VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

Multi-function Air quality detector

MODEL: DM197

We continue to be committed to provide you tools with competitive price. "Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Multi-function Air quality detector

MODEL:DM197



NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

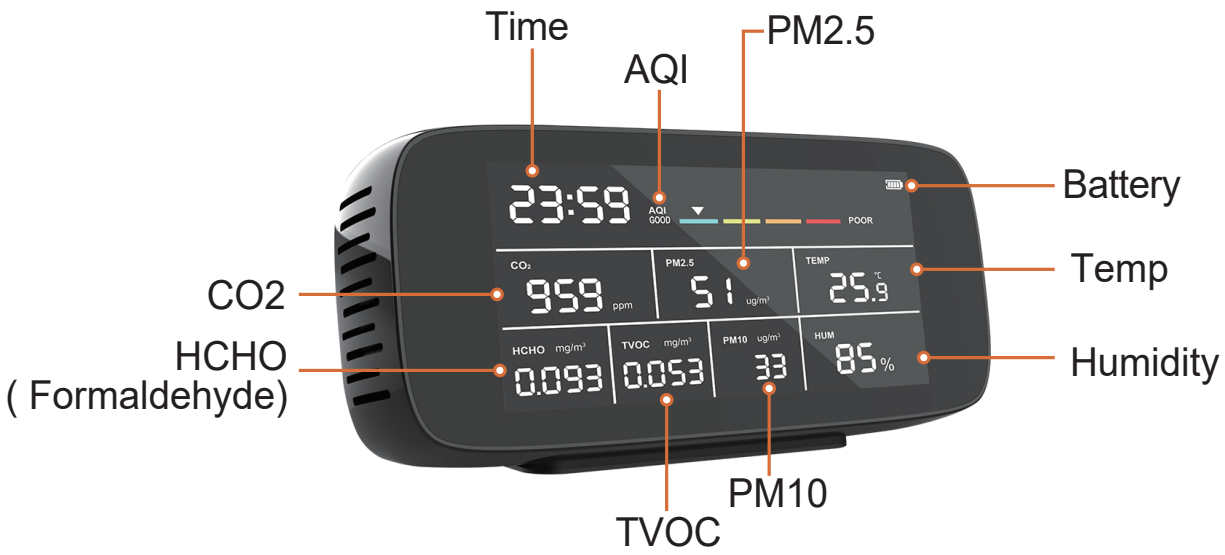
Technical Support and E-Warranty Certificate

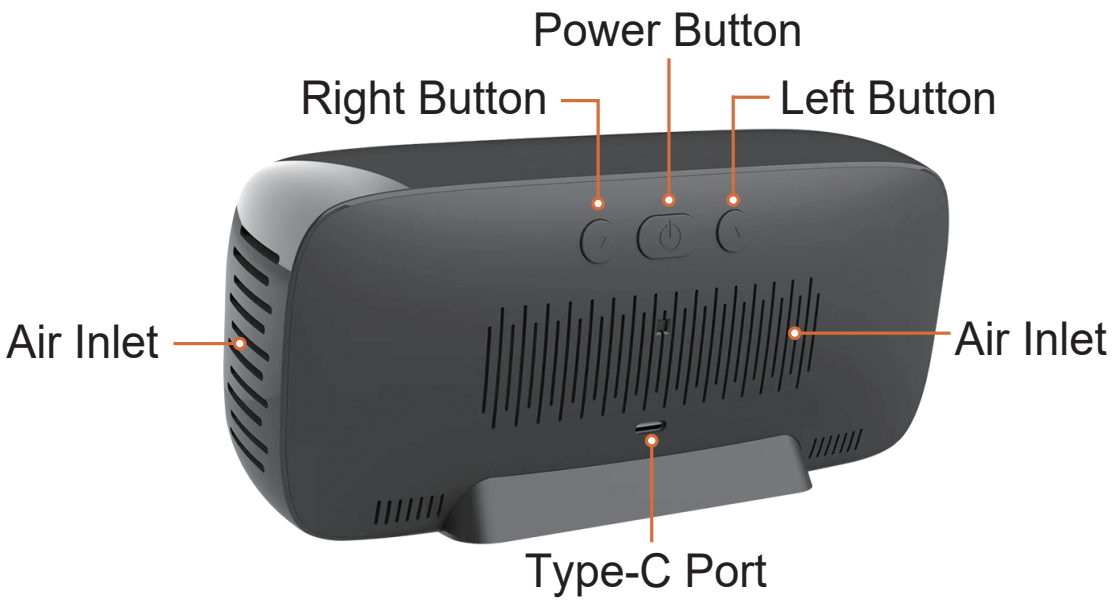
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

PROTECT YOUR AIR

This product is a multifunctional 9 in one air quality monitor with big digital LCD screen display, rechargeable Lithium-Ion battery, coming with Type-C charge cable.
It combines numerous different types of high-quality air sensors, real-time monitoring of carbon dioxide, formaldehvde(HCHO), total volatile organic compounds(TVOC), particulate matter(PM2.5/10), air quality index(AQI) indication, temperature, and humidity with clock. It is easy to operate, quality assurance worth buying.





HOW TO USE

Step 1: Long press Power Button to turn on the monitor.

Note : If your monitor does not turn on, please plug in and charge it for a while first.

Step 2: When the air quality monitor is turned on, it will proceed through its warm-up sequence for about 3 minutes to allow sensors to preheat and fan to draw in fresh ambient air.

Note : This is necessary for accurate results. The HCHO has 200-second warm-up countdown time, which is shown in the HCHO value display area.

Step 3: The monitor with CO2(Carbon Dioxide) alarm function. See step-by-step details instructions on the next page.

Note : When you keep the CO2 alarm on, if the set alarm threshold is exceeded, the monitor will alarm with short beeps. And please be aware that the CO2 alarm will also automatically stop beeping when the CO2 value is decreasing while still above the specified threshold.

Step 4: Enjoy the added benefits of having a good air quality monitor in your home!

CO2 ALARM

The default CO2 alarm sound is OPEN. CO2 alarm value is 1000ppm.
Double-press **Left Button** to turn on/off CO2 alarm sound.

CO2 CALIBRATION

In the power-on state, put the device in the outdoors or a place with good air.

Long-press **Right Button** for 8 seconds, and the CO2 value will flash when you hear a beep sound.

At this state, CO2 value flashes will stop automatically and finish calibration after flashing lasts for 5 minutes. Do not touch any buttons during calibration.

HCHO CALIBRATION

In the power-on state, put the device in the outdoors or a place with good air.

After 5-10 minutes, long press **Left Button** for 3 seconds will emit a beep sound and the HCHO/TVOC value will reset to zero.

TEMPERATURE UNIT

The default temperature unit is Fahrenheit(°F).
Double-press **Right Button** to to switch between Celcius(°C) and Fahrenheit(°F).

TIME SETTING

In the power-on state, double-press **Power Button** to enter the time setting mode.
Single-press **Left / Right Buttons** to set the hour, then
Single-press **Power Button** to enter the minute setting.
Single-press **Left / Right Buttons** to set the minute.
After setting well, single-press **Power Button** to confirm.

CHARGING

When low battery icon is displayed, the device needs to be charged. Insert the included or another compatible Type-C charging cable into the device. Attach the other end to a USB DC charger (such as a smartphone charger) that outputs DC 5V at >=1000mA. Fully charge for at least 2-3 hours before use. Avoid charging with a USB computer port which only outputs 500mA.

PARAMETERS

	Measurement Range	Measurement Method	Resolution	Measurement Accuracy
CO2	400-5000ppm	Infrared(NDIR)	1 PPM	±50 PPM or 5%
PM2.5	0-999 ug/m³	Laser Scattering	1ug/m³	±10%
HCHO	0.001-1.999mg/m³	Semiconductor	0.001mg/m³	±10%
TVOC	0.001-9.999mg/m³	Semiconductor	0.001mg/m³	±10%
Temperature	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)	Semiconductor	1°C (1.8°F)	±1°C (±1.8°F)
Humidity	20% - 85%	Semiconductor	1%	±4%

AQI LEVEL INDICATOR

	Green	Yellow	Orange	Red
AQI Level Indicator				

Tips

Tip 1: Strange Readings? Do This:

1. Turn the device off for some time and then turn it on back on again (effectively allowing the monitor to reset). After continuous use for extended periods, the device may simply need to be reset.
2. Open a window or bring the device outdoors to allow the sensor to exhaust any accumulated fumes and to allow the readings to adjust back down to more normal levels.

Tip 2: Not Using It? Turn It Off:

For the most consistently accurate readings and longest product life, it is recommended to turn the monitor off while it is not in use. This will preserve the battery, sensor, and fan.

Tip 3: Open a Window:

Often the quickest and most practical way to get readings back into the desired range is to simply open a window to ventilate more clean outdoor air into your home. This obviously does not apply if you are located in a Wildfire area or any other area with compromised outdoor air quality.

Tip 4: Cooking Impacts Air Quality:

Cooking often releases increased amounts of unhealthy pollutants into the air including but not limited to CO2, PM2.5 and 10, and VOCs. Furthermore, how and what you cook determines the types of pollutants which will be released into the air.

CONSIDERATIONS & PRECAUTIONS

- **Sampling Frequency:**

  The sampling frequency of the monitor is 1.5 seconds. This means that your monitor is providing you with updated readings every 1-2 seconds. Please note that, in order to provide constantly-updated, real-time readings, it contains a continuously running mini fan which gives off a very slight buzzing sound.

- Upon turning off the monitor, you will see a brief " Power Off " appear on the screen. This is normal. This is not an error message.

- This air monitor is meant to be used indoors and kept dry at all times. It is strongly recommended to store in a cool, dry place.

- **DO NOT** expose to sunlight or use in an extremely polluted, dusty, or smoky environment for prolonged periods as doing so may damage the sensors over time.

- **DO NOT** cover the air intake areas during use to avoid inaccurate measurements.

- **DO NOT** use chemicals or solvents to clean the product as residual fumes will skew air quality readings.

