



## Blueair Air Purifier HealthProtect 7440i with SmartFilter

249252

Le 7440i est le purificateur d'air parfait pour les pièces jusqu'à 38 m<sup>2</sup> (5 échanges d'air par heure selon l'AHAM).

### DÉTAILS DU PRODUIT

#### HEPASilent Ultra™

HEPASilent Ultra™ est la technologie de filtration la plus avancée de Blueair qui permet aux purificateurs d'air de fournir plus d'air pur avec moins de bruit et moins d'énergie. Cette technologie combine la filtration électrostatique et mécanique pour éliminer 99,97 % des particules en suspension dans l'air telles que les allergènes, la poussière, le pollen, les squames, les virus et les bactéries, les moisissures, les COV et les odeurs. Le charbon de noix de coco naturel activé a une grande surface adsorbante et est utilisé pour éliminer efficacement les COV, les produits chimiques et les odeurs domestiques désagréables. HEPASilent Ultra™ fournit 50 % d'air pur en plus, utilise 55 % d'énergie en moins et est 10 % plus silencieux que la filtration HEPA traditionnelle.

#### GermShield™

Même lorsque le purificateur d'air est en mode veille, la technologie GermShield™ surveille la pièce et tue les virus et les bactéries sur le filtre avec un faible tirage et une faible charge de plasma. Un léger courant d'air garantit ensuite qu'aucun nouveau germe ne se forme.

#### SpiralAir™

Contrairement aux autres purificateurs d'air qui ne fournissent de l'air pur qu'à une petite partie de la pièce, les diffuseurs de SpiralAir™ sont conçus pour fournir un flux d'air omnidirectionnel à 360°. Plus d'air propre circule rapidement dans tous les coins de la pièce.

#### Chuchoter en silence

La gamme HealthProtect™ utilise la technologie de filtrage HEPASilent Ultra™ pour offrir ses puissantes performances - plus silencieuses qu'un murmure. HEPASilent Ultra™ est 10 % moins bruyant que la filtration HEPA traditionnelle. Plus silencieux qu'un murmure 25 dB(A) au plus bas niveau et une conversation normale 45 dB(A) au plus haut niveau.

#### Faible consommation d'énergie

La technologie HEPASilent Ultra™ permet d'obtenir un air plus pur avec 55 % d'énergie en moins que la filtration HEPA traditionnelle. Cela signifie que même avec le réglage le plus élevé, le purificateur d'air HealthProtect™ n'utilise que 43 watts, alors qu'avec le réglage le plus bas du ventilateur, il n'en utilise que 9.

### Mode automatique

Lorsque vous sélectionnez le mode automatique, votre purificateur d'air HealthProtect™ s'adapte automatiquement à l'augmentation des niveaux de pollution. En fonctionnement à vitesse variable, le ventilateur augmente progressivement jusqu'à la vitesse correcte en fonction des relevés des capteurs et ralentit lorsque l'air est à nouveau propre. Ainsi, le purificateur d'air fonctionne toujours à la vitesse idéale pour maintenir la pureté de l'air dans la maison.

### Conception intelligente des filtres

La technologie RFID peut réinitialiser automatiquement l'indicateur de filtre lorsqu'un nouveau filtre est inséré. Grâce aux filtres intelligents, Blueair peut assurer la performance maximale de l'appareil. Grâce à la conception en forme de livret du SmartFilter Ultra, les utilisateurs peuvent facilement fermer le filtre comme un livre, en emprisonnant la poussière et les germes à l'intérieur. Les filtres principaux sont facilement accessibles en ouvrant la porte sur le côté droit. Avec le SmartFilter, vous pouvez être sûr d'avoir de l'air pur dans votre maison jusqu'à 1 an. L'algorithme du capteur intelligent calcule exactement le degré de saleté de l'air et vous indique quand il est temps de changer le filtre (6 à 12 mois).

### Pré-filtration efficace

HealthProtect™ est équipé de pré-filtres nettoyables qui se retirent facilement pour un entretien et un nettoyage rapides afin de prolonger considérablement la durée de vie du filtre principal.

### L'application Blueair

Grâce à des fonctions intelligentes telles que l'ETA de l'air pur et le suivi des polluants en temps réel, vous pouvez être sûr que l'air est toujours propre. L'algorithme unique Blueair suit de multiples paramètres en temps réel et donne également la progression de la purification de l'air et le temps estimé pour la terminer. Vous trouverez également toutes les informations sur l'utilisation des filtres dans l'application. La fonction "Bienvenue à la maison" lance le processus de purification de l'air juste avant que vous ne rentriez chez vous, ce qui permet d'économiser de l'énergie et de faire en sorte que tout soit propre à votre arrivée.

### Interface utilisateur

L'interface utilisateur affiche des informations telles que :

- Lectures PM1, PM2.5 et PM10.
- Filtre d'affichage
- Mode automatique
- Statut WLAN
- GermShield™.
- Vitesse du ventilateur
- Des capteurs de haute qualité

Le module du capteur détecte non seulement les PM2,5, mais aussi les plus grosses particules (PM10) et les plus petites particules (PM1). Les capteurs de COVT de haute qualité détectent les gaz, les odeurs et le formaldéhyde. Les capteurs d'humidité et de température fournissent également des relevés d'humidité et de température.

### Affichage de la qualité de l'air

Une barre d'affichage intuitive à 5 couleurs fournit des informations sur les niveaux de particules et de gaz.

### Caractéristiques du produit

- Taille recommandée de la pièce : 38 m<sup>2</sup> (5 changements d'air par heure selon l'AHAM). 95 m<sup>2</sup> (2 changements d'air par heure)
- CADR : Fumée 455 m<sup>3</sup>/h ; Poussière 465 m<sup>3</sup>/h ; Pollen 475 m<sup>3</sup>/h

- Convient pour les salles de séjour
- Technologie de filtrage avancée - HEPASilent Ultra™.
- Efficacité énergétique 9W - 43W
- Silencieux 25 - 45dB
- Indicateur de changement de filtre
- Application Wi-Fi et Blueair
- Facile à utiliser et à entretenir
- Approuvé par l'AHAM
- Une solution de conception innovante et intelligente, des roulettes dissimulées et le stockage du cordon

## Caractéristiques

### Caractéristiques du produit

Code EAN:	0689122016788
Numéro du fabricant :	106120
Poids du produit :	12.5 kilograms
Colisage:	18 Unité

### Spécifications techniques

Surveillance de la qualité de l'air :	true
Débit d'air propre (m³/h) - pollen :	475
Débit d'air propre (m³/h) - poussière :	465
Contrôlé par l'appli :	Yes
Débit d'air propre (m³/h) - fumée :	435
Réglages de la vitesse du ventilateur :	4, Automatic
Technologie de filtrage :	HEPASilent Ultra
Changement de filtre recommandé :	6-12
Taille de pièce recommandée (2 ACH)	91
Taille de pièce recommandée (5 ACH)	38
Niveau sonore :	27-55
Minuteur :	true

### Gestion de l'énergie

Consommation d'énergie :	9-43
--------------------------	------