendant le processus de mise à jour. Ne pas utiliser tant que la mise à jour n'est pas terminée.



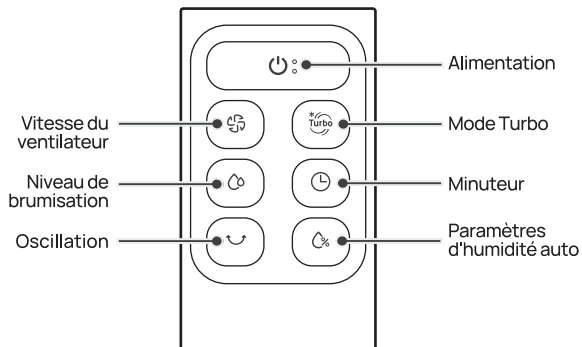
Extinction automatique de l'écran

L'écran s'éteint après 1 minute.

Réveillez l'écran en appuyant sur n'importe quel bouton.

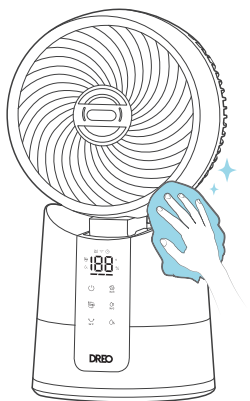
Pour désactiver cette fonction, veuillez aller dans l'application DREO.

Télécommande



NETTOYAGE ET ENTRETIEN

04



Surface externe

Essayez doucement la poussière avec un chiffon doux et sec.

ATTENTION



1. Débranchez toujours le ventilateur avant tout nettoyage ou entretien.
2. Ne le plongez pas dans l'eau et ne faites pas pénétrer d'eau à l'intérieur du boîtier du moteur.
3. N'utilisez pas d'agents chimiques lors du nettoyage du ventilateur.
4. Gardez l'appareil dans un endroit frais et sec et le couvrir pour le protéger de la poussière.
5. Ne laissez pas d'eau éclabousser dans les sorties d'air.
6. Videz et nettoyez l'appareil avant de le ranger. Nettoyez l'appareil avant l'utilisation suivante.
7. Ne remplissez pas trop le réservoir d'eau en raison du risque potentiel de choc électrique.

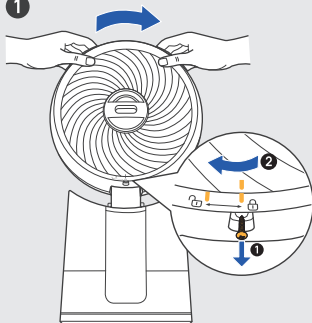
Gilles avant et pales



AVERTISSEMENT

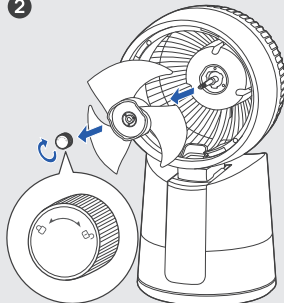
Afin de réduire les risques d'électrocution et de blessures physiques, veuillez éteindre et débrancher l'appareil avant toute opération de nettoyage et entretien.

1



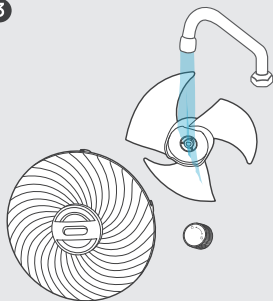
Retirez la vis de la grille avant, faites pivoter la grille dans le sens horaire pour la retirer.

2



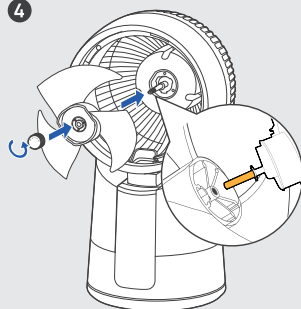
Retirez le capuchon des pales en le tournant comme indiqué et retirez l'ensemble des pales de l'arbre.