- **DO NOT** put water or other liquids on or near the product to avoid electrical damage.

- **DO NOT** allow unauthorized modification or repair of this product.

- **DO NOT** take apart or disassemble this monitor. Doing so may damage the product and will invalidate the warranty.

PRODUCT SPECIFICATIONS

Item	Air Quality Monitor
Product Size	184 x 52 x 88mm
Product Weight	331g (11.68 oz)
Display Method	LCD Screen
Measure	PM2.5, PM10, AQI, HCHO (Formaldehyde), TVOC, Temperature, Humidity
Detection method fbr CO2	Infrared (NDIR)
Detection method for PM	Laser Scattering
Detection method for HCHO/TVOC	Semiconductor sensor
Concentration unit for CO2	ppm
Concentration unit for PM	ug / m^3
Concentration unit for HCHO and TVOC	mg / m^3
CO2 measuring range	400-5000 ppm
PM measuring range	0-999 ug / m^3
HCHO measuring range	0.001 - 1.999 mg / m^3
TVOC measuring range	0.001 - 9.999 mg / m^3
Atmospheric Pressure	12.5 PSI - 15.4 PSI
Sampling Time	1.5 Seconds
Temperature Range	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)
Storage Temperature	-10°C - 60°C (14°F - 140°F)
Relative Humidity	20%-85%
Humidity Range	20%-85%
Power Source	3000 mAh Rechargeable Lithium battery. 5V DC Power Charging via Type-C Port

WARNING:

While this product can reduce your risk of harm by increasing your awareness of air quality, it can in no way guarantee your health or safety. Please instead take a comprehensive approach to living healthy and do not depend on this monitor alone to improve your health or save your life.

LEGAL DISCLAIMER:

The use or misuse of this monitor is conditioned upon the user's agreement that in no event shall the manufacturer, importer, reseller, or distributor of this monitor be liable for any direct, indirect, punitive, incidental, special consequential damages, to property or life, whatsoever arising out of or connected with the use of this monitor.

Product List

Air Quality Monitor	x 1
Type-C Charging Cable	x 1
Product Manual	x 1

CORRECT DISPOSAL



This product is subject to the provision of european Directive 2012/19/EU. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices.

FCC Information:

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment!

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
1) This product may cause harmful interference.
2)This product must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
WARNING: Changes or modifications to this product not expressly approved by the party.responsible for compliance could void the user's authority to operate the product.
Note: This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules, These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.
This product 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 product does cause harmful interference to radio or television reception,which can be determined by turning the product 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 distance between the product and receiver.
· Connect the product to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
· Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for assistance.

Manufacturer: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Address: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi Shanghai
Imported to AUS: SIHAO PTY LTD.1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia
Imported to USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730
EC REP: SHUNSHUN GmbH.
Römeräcker 9 Z2021,76351 Linkenheim-Hochstetten, Germany
Tel: +49 1727041930 euvertreter@gmail.com
UK REP: Pooledas Group Ltd
Unit 5 Albert Edward House, The Pavilions Preston, United Kingdom
Tel: 01772418127 pooledas123@gmail.com
Made in china

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate

www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance technique et certificat de garantie électronique www.vevor.com/

support Détecteur de qualité de l'air multifonction

MODÈLE : DM197

Nous continuons à nous engager à vous fournir des outils à des prix compétitifs. "Économisez la moitié", "Moitié prix" ou toute autre expression similaire que nous utilisons ne représente qu'une estimation des économies dont vous pourriez bénéficier en achetant certains outils chez nous par rapport aux grandes marques et ne signifie pas nécessairement couvrir toutes les catégories d'outils proposés. par nous. Nous vous rappelons de vérifier attentivement lorsque vous passez une commande chez nous si vous économisez réellement la moitié par rapport aux grandes marques.

Machine Translated by Google

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Multifonction
Détecteur de qualité de l'air

MODÈLE: DM197



BESOIN D'AIDE? CONTACTEZ-NOUS!

Vous avez des questions sur les produits ? Besoin d'une assistance technique ? N'hésitez pas à nous contacter:

Assistance technique et certificat de garantie électronique

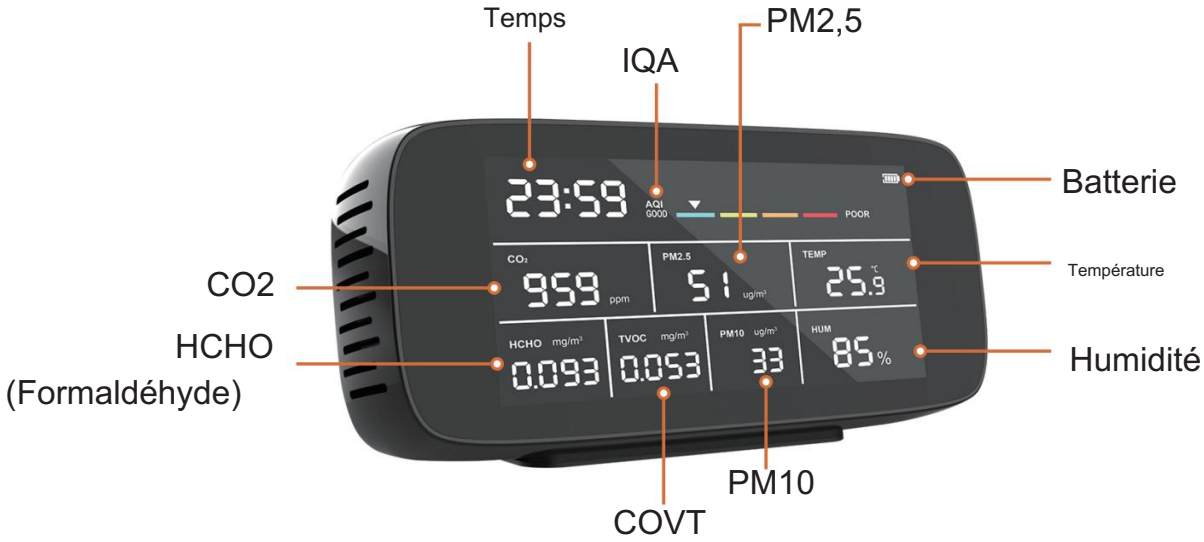
www.vevor.com/support

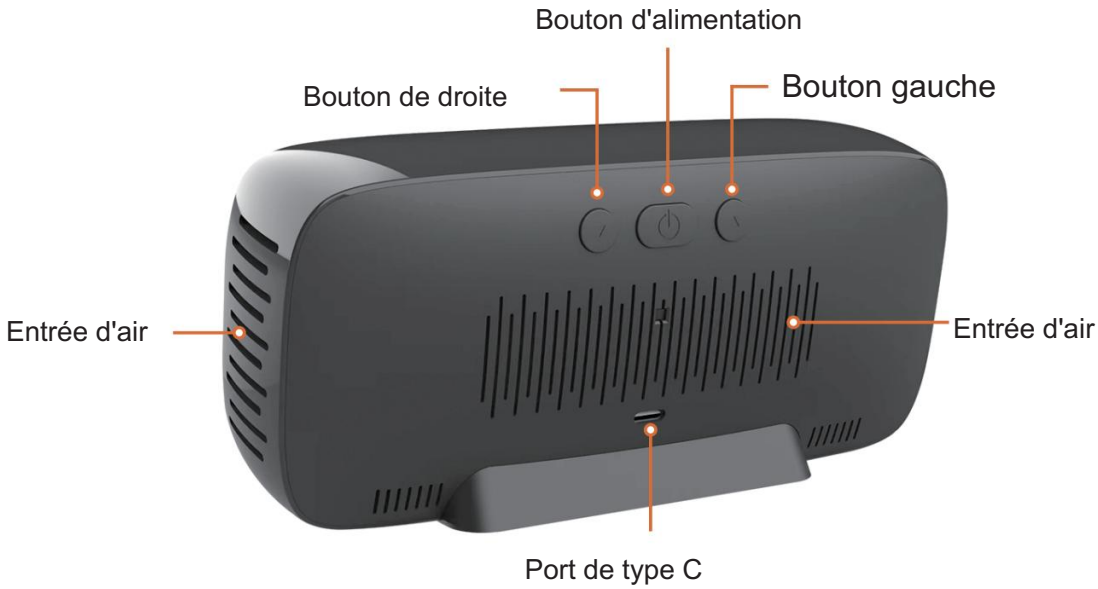
Il s'agit des instructions originales, veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant de l'utiliser. VEVOR se réserve une interprétation claire de notre manuel d'utilisation. L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu. Veuillez nous pardonner que nous ne vous informerons plus s'il y a des mises à jour technologiques ou logicielles sur notre produit.

Machine Translated by Google

PROTÉGEZ VOTRE AIR

Ce produit est un moniteur de qualité de l'air multifonctionnel 9 en un avec un grand écran LCD numérique, une batterie lithium-Ion rechargeable, livré avec un câble de charge de type C. Il combine de nombreux types différents de capteurs d'air de haute
qualité, une surveillance en temps réel du dioxyde de carbone, du formaldéhyde (HCHO), des composés organiques volatils totaux (COVT), des particules (PM2,5/10), une indication de l'indice de qualité de l'air (AQI). , température et humidité avec horloge. Il est facile à utiliser, l'assurance qualité vaut la peine d'être achetée.





Machine Translated by Google

COMMENT UTILISER

Étape 1 : Appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pour allumer le moniteur.

Remarque : Si votre moniteur ne s'allume pas, veuillez d'abord le brancher et le charger pendant un moment.

Étape 2 : Lorsque le moniteur de qualité de l'air est allumé, il poursuit sa séquence de préchauffage pendant environ 3 minutes pour permettre aux capteurs de préchauffer et au ventilateur d'aspirer de l'air ambiant frais.

Remarque : Ceci est nécessaire pour obtenir des résultats précis. Le HCHO dispose d'un compte à rebours de préchauffage de 200 secondes, qui est affiché dans la zone d'affichage de la valeur HCHO.

Étape 3 : Le moniteur avec fonction d'alarme CO2 (dioxyde de carbone). Voir les instructions détaillées étape par étape sur la page suivante.

Remarque : Lorsque vous laissez l'alarme CO2 activée, si le seuil d'alarme réglé est dépassée, le moniteur émettra une alarme avec des bips courts. Et sachez que l'alarme CO2 cessera également automatiquement de biper lorsque la valeur de CO2 diminue alors qu'elle est toujours au-dessus du seuil spécifié.

Étape 4 : Profitez des avantages supplémentaires d’avoir un bon moniteur de qualité de l’air dans votre maison !

Machine Translated by Google

ALARME CO2 Le son de

l'alarme CO2 par défaut est OUVERT. La valeur de l'alarme CO2 est de 1 000 ppm.

Appuyez deux fois sur le bouton gauche pour activer/désactiver le son de l'alarme CO2.

CALIBRAGE DU CO2 À l'état sous

tension, placez l'appareil à l'extérieur ou dans un endroit bien aéré.

Appuyez longuement sur le bouton droit pendant 8 secondes et la valeur de CO2 clignotera lorsque vous entendrez un bip.

Dans cet état, les clignotements de la valeur CO2 s'arrêteront automatiquement et termineront l'étalonnage après 5 minutes de clignotement. Ne touchez aucun bouton pendant l'étalonnage.

CALIBRAGE HCHO À l'état sous tension,

placez l'appareil à l'extérieur ou dans un endroit bien aéré.

Après 5 à 10 minutes, appuyez longuement sur le bouton gauche pendant 3 secondes pour émettre un bip et la valeur HCHO/TVOC sera réinitialisée à zéro.

UNITÉ DE TEMPÉRATURE L'unité de

température par défaut est Fahrenheit (°F).

Appuyez deux fois sur le bouton droit pour basculer entre Celsius (°C) et Fahrenheit (°F).

RÉGLAGE DE L'HEURE À la mise

sous tension, appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation pour accéder au mode de réglage de l'heure.

Appuyez une fois sur les boutons gauche/droite pour régler l'heure, puis appuyez une fois sur le bouton d'alimentation pour entrer le réglage des minutes.

Appuyez une fois sur les boutons gauche/droite pour régler les minutes.

Après avoir bien réglé, appuyez une fois sur le bouton d'alimentation pour confirmer.

Machine Translated by Google

MISE EN CHARGE

Lorsque l'icône de batterie faible s'affiche, l'appareil doit être chargé.
Insérez le câble de chargement de type C fourni ou un autre câble de chargement compatible dans l'appareil. Connectez l'autre extrémité à un chargeur USB DC (tel qu'un un chargeur de smartphone) qui produit DC 5V à >=1000mA. Pleinement chargez pendant au moins 2-3 heures avant utilisation. Évitez de charger avec un port USB port d'ordinateur qui ne produit que 500 mA.

PARAMÈTRES

	La mesure Gamme	La mesure Méthode	Résolution	La mesure Précision
CO2	400-5000 ppm	Infrarouge (NDIR)	1 ppm	±50 ppm ou 5 %
PM2,5	0-999 ug/m³	Diffusion laser	1ug/m³	±10%
HCHO	0,001-1,999 mg/m³	Semi-conducteur	0,001 mg/m³	±10%
COVT	0,001-9,999 mg/m³	Semi-conducteur	0,001 mg/m³	±10%
Température	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)	Semi-conducteur	1 °C (1,8 °F)	±1 °C (±1,8 °F)
Humidité	20% - 85%	Semi-conducteur	1%	±4%

INDICATEUR DE NIVEAU AQI

	Vert	Jaune	Orange	Rouge
IQA Indicateur de niveau				

Machine Translated by Google

Conseils

Astuce 1 : des lectures étranges ? Faites ceci :

1. Éteignez l'appareil pendant un certain temps, puis rallumez-le à nouveau (permettant ainsi au moniteur de se réinitialiser). Après une utilisation continue pendant des périodes prolongées, l'appareil peut il suffit de le réinitialiser.
2. Ouvrez une fenêtre ou amenez l'appareil à l'extérieur pour permettre capteur pour évacuer les fumées accumulées et permettre les lectures pour revenir à des niveaux plus normaux.

Astuce 2 : Vous ne l'utilisez pas ? Éteignez-le :

pour les lectures les plus précises et les plus longues durée de vie du produit, il est recommandé d'éteindre le moniteur pendant il n'est pas utilisé. Cela préservera la batterie, le capteur et le ventilateur.

Astuce 3 :Ouvrir une fenêtre :

Souvent le moyen le plus rapide et le plus pratique d'obtenir des lectures revenir dans la plage souhaitée consiste simplement à ouvrir une fenêtre pour aérez un air extérieur plus propre dans votre maison. Ce ne s'applique évidemment pas si vous êtes situé dans une zone de feux de forêt ou toute autre zone où la qualité de l'air extérieur est compromise.

Astuce 4 : La cuisson a un impact sur la qualité de l'air :

La cuisson libère souvent des quantités accrues de substances malsaines polluants dans l'air, y compris, mais sans s'y limiter, le CO2 et les PM2,5 et 10, et les COV. De plus, comment et ce que vous cuisinez détermine les types de polluants qui seront rejetés dans l'air.

Machine Translated by Google

CONSIDÉRATIONS ET PRÉCAUTIONS

- Fréquence d'échantillonnage:

  La fréquence d'échantillonnage du moniteur est de 1,5 seconde.
  Cela signifie que votre moniteur vous fournit des informations mises à jour lectures toutes les 1 à 2 secondes. Veuillez noter que, afin de fournir des lectures en temps réel constamment mises à jour, il contient un mini ventilateur en marche qui émet un très léger bourdonnement.

- Après avoir éteint le moniteur, vous verrez un bref « Power Off » apparaissent à l'écran. C'est normal. Ceci n'est pas un message d'erreur.

- Ce moniteur d'air est destiné à être utilisé à l'intérieur et conservé au sec à chaque fois. Il est fortement recommandé de conserver dans un endroit frais et sec.

- NE PAS exposer au soleil ni utiliser dans un environnement extrêmement pollué, poussiéreux, ou un environnement enfumé pendant des périodes prolongées, car cela peut endommager les capteurs au fil du temps.

- NE PAS couvrir les zones d'entrée d'air pendant l'utilisation pour éviter des erreurs des mesures.

- N'utilisez PAS de produits chimiques ou de solvants pour nettoyer le produit, car les fumées résiduelles fausseront les lectures de la qualité de l'air.

- NE PAS mettre d'eau ou d'autres liquides sur ou à proximité du produit pour éviter dommages électriques.

- NE PAS permettre une modification ou une réparation non autorisée de ce produit.

- NE PAS démonter ou démonter ce moniteur. Cela pourrait endommager le produit et annulera la garantie.

Machine Translated by Google

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Article	Moniteur de qualité de l'air
Taille du produit	184x52x88mm
Poids du produit	331 g (11,68 onces)
Méthode d'affichage	Écran LCD
Mesure	PM2,5, PM10, AQI, HCHO (formaldéhyde), TVOC, température, humidité
Méthode de détection du CO2	Infrarouge (NDIR)
Méthode de détection des particules	Diffusion laser
Méthode de détection pour le capteur semi-conducteur HCHO/TVOC	
Unité de concentration pour CO2	ppm
Unité de concentration pour PM	ug / m3
Unité de concentration pour HCHO et TVOC mg/ m3	
Plage de mesure du CO2	400-5000 ppm
Plage de mesure PM	0-999 ug/ m3
Plage de mesure HCHO	0,001 - 1,999mg/ m3
Plage de mesure COVT	0,001 - 9,999mg/ m3
Pression atmosphérique	12,5 psi - 15,4 psi
Temps d'échantillonnage	1,5 secondes
Écart de température	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)
Température de stockage	-10°C - 60°C (14°F - 140°F)
Humidité relative	20%-85%
Plage d'humidité	20%-85%
Source d'énergie	Batterie au lithium rechargeable de 3000 mAh. Chargement d'alimentation 5 V CC via le port Type-C

Machine Translated by Google

AVERTISSEMENT:

Bien que ce produit puisse réduire votre risque de préjudice en augmentant votre consciente de la qualité de l'air, elle ne peut en aucun cas garantir votre santé ou sécurité. S'il vous plaît, adoptez plutôt une approche globale de la vie en bonne santé et ne comptez pas uniquement sur ce moniteur pour améliorer votre santé ou vous sauver la vie.

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ

LÉGALE : L'utilisation ou la mauvaise utilisation de ce moniteur est conditionnée à la volonté de l'utilisateur accord selon lequel en aucun cas le fabricant, l'importateur, le revendeur, ou le distributeur de ce moniteur ne pourra être tenu responsable de tout dommage direct, indirect, punitif, dommages accessoires, consécutifs spéciaux, à la propriété ou à la vie, quoi que ce soit découlant de ou lié à l'utilisation de ce moniteur.

Liste de produits

Moniteur de qualité de l'air	x1
Câble de chargement de type C	x1
Manuel du produit	x1

ÉLIMINATION CORRECTE



Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/UE. Le symbole représentant une poubelle sur roulettes barrée indique que le produit nécessite une collecte séparée des déchets dans l'Union européenne. Ceci s'applique au produit et à tous accessoires marqués de ce symbole. Produits marqués comme tels ne peut pas être jeté avec les ordures ménagères normales, mais doit être déposés dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et appareils électroniques.

Informations FCC :

ATTENTION : Changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourrait annuler le droit de l'utilisateur à utiliser le équipement!

Machine Translated by Google

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : 1) Ce
produit peut provoquer des interférences nuisibles.
2) Ce produit doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.
AVERTISSEMENT : les changements ou modifications apportés à ce produit non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser le produit.
Remarque : Ce produit a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

Ce produit génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, rien ne garantit que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si ce produit provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télé, ce qui peut être déterminé en éteignant et rallumant le produit, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes.

· Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.

· Augmentez la distance entre le produit et le récepteur.

· Connectez le produit à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.

· Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi Adresse :
Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi Shanghai Importé en Australie :
SIHAO PTY LTD.1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australie

Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730 EC REP :
SHUNSHUN GmbH.

Römeräcker 9 Z2021,76351 Linkenheim-Hochstetten, Allemagne Tél. : +49 1727041930 euvertreter@gmail.com UK REP : Pooledas
Group Ltd Unit 5 Albert Edward
House, The Pavilions Preston, Royaume-Uni Tél. : 01772418127
pooledas123@gmail.com Fabriqué en Chine

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance technique et certificat de garantie électronique www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technischer Support und E-Garantiezertifikat
www.vevor.com/support

Multifunktions-Luftqualitätsdetektor

MODELL: DM197

Wir sind weiterhin bestrebt, Ihnen Werkzeuge zu wettbewerbsfähigen Preisen anzubieten. „Sparen Sie die Hälfte“, „Halber Preis“ oder andere ähnliche von uns verwendete Ausdrücke stellen lediglich eine Schätzung der Einsparungen dar, die Sie durch den Kauf bestimmter Werkzeuge bei uns im Vergleich zu den großen Top-Marken erzielen könnten, und bedeuten nicht unbedingt, dass alle angebotenen Werkzeugkategorien abgedeckt werden von uns. Bitte prüfen Sie bei Ihrer Bestellung sorgfältig, ob Sie im Vergleich zu den Top-Marken tatsächlich die Hälfte sparen.

Machine Translated by Google

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Multifunktional Luftqualitätsdetektor

MODELL: DM197



BRAUCHEN SIE HILFE? KONTAKTIERE UNS!

Haben Sie Fragen zum Produkt? Benötigen Sie technische Unterstützung? Sie können uns gerne kontaktieren:

Technischer Support und E-Garantiezertifikat www.vevor.com/support

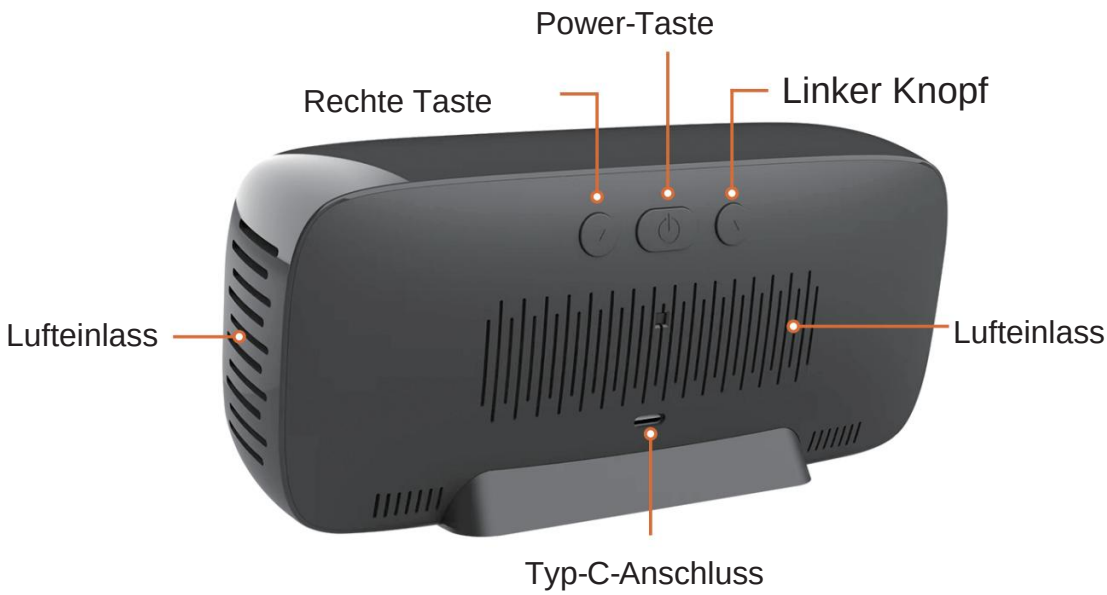
Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Bedienungsanleitungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. VEVOR behält sich eine klare Auslegung unserer Bedienungsanleitung vor. Das Aussehen des Produkts hängt von dem Produkt ab, das Sie erhalten haben. Bitte entschuldigen Sie, dass wir Sie nicht erneut informieren, wenn es zu unserem Produkt technische oder Software-Updates gibt.

Machine Translated by Google

SCHÜTZEN SIE IHRE LUFT

Bei diesem Produkt handelt es sich um einen multifunktionalen 9-in-1-Luftqualitätsmonitor mit großem digitalen LCD-Display, wiederaufladbarem Lithium-Ionen-Akku und einem Typ-C-Ladekabel. Es kombiniert zahlreiche
verschiedene Arten hochwertiger Luftsensoren, Echtzeitüberwachung von Kohlendioxid, Formaldehyd (HCHO), Gesamtgehalt flüchtiger organischer Verbindungen (TVOC), Feinstaub (PM2,5/10) und Anzeige des Luftqualitätsindex (AQI). , Temperatur und Luftfeuchtigkeit mit Uhr. Es ist einfach zu bedienen, die Qualitätssicherung ist den Kauf wert.





Machine Translated by Google

WIE BENUTZT MAN

Schritt 1: Drücken Sie lange auf die Ein-/Aus-Taste, um den Monitor einzuschalten.

Hinweis: Wenn sich Ihr Monitor nicht einschalten lässt, schließen Sie ihn bitte zunächst an die Steckdose an und laden Sie ihn eine Weile auf.

Schritt 2: Wenn der Luftqualitätsmonitor eingeschaltet ist, durchläuft er etwa drei Minuten lang seine Aufwärmsequenz, damit sich die Sensoren vorheizen und der Lüfter frische Umgebungsluft ansaugen kann.

Hinweis: Dies ist für genaue Ergebnisse erforderlich. Der HCHO verfügt über eine Aufwärm-Countdown-Zeit von 200 Sekunden, die im HCHO-Wertanzeigebereich angezeigt wird.

Schritt 3: Der Monitor mit CO2-Alarmfunktion (Kohlendioxid). Die detaillierten Schritt-für-Schritt-Anleitungen finden Sie auf der nächsten Seite.

Hinweis: Wenn Sie den CO2-Alarm eingeschaltet lassen, wird die eingestellte Alarmschwelle erreicht Wird der Grenzwert überschritten, gibt der Monitor einen Alarm mit kurzen Pieptönen aus. Bitte beachten Sie, dass der CO2-Alarm auch dann automatisch aufhört zu piepen, wenn der CO2-Wert sinkt, während er immer noch über dem angegebenen Schwellenwert liegt.

Schritt 4: Genießen Sie die zusätzlichen Vorteile eines guten Luftqualitätsmonitors in Ihrem Zuhause!

Machine Translated by Google

CO2-ALARM Der

standardmäßige CO2-Alarmton ist OFFEN. Der CO2-Alarmwert beträgt 1000 pp

Drücken Sie zweimal **die linke Taste ,** um den CO2-Alarmton ein-/auszuschalten.

CO2-KALIBRIERUNG Stellen Sie

das Gerät im eingeschalteten Zustand im Freien oder an einem Ort mit guter Luft auf.

Halten Sie **die rechte Taste** 8 Sekunden lang gedrückt . Der CO2-Wert blinkt, wenn Sie einen Piepton hören.

In diesem Zustand stoppt das Blinken des CO2-Werts automatisch und die Kalibrierung ist abgeschlossen, nachdem das Blinken 5 Minuten lang anhält. Berühren Sie während der Kalibrierung keine Tasten.

HCHO-KALIBRIERUNG Stellen Sie das

Gerät im eingeschalteten Zustand im Freien oder an einem Ort mit guter Luft auf.

Wenn Sie nach 5–10 Minuten **die linke Taste** 3 Sekunden lang gedrückt halten, ertönt ein Piepton und der HCHO/TVOC-Wert wird auf Null zurückgesetzt.

TEMPERATUREINHEIT Die

Standardtemperatureinheit ist Fahrenheit (°F).

Drücken Sie zweimal **die rechte Taste ,** um zwischen Celsius (°C) und Fahrenheit (°F) zu wechseln.

ZEITEINSTELLUNG Drücken Sie im

eingeschalteten Zustand zweimal die **Ein-/Aus-Taste ,** um in den Zeiteinstellungsmodus zu gelangen.
Drücken Sie einmal **die Links-/Rechts-Tasten,** um die Stunde einzustellen, und
drücken Sie dann einmal die Ein-/ **Aus-Taste ,** um die Minuteneinstellung einzugeben.
Drücken Sie einmal **die Links-/Rechts-Tasten,** um die Minute einzustellen.
Nachdem Sie alles richtig eingestellt haben, drücken Sie zur Bestätigung einmal die Ein- /**Aus-Taste .**

Machine Translated by Google

AUFLADEN

Wenn das Symbol für niedrigen Batteriestand angezeigt wird, muss das Gerät aufgeladen werden. Stecken Sie das mitgelieferte oder ein anderes kompatibles Typ-C-Ladekabel ein in das Gerät ein. Schließen Sie das andere Ende an ein USB-DC-Ladegerät an (z. B ein Smartphone-Ladegerät), das 5 V Gleichstrom bei >=1000 mA ausgibt. Völlig Vor Gebrauch mindestens 2–3 Stunden aufladen. Vermeiden Sie das Aufladen über USB Computeranschluss, der nur 500 mA ausgibt.