3



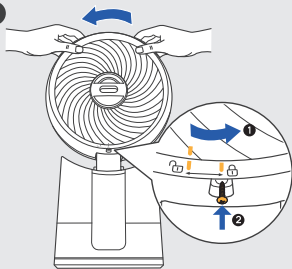
Rincez le capuchon, les pales et la grille à l'eau courante ou avec un chiffon propre et humide.

4



Séchez toutes les pièces et réinsérez l'ensemble des pâles sur l'arbre en alignant les centres.

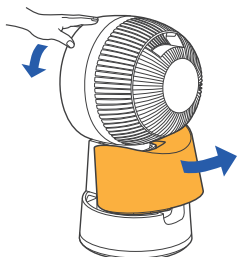
5



- 1) Alignez le point de la grille avant avec le point droit du boîtier comme indiqué.
- 2) Tournez la grille dans le sens antihoraire et remettez la vis en place.

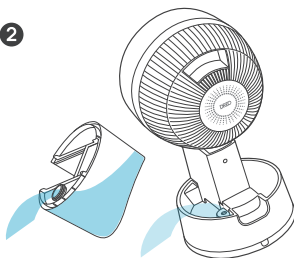
Remplissage

1



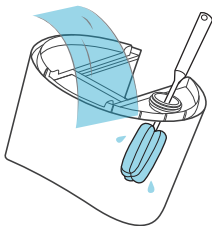
Remplissez le réservoir d'eau depuis la base.

2



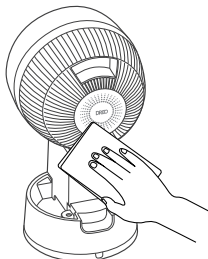
Videz toute eau restante du réservoir et de la base.

3



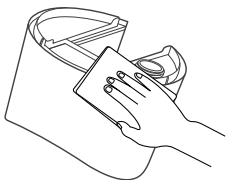
Rincez le réservoir avec de l'eau à température ambiante.

4



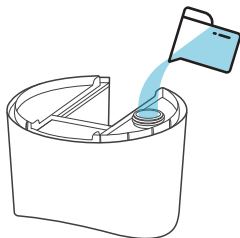
Nettoyez délicatement la base avec un chiffon doux.

5



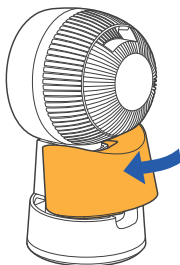
Essuyez l'extérieur du réservoir avec un chiffon doux et humide pour le nettoyer.

6



Remplissez le réservoir avec de l'eau à température ambiante.

7

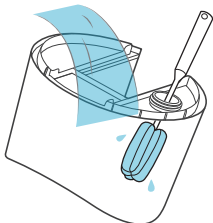


Fixez le réservoir d'eau à la base.

Détartrage

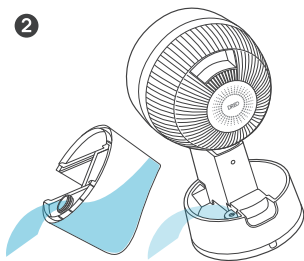
RECOMMANDÉ UNE FOIS PAR MOIS

1



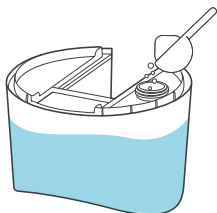
Détachez le réservoir d'eau de la base et rincez-le avec de l'eau à température ambiante.

2



Videz toute eau restante du réservoir et de la base.

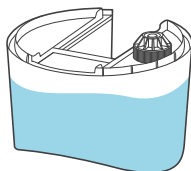
3



Remplissez le réservoir avec une solution d'acide citrique à 2 %. Remettez le couvercle et la valve du réservoir d'eau en place et secouez le réservoir.

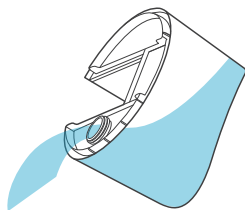
4

15-20min



Fixez le réservoir d'eau à la base. Laissez reposer 15 à 20 minutes.

5



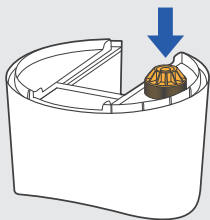
Retirez le réservoir, videz toute solution restante du réservoir et de la base. Rincez le réservoir avec de l'eau jusqu'à ce que l'odeur d'eau de Javel disparaisse.