PARAMETER

	Messung Reichweite	Messung Methode	Auflösung	Messung Genauigkeit
CO2	400-5000 ppm	Infrarot (NDIR)	1 ppm	±50 PPM oder 5 %
PM2,5	0-999 µg/m³	Laserstreuung	1ug/m³	±10 %
HCHO	0,001-1,999 mg/m³	Halbleiter	0,001 mg/m³	±10 %
TVOC	0,001-9,999 mg/m³	Halbleiter	0,001 mg/m³	±10 %
Temperatur	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)	Halbleiter	1°C (1,8°F)	±1°C (±1,8°F)
Feuchtigkeit	20 % – 85 %	Halbleiter	1 %	±4 %

AQI-PEGELANZEIGE

	Grün	Gelb	Orange	Rot
AQI Füllstandsanzeige				

Machine Translated by Google

Tipps

Tipp 1: Seltsame Messwerte? Mach das:

1. Schalten Sie das Gerät für einige Zeit aus und schalten Sie es dann wieder ein
   wieder einschalten (wodurch der Monitor effektiv zurückgesetzt werden kann).
   Nach kontinuierlichem Gebrauch über einen längeren Zeitraum kann das Gerät beschädigt werden
   müssen einfach zurückgesetzt werden.
2. Öffnen Sie ein Fenster oder bringen Sie das Gerät ins Freie, um dies zu ermöglichen
   Sensor, um angesammelte Dämpfe abzusaugen und zu ermöglichen
   Die Messwerte können sich wieder auf normalere Werte einstellen.

Tipp 2: Sie nutzen es nicht? Ausschalten:

Für möglichst konstante und genaue Messwerte und längste Laufzeit
Aufgrund der Produktlebensdauer wird empfohlen, den Monitor während dieser Zeit auszuschalten
es wird nicht verwendet. Dadurch werden Batterie, Sensor und Lüfter geschont.

Tipp 3: Öffnen Sie ein Fenster:

Oft der schnellste und praktischste Weg, um Messwerte zu erhalten
Um wieder in den gewünschten Bereich zu gelangen, muss einfach ein Fenster geöffnet werden
Bringen Sie mehr saubere Außenluft in Ihr Zuhause. Das
Dies gilt natürlich nicht, wenn Sie sich in einem Waldbrandgebiet befinden
oder jeder andere Bereich mit beeinträchtigter Außenluftqualität.

Tipp 4: Kochen beeinflusst die Luftqualität:

Beim Kochen werden oft erhöhte Mengen ungesunder Stoffe freigesetzt
Schadstoffe in die Luft, einschließlich, aber nicht beschränkt auf CO2, PM2,5
und 10 sowie VOCs. Außerdem, wie und was Sie kochen
bestimmt die Art der Schadstoffe, die freigesetzt werden
die Luft.

Machine Translated by Google

ÜBERLEGUNGEN UND VORSICHTSMASSNAHMEN

- **Abtastfrequenz:**

  Die Abtastfrequenz des Monitors beträgt 1,5 Sekunden.
  Das bedeutet, dass Ihr Monitor Sie mit aktualisierten Informationen versorgt
  Messwerte alle 1-2 Sekunden. Bitte beachten Sie, dass zur Bereitstellung
  Ständig aktualisierte Echtzeit-Messwerte, es enthält eine kontinuierliche
  laufender Mini-Ventilator, der ein ganz leichtes Summen von sich gibt.

- Beim Ausschalten des Monitors wird kurz „Ausschalten“ angezeigt.
  erscheinen auf dem Bildschirm. Das ist normal. Dies ist keine Fehlermeldung.

- Dieser Luftwächter ist für die Verwendung in Innenräumen und zur trockenen Lagerung vorgesehen
  jederzeit. Es wird dringend empfohlen, es an einem kühlen, trockenen Ort aufzubewahren.

- Setzen Sie das Gerät **NICHT** dem Sonnenlicht aus und verwenden Sie es NICHT in einer extrem verschmutzten, staubigen,
  oder einer verrauchten Umgebung über einen längeren Zeitraum
  kann mit der Zeit zu Schäden an den Sensoren führen.

- Decken Sie die Lufteinlassbereiche während des Gebrauchs **NICHT** ab, um Ungenauigkeiten zu vermeiden
  Messungen.

- Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts **KEINE** Chemikalien oder Lösungsmittel
  Restdämpfe verfälschen die Luftqualitätswerte.

- Um dies zu vermeiden, stellen **Sie KEIN** Wasser oder andere Flüssigkeiten auf oder in die Nähe des Produkts
  elektrischer Schaden.

- Erlauben **Sie KEINE** unbefugten Änderungen oder Reparaturen an diesem Produkt.

- Nehmen Sie diesen Monitor **NICHT** auseinander oder zerlegen Sie ihn. Das kann passieren
  Andernfalls kann das Produkt beschädigt werden und die Garantie erlischt.

Machine Translated by Google

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Artikel	Luftqualitätsmonitor
Produktgröße	184 x 52 x 88 mm
Produktgewicht	331 g (11,68 Unzen)
Anzeigemethode	LCD Bildschirm
Messen	PM2,5, PM10, AQI, HCHO (Formaldehyd), TVOC, Temperatur, Luftfeuchtigkeit
Nachweismethode für CO2	Infrarot (NDIR)
Erkennungsmethode für PM	Laserstreuung
Nachweismethode für HCHO/TVOC-	Halbleitersensor
Konzentrationseinheit für CO2	ppm
Konzentrationseinheit für PM	ug/ m3
Konzentrationseinheit für HCHO und TVOC	mg/ m3
CO2-Messbereich	400-5000 ppm
PM-Messbereich	0-999 ug/ m3
HCHO-Messbereich	0,001 - 1,999 mg/ m3
TVOC-Messbereich	0,001 - 9,999 mg/ m3
Luftdruck	12,5 PSI – 15,4 PSI
Probenahmezeit	1,5 Sekunden
Temperaturbereich	-10 °C – 50 °C (14 °F – 122 °F)
Lagertemperatur	-10 °C – 60 °C (14 °F – 140 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	20 %–85 %
Luftfeuchtigkeitsbereich	20 %–85 %
Energiequelle	3000 mAh wiederaufladbarer Lithium-Akku. 5-V-Gleichstromladung über Typ-C-Anschluss

Machine Translated by Google

WARNUNG:

Während dieses Produkt Ihr Schadensrisiko verringern kann, indem es Ihr Risiko erhöht
Wenn Sie sich der Luftqualität bewusst sind, kann dies in keiner Weise Ihre Gesundheit garantieren
Sicherheit. Bitte verfolgen Sie stattdessen einen umfassenden Lebensansatz
gesund und verlassen Sie sich nicht allein auf diesen Monitor, um Ihre Gesundheit zu verbessern
Gesundheit oder retten Sie Ihr Leben.

RECHTLICHER

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die Verwendung oder der Missbrauch dieses Monitors unterliegt der Verantwortung
Vereinbarung, dass der Hersteller, Importeur, Wiederverkäufer,
oder der Händler dieses Monitors haften für jegliche direkte, indirekte, strafende,
zufällige, besondere Folgeschäden an Eigentum oder Leben,
jeglicher Art, die sich aus der Verwendung dieses Monitors ergibt oder damit in Zusammenhang steht.

Produktliste

Luftqualitätsmonitor	x 1
Typ-C-Ladekabel	x 1
Bedienungsanleitung	x 1

RICHTIGE ENTSORGUNG



Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie
2012/19/EU. Das Symbol einer Mülltonne ist durchgestrichen
weist darauf hin, dass das Produkt einer getrennten Abfallsammlung bedarf
in der Europäischen Union. Dies gilt für das Produkt und alles
Zubehör, das mit diesem Symbol gekennzeichnet ist. Als solche gekennzeichnete Produkte
dürfen aber nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen
zu einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten gebracht werden
elektronische Geräte.

FCC-Informationen:

ACHTUNG: Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der Partei genehmigt wurden
Verantwortlich für die Einhaltung kann die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts erlöschen
Ausrüstung!

Machine Translated by Google

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

1) Dieses Produkt kann schädliche
Störungen verursachen.

2) Dieses Produkt muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die zu unerwünschtem Betrieb führen können.

WARNUNG: Änderungen oder Modifikationen an diesem Produkt, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Produkts führen.

Hinweis: Dieses Produkt wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen in einer Wohnanlage bieten.

Dieses Produkt erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen der Funkkommunikation verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Produkt schädliche Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursacht, was durch Aus- und Einschalten des Produkts festgestellt werden kann, wird dem Benutzer empfohlen, zu versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben.

· Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder versetzen Sie sie.

· Erhöhen Sie den Abstand zwischen Produkt und Empfänger.

· Schließen Sie das Produkt an eine Steckdose an, die zu einem anderen Stromkreis gehört als dem, an den der Empfänger angeschlossen ist.

· Wenden Sie sich für Hilfe an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/TV-Techniker.

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Adresse:** Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi Shanghai **Importiert nach AUS:** SIHAO PTY LTD.1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

Importiert in die USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730 **EC REP:** SHUNSHUN GmbH.

Römeräcker 9 Z2021,76351 Linkenheim-Hochstetten, Deutschland **Tel.:** +49 1727041930 euvertreter@gmail.com **UK REP:** Pooledas Group Ltd Unit 5 Albert Edward House, The Pavilions Preston, Vereinigtes Königreich **Tel.:** 01772418127 pooledas123@gmail.com **Hergestellt in China**

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technischer Support und E-Garantiezertifikat

www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica
www.vevor.com/support

Rilevatore multifunzione della qualità dell'aria

MODELLO: DM197

Continuiamo a impegnarci per fornirvi strumenti a prezzi competitivi. "Risparmia la metà", "Metà prezzo" o qualsiasi altra espressione simile da noi utilizzata rappresenta solo una stima del risparmio che potresti trarre dall'acquistare determinati strumenti con noi rispetto ai principali marchi più importanti e non significa necessariamente coprire tutte le categorie di strumenti offerti da noi. Ti ricordiamo di verificare attentamente quando effettui un ordine con noi se stai effettivamente risparmiando la metà rispetto ai migliori mar

Machine Translated by Google

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Multifunzione

Rilevatore della qualità dell'aria

MODELLO:DM197



HO BISOGNO DI AIUTO? CONTATTACI!

Hai domande sul prodotto? Hai bisogno di supporto tecnico? Non esitate a contattarci:

Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica

www.vevor.com/support

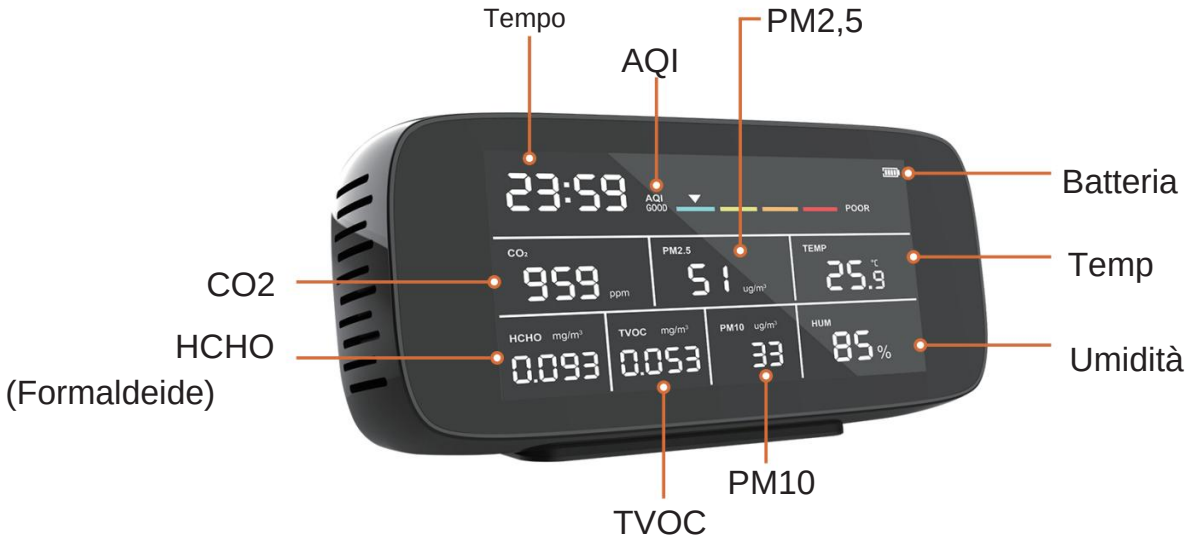
Queste sono le istruzioni originali, leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima dell'uso. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro manuale d'uso. L'aspetto del prodotto sarà soggetto al prodotto ricevuto. Ti preghiamo di perdonarci se non ti informeremo più se sono presenti aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

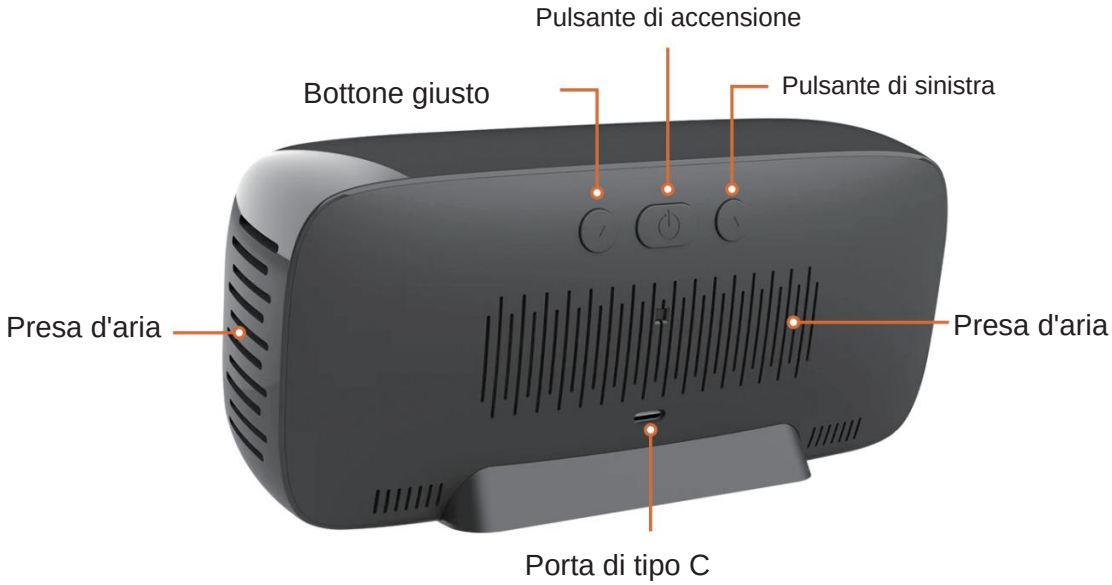
Machine Translated by Google

PROTEGGI LA TUA ARIA

Questo prodotto è un monitor multifunzionale della qualità dell'aria 9 in uno con ampio display LCD digitale, batteria ricaricabile agli ioni di litio e cavo di ricarica di tipo C. Combina numerosi tipi diversi di sensori dell'aria di alta qualità,

monitoraggio in tempo reale di anidride carbonica, formaldeide (HCHO), composti organici volatili totali (TVOC), particolato (PM2,5/10), indicazione dell'indice di qualità dell'aria (AQI) , temperatura e umidità con l'orologio. È facile da usare, vale la pena acquistare la garanzia della qualità.





Machine Translated by Google

COME USARE

Passaggio 1: premere a lungo il pulsante di accensione per accendere il monitor.

Nota: se il monitor non si accende, collegarlo prima e caricarlo per un po'.

Passaggio 2: quando il monitor della qualità dell'aria è acceso, procederà attraverso la sequenza di riscaldamento per circa 3 minuti per consentire ai sensori di preriscaldarsi e alla ventola di aspirare aria fresca dall'ambiente.

Nota: questo è necessario per ottenere risultati accurati. L'HCHO dispone di un conto alla rovescia per il riscaldamento di 200 secondi, visualizzato nell'area di visualizzazione del valore HCHO.

Passaggio 3: il monitor con funzione di allarme CO2 (anidride carbonica). Consulta le istruzioni dettagliate dettagliate nella pagina successiva.

Nota: quando si mantiene attivo l'allarme CO2, se è impostata la soglia di allarme viene superato, il monitor emetterà un allarme con brevi segnali acustici. Inoltre, tieni presente che l'allarme CO2 smetterà automaticamente di emettere segnali acustici anche quando il valore di CO2 diminuisce pur essendo ancora al di sopra della soglia specificata.

Passaggio 4: goditi i vantaggi aggiuntivi di avere un buon monitor della qualità dell'aria a casa tua!

Machine Translated by Google

ALLARME CO2 Il

suono predefinito dell'allarme CO2 è APERTO. Il valore di allarme CO2 è 1000 p

Premere due volte **il pulsante sinistro** per attivare/disattivare il suono dell'allarme CO2.

CALIBRAZIONE CO2 Nello stato di

accensione, posizionare il dispositivo all'aperto o in un luogo con una buona aria.

Premi a lungo **il pulsante destro** per 8 secondi e il valore di CO2 lampeggerà quando senti un segnale acustico.

In questo stato, i lampeggi del valore di CO2 si interromperanno automaticamente e termineranno la calibrazione dopo che il lampeggio è durato 5 minuti. Non toccare alcun pulsante durante la calibrazione.

CALIBRAZIONE HCHO Nello stato di

accensione, posizionare il dispositivo all'aperto o in un luogo con una buona aria.

Dopo 5-10 minuti, premendo a lungo **il pulsante sinistro** per 3 secondi verrà emesso un segnale acustico e il valore HCHO/TVOC verrà ripristinato a zero.

UNITÀ DI TEMPERATURA L'unità di

temperatura predefinita è Fahrenheit (°F).

Premere due volte **il pulsante destro** per passare da Celsius (°C) a Fahrenheit (°F).

IMPOSTAZIONE DELL'ORA Nello

stato di accensione, premere due volte **il pulsante di accensione** per accedere alla modalità di impostazione dell'ora.
Premere una volta **i pulsanti Sinistra/Destra** per impostare l'ora, quindi premere una volta **il pulsante di accensione** per accedere all'impostazione dei minuti.
Premere una volta **i pulsanti Sinistra/Destra** per impostare i minuti.
Dopo aver impostato correttamente, premere una volta **il pulsante di accensione** per confermare.

Machine Translated by Google

RICARICA

Quando viene visualizzata l'icona di batteria scarica, il dispositivo deve essere caricato. Inserisci il cavo di ricarica Type-C incluso o un altro cavo di ricarica compatibile nel dispositivo. Collega l'altra estremità a un caricabatterie USB CC (come un caricabatterie per smartphone) che emette 5 V CC a >= 1000 mA. Completamente caricare per almeno 2-3 ore prima dell'uso. Evitare la ricarica tramite USB porta del computer che emette solo 500 mA.

PARAMETRI

	Misurazione Allineare	Misurazione Metodo	Risoluzione	Misurazione Precisione
CO2	400-5000 ppm	Infrarossi(NDIR)	1 P/M	±50 PPM o 5%
PM2,5	0-999 ug/m³	Diffusione laser	1ug/m³	±10%
HCHO	0,001-1,999 mg/m³	Semiconduttore	0,001 mg/m³	±10%
TVOC	0,001-9,999 mg/m³	Semiconduttore	0,001 mg/m³	±10%
Temperatura	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)	Semiconduttore	1°C (1,8°F)	±1°C (±1,8°F)
Umidità	20% - 85%	Semiconduttore	1%	±4%

INDICATORE DEL LIVELLO AQI

	Verde	Giallo	Arancia	Rosso
AQI Indicatore di livello				

Machine Translated by Google

Suggerimento 1: letture strane? Fai questo:

1. Spegnere il dispositivo per un po' di tempo e poi riaccenderlo riaccenderlo (permettendo di fatto il ripristino del monitor). Dopo un uso continuo per periodi prolungati, il dispositivo potrebbe devono semplicemente essere ripristinati.
2. Aprire una finestra o portare il dispositivo all'aperto per consentire l' sensore per scaricare eventuali fumi accumulati e consentire le letture per tornare a livelli più normali.