6

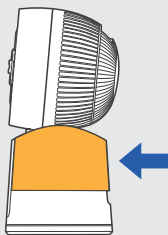


Assurez-vous que toutes les pièces sont sèches avant de remonter votre appareil.

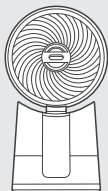
Le réservoir d'eau fuit-il ?



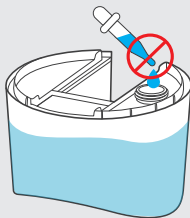
Assurez-vous que le bouchon et la valve du réservoir sont bien vissés.



Assurez-vous que le réservoir est solidement fixé à la base.



Placez l'appareil sur une surface plane et stable.



Assurez-vous qu'aucune huile essentielle n'a été ajoutée dans le réservoir d'eau.

Si le problème persiste, veuillez contacter le service clientèle (voir page 33).

Mon appareil ne s'allume pas!

Assurez-vous que le cordon est connecté à une prise de courant et que la tension secteur correspond à la tension indiquée sur l'appareil.

Mon appareil tremble et vacille!

Placez l'appareil sur une surface plane et horizontale.

Mon appareil vibre et fait du bruit!

1. Placez l'appareil sur une surface plane et nivelée.
2. Veillez à ne rien insérer dans l'entrée et la sortie d'air.
3. Il est normal que le ventilateur fasse un léger bruit lors du réglage manuel de la tête du ventilateur.

Mon appareil ne produit pas de brume.

1. Augmentez le niveau de brumisation.
2. Il y a peut-être trop d'eau dans la base. Videz la base et remplissez le réservoir d'eau (pas la base).
3. L'entrée d'air est peut-être obstruée.
4. Assurez-vous que la buse de brumisation n'est pas obstruée.
5. Placez l'appareil sur une surface plane et stable.
6. La température de l'eau est peut-être trop basse.
7. Réglez le niveau de brumisation au maximum et laissez l'appareil fonctionner pendant un moment, puis réglez-le au niveau désiré.
8. Si le réservoir d'eau ou la base ont été lavés avec un détergent, rincez abondamment à l'eau claire afin d'éliminer tout résidu de détergent.
9. L'appareil arrête automatiquement la brumisation en cas de niveau d'eau insuffisant.
10. En mode Auto, l'appareil arrête d'humidifier l'air lorsqu'il atteint le niveau d'humidité désiré dans la pièce.
11. Assurez-vous que le réservoir d'eau est correctement installé.

Il y a de la poussière blanche dans le réservoir d'eau.

Vous devez détartrer l'appareil régulièrement. L'utilisation d'eau purifiée ou distillée permet d'aider à prévenir la formation de tartre.

La brume produit une odeur désagréable.

1. N'utilisez que de l'eau purifiée ou distillée. Il n'est pas conseillé d'utiliser l'eau du robinet.
2. Changez l'eau régulièrement pour éviter l'accumulation d'eau sale.
3. Nettoyez l'appareil et maintenez-le au sec pendant 12 heures avec le couvercle du réservoir d'eau retiré.
4. Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, videz toute l'eau du réservoir et de la base. Ouvrez le bouchon du réservoir et laissez-le sécher complètement avant le rangement.

De l'eau fuit de mon humidificateur.

1. Avoid running the appliance in a room with over 60% relative humidity.
2. Wipe any excess water.
3. Do not shake the appliance.
4. Make sure that the appliance is placed on a flat, level surface.
5. Check the water tank for leaks. If there are leaks, contact Customer Support (see page 33).

Si votre problème n'est pas listé ou persiste, contactez notre support client (voir page 33).

Model No./Modèle No.: DR-HEC006S
Rev_CA_1.1

We're Here to Help!
Nous Sommes Là pour Vous Aider!

 ca-support@dreco.com

 www.dreco.com

www.dreo.com

Looking for help?
Besoin d'aide avec votre produit?

Contact us to get expert support.
Contactez-nous pour obtenir l'aide d'un expert.



ca-support@dreo.com



www.dreo.com