Suggerimento 2: **Non lo usi? Spegnilo:** per letture più costantemente accurate e più lunghe durata del prodotto, si consiglia di spegnere il monitor durante non è in uso. Ciò preserverà la batteria, il sensore e la ventola.

Suggerimento 3: Apri una finestra:

Spesso il modo più rapido e pratico per ottenere letture tornare nell'intervallo desiderato è semplicemente aprire una finestra ventilare più aria esterna pulita nella tua casa. Questo ovviamente non si applica se ci si trova in una zona con incendi o qualsiasi altra area con una qualità dell'aria esterna compromessa.

Suggerimento 4: **La cottura influisce sulla qualità dell'aria:**

La cottura spesso rilascia quantità maggiori di sostanze nocive inquinanti nell'aria inclusi ma non limitati a CO2, PM2,5 e 10 e COV. Inoltre, come e cosa cucini determina i tipi di inquinanti in cui verranno rilasciati l'aria.

Machine Translated by Google

CONSIDERAZIONI E PRECAUZIONI

- **Frequenza di campionamento:**

  La frequenza di campionamento del monitor è di 1,5 secondi.
  Ciò significa che il tuo monitor ti sta fornendo aggiornamenti
  letture ogni 1-2 secondi. Si prega di notare che, al fine di fornire
  costantemente aggiornato, letture in tempo reale, contiene un continuo
  mini ventola funzionante che emette un leggerissimo ronzio.

- Allo spegnimento del monitor, verrà visualizzato un breve messaggio "Spegnimento"
  appaiono sullo schermo. E 'normale. Questo non è un messaggio di errore.

- Questo monitor dell'aria è pensato per essere utilizzato all'interno e mantenuto asciutto
  sempre. Si consiglia vivamente di conservare in un luogo fresco e asciutto.

- **NON** esporre alla luce solare né utilizzare in ambienti estremamente inquinati, polverosi,
  o ambienti fumosi per periodi prolungati
  potrebbero danneggiare i sensori nel tempo.

- **NON** coprire le aree di presa d'aria durante l'uso per evitare imprecisioni
  misurazioni.

- **NON** utilizzare prodotti chimici o solventi per pulire il prodotto
  i fumi residui distorceranno le letture della qualità dell'aria.

- **NON** mettere acqua o altri liquidi sopra o vicino al prodotto per evitare
  danni elettrici.

- **NON** consentire modifiche o riparazioni non autorizzate di questo prodotto.

- **NON** smontare o smontare questo monitor. Farlo potrebbe
  danneggiare il prodotto e invalidare la garanzia.

Machine Translated by Google

SPECIFICHE DEL PRODOTTO

Articolo	Monitoraggio della qualità dell'aria
Taglia del prodotto	184×52×88 mm
Peso del prodotto	331 g (11,68 once)
Metodo di visualizzazione	Schermo a cristalli liquidi
Misurare	PM2,5, PM10, AQI, HCHO (formaldeide), TVOC, temperatura, umidità
Metodo di rilevamento della CO2	Infrarossi (NDIR)
Metodo di rilevamento per PM	Diffusione laser
Metodo di rilevamento per sensore a semiconduttore HCHO/TVOC	
Unità di concentrazione per CO2	ppm
Unità di concentrazione per PM	ug/ m3
Unità di concentrazione per HCHO e TVOC mg/ m3	
Intervallo di misurazione della CO2	400-5000 ppm
Campo di misura del PM	0-999 ug/ m3
Campo di misura HCHO	0,001 - 1,999 mg/ m3
Campo di misura TVOC	0,001 - 9,999 mg/ m3
Pressione atmosferica	12,5 PSI - 15,4 PSI
Tempo di campionamento	1,5 secondi
Intervallo di temperatura	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)
Temperatura di conservazione	-10°C - 60°C (14°F - 140°F)
Umidità relativa	20%-85%
Intervallo di umidità	20%-85%
Fonte di potere	Batteria al litio ricaricabile da 3000 mAh. Ricarica di alimentazione da 5 V CC tramite porta di tipo C

Machine Translated by Google

AVVERTIMENTO:

Sebbene questo prodotto possa ridurre il rischio di danni aumentando il tuo consapevolezza della qualità dell'aria, non può in alcun modo garantire la tua salute o sicurezza. Per favore, adotta invece un approccio globale alla vita sano e non dipendere solo da questo monitor per migliorare il tuo salute o salvarti la vita.

ESCLUSIONE DI

RESPONSABILITÀ LEGALE: L'uso o l'abuso di questo monitor è condizionato dalla volontà d accordo secondo cui in nessun caso il produttore, importatore, rivenditore, o il distributore di questo monitor sarà responsabile per qualsiasi danno diretto, indiretto, punitivo, danni incidentali, consequenziali speciali, alla proprietà o alla vita, qualsiasi cosa derivante o connessa all'uso di questo monitor.

Elenco prodotti

Monitoraggio della qualità dell'aria	x1
Cavo di ricarica di tipo C	x1
Manuale del prodotto	x1

CORRETTO SMALTIMENTO



Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva europea 2012/19/UE. Il simbolo che mostra un bidone della spazzatura barrato indica che il prodotto necessita della raccolta differenziata dei rifiuti nell'Unione Europea. Questo vale per il prodotto e tutto il resto accessori contrassegnati da questo simbolo. Prodotti contrassegnati come tali non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere portato in un punto di raccolta per il riciclaggio di materiale elettrico e dispositivi elettronici.

Informazioni FCC:

ATTENZIONE: Variazioni o modifiche non espressamente approvate dalla parte responsabile della conformità potrebbe annullare l'autorità dell'utente a utilizzare il attrezzatura!

Machine Translated by Google

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: 1) Questo
prodotto può causare interferenze dannose.
2)Questo prodotto deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.
AVVERTENZA: cambiamenti o modifiche a questo prodotto non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero annullare l'autorità dell'utente a utilizzare il prodotto.
Nota: questo prodotto è stato testato ed è risultato conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe B ai sensi della Parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro interferenze dannose in un'installazione residenziale.

Questo prodotto genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, se non installato e utilizzato in conformità con le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questo prodotto causa interferenze dannose alla ricezione radiofonica o televisiva, cosa che può essere determinata spegnendo e accendendo il prodotto, si consiglia all'utente di provare a correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure.

· Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
· Aumentare la distanza tra il prodotto e il ricevitore.
· Collegare il prodotto ad una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.

· Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto per assistenza.

Produttore: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Indirizzo:**
Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi Shanghai **Importato in AUS:** SIHAO PTY LTD.1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Importato negli Stati Uniti: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730 **REP EC:**
SHUNSHUN GmbH.
Römeräcker 9 Z2021,76351 Linkenheim-Hochstetten, Germania **Tel:** +49 1727041930 euvertreter@gmail.com **REP Regno Unito:**
Pooledas Group Ltd Unit 5 Albert
Edward House, The Pavilions Preston, Regno Unito **Tel:** 01772418127
pooledas123@gmail.com **Prodotto in Cina**

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Soporte técnico y certificado de garantía electrónica www.vevor.com/

support Detector de calidad del aire multifunción

MODELO: DM197

Seguimos comprometidos a proporcionarle herramientas a precios competitivos. "Ahorre a mitad de precio", "A mitad de precio" o cualquier otra expresión similar utilizada por nosotros solo representa una estimación de los ahorros que podría beneficiarse al comprar ciertas herramientas con nosotros en comparación con las principales marcas y no significa necesariamente cubrir todas las categorías de herramientas ofrecidas. por nosotros. Le recordamos que, cuando realice un pedido con nosotros, verifique cuidadosamente si realmente está ahorrando la mitad en comparación con las principales marc

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

multifunción detector de calidad del aire

MODELO:DM197



¿NECESITAS AYUDA? ¡CONTÁCTENOS!

¿Tiene preguntas sobre el producto? ¿Necesita soporte técnico? Siéntete libre de contactarnos:

Soporte técnico y certificado de garantía electrónica

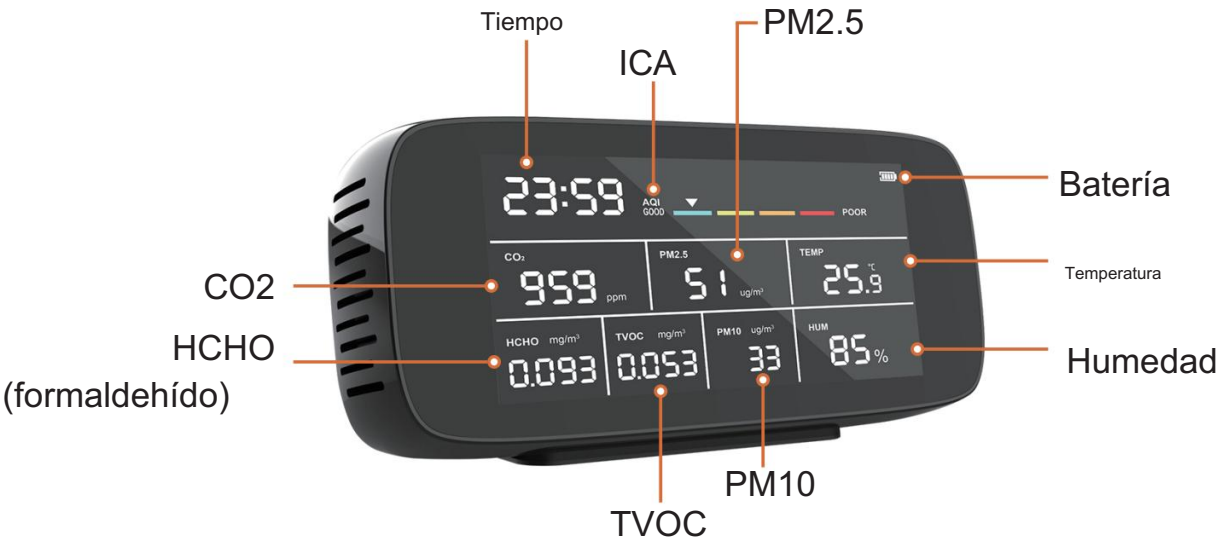
www.vevor.com/support

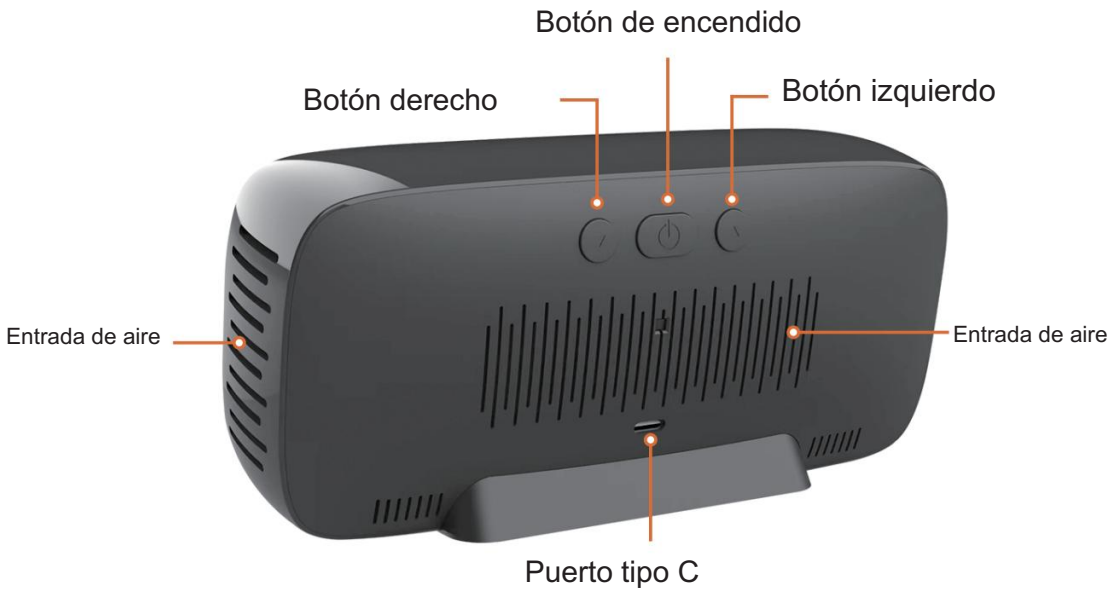
Estas son las instrucciones originales; lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de operar. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro manual de usuario. La apariencia del producto estará sujeta al producto que recibió. Perdone que no le informaremos nuevamente si hay actualizaciones de tecnología o software en nuestro producto.

Machine Translated by Google

PROTEGE TU AIRE

Este producto es un monitor de calidad del aire multifuncional 9 en uno con pantalla LCD digital grande, batería de litio recargable y cable de carga tipo C. Combina numerosos tipos diferentes de sensores de aire de alta calidad,
monitoreo en tiempo real de dióxido de carbono, formaldehído (HCHO), compuestos orgánicos volátiles totales (TVOC), partículas (PM2.5/10), indicación del índice de calidad del aire (ICA). , temperatura y humedad con reloj. Es fácil de operar, garantía de calidad que vale la pena comprar.





Machine Translated by Google

CÓMO UTILIZAR

Paso 1: Mantenga presionado el botón de encendido para encender el monitor.

Nota: Si su monitor no se enciende, primero conéctelo y cárguelo por un tiempo.

Paso 2: Cuando el monitor de calidad del aire esté encendido, realizará su secuencia de calentamiento durante aproximadamente 3 minutos para permitir que los sensores se precalienten y el ventilador aspire aire fresco del ambiente.

Nota: Esto es necesario para obtener resultados precisos. El HCHO tiene un tiempo de cuenta regresiva de calentamiento de 200 segundos, que se muestra en el área de visualización del valor de HCHO.

Paso 3: El monitor con función de alarma de CO2 (dióxido de carbono). Consulte las instrucciones detalladas paso a paso en la página siguiente.

Nota: Cuando mantiene activada la alarma de CO2, si el umbral de alarma establecido se excede, el monitor emitirá una alarma con pitidos cortos. Y tenga en cuenta que la alarma de CO2 también dejará de sonar automáticamente cuando el valor de CO2 esté disminuyendo mientras aún esté por encima del umbral especificado.

Paso 4: ¡Disfrute de los beneficios adicionales de tener un buen monitor de calidad del aire en su hogar!

Machine Translated by Google

ALARMA DE CO2 El sonido

predeterminado de la alarma de CO2 es ABIERTO. El valor de alarma de CO2 es de 1000 ppm.

Presione dos veces el botón izquierdo para activar o desactivar el sonido de la alarma de CO2.

CALIBRACIÓN DE CO2 En el

estado encendido, coloque el dispositivo al aire libre o en un lugar con buen aire.

Mantenga presionado el botón derecho durante 8 segundos y el valor de CO2 parpadeará cuando escuche un pitido.

En este estado, los destellos del valor de CO2 se detendrán automáticamente y finalizarán la calibración después de que el destello dure 5 minutos. No toque ningún botón durante la calibración.

CALIBRACIÓN DE HCHO En el estado

encendido, coloque el dispositivo al aire libre o en un lugar con buen aire.

Después de 5 a 10 minutos, mantenga presionado el botón izquierdo durante 3 segundos para emitir un pitido y el valor de HCHO/TVOC se restablecerá a cero.

UNIDAD DE TEMPERATURA La unidad

de temperatura predeterminada es Fahrenheit (°F).

Presione dos veces el botón derecho para cambiar entre grados Celsius (°C) y Fahrenheit (°F).

CONFIGURACIÓN DE LA HORA En el

estado de encendido, presione dos veces el botón de encendido para ingresar al modo de configuración de la hora.

Presione una vez los botones izquierda/derecha para configurar la hora, luego presione una vez el botón de encendido para ingresar la configuración de los minutos.

Presione una vez los botones izquierda/derecha para configurar los minutos.

Después de realizar la configuración correcta, presione una vez el botón de encendido para confirmar.

Machine Translated by Google

CARGANDO

Cuando aparece el icono de batería baja, es necesario cargar el dispositivo.
Inserte el cable de carga tipo C incluido u otro compatible
en el dispositivo. Conecte el otro extremo a un cargador USB DC (como
un cargador de teléfono inteligente) que genera CC 5 V a >= 1000 mA. Completamente
cárguelo durante al menos 2 o 3 horas antes de usarlo. Evite cargar con un USB
Puerto de computadora que solo emite 500 mA.

PARÁMETROS

	Medición Rango	Medición Método	Resolución	Medición Exactitud
CO2	400-5000 ppm	Infrarrojo (NDIR)	1 ppm	±50 ppm o 5%
PM2.5	0-999 ug/m³	Dispersión láser	1ug/m³	±10%
HCHO	0,001-1,999 mg/m³	Semiconductor	0,001 mg/m³	±10%
TVOC	0,001-9,999 mg/m³	Semiconductor	0,001 mg/m³	±10%
Temperatura	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)	Semiconductor	1°C (1,8°F)	±1°C (±1,8°F)
Humedad	20% - 85%	Semiconductor	1%	±4%

INDICADOR DE NIVEL DE ICA

	Verde	Amarillo	Naranja	Rojo
ICA Indicador de nivel				

Machine Translated by Google

Consejos

Consejo 1: ¿Lecturas extrañas? Hacer esto:

1. Apague el dispositivo por un tiempo y luego vuelva a encenderlo.
   nuevamente (permitiendo efectivamente que el monitor se reinicie).
   Después de un uso continuo durante períodos prolongados, el dispositivo puede
   simplemente hay que restablecerlo.

2. Abra una ventana o lleve el dispositivo al exterior para permitir que
   sensor para expulsar los humos acumulados y permitir
   las lecturas se ajusten nuevamente a niveles más normales.

Consejo 2: ¿No lo usas? Apáguelo: para obtener

lecturas más consistentemente precisas y más largas.
vida útil del producto, se recomienda apagar el monitor mientras
no está en uso. Esto preservará la batería, el sensor y el ventilador.

Consejo 3: Abrir una ventana:

A menudo, la forma más rápida y práctica de obtener lecturas.
volver al rango deseado es simplemente abrir una ventana para
Ventila más aire exterior limpio en tu hogar. Este
obviamente no se aplica si se encuentra en un área de incendios forestales
o cualquier otra área con calidad del aire exterior comprometida.

Consejo 4: Cocinar afecta la calidad del aire:

Cocinar a menudo libera mayores cantidades de sustancias nocivas para la salud.
contaminantes en el aire, incluidos, entre otros, CO2, PM2.5
y 10, y COV. Además, ¿cómo y qué cocinas?
Determina los tipos de contaminantes que se liberarán en
El aire.

Machine Translated by Google

CONSIDERACIONES Y PRECAUCIONES

- ## Frecuencia de muestreo:

  La frecuencia de muestreo del monitor es de 1,5 segundos.
  Esto significa que su monitor le proporciona información actualizada.
  lecturas cada 1-2 segundos. Tenga en cuenta que, para proporcionar
  Lecturas en tiempo real constantemente actualizadas, contiene un
  mini ventilador en funcionamiento que emite un zumbido muy leve.

- Al apagar el monitor, verá un breve "Apagar"
  aparecen en la pantalla. Esto es normal. Esto no es un mensaje de error.

- Este monitor de aire está diseñado para usarse en interiores y mantenerse seco a todo el tiempo. Se recomienda encarecidamente almacenar en un lugar fresco y seco.

- NO lo exponga a la luz solar ni lo use en un lugar extremadamente contaminado, polvoriento o
  o ambiente con humo durante períodos prolongados ya que hacerlo
  puede dañar los sensores con el tiempo.

- NO cubra las áreas de entrada de aire durante el uso para evitar imprecisiones.
  mediciones.

- NO utilice productos químicos ni disolventes para limpiar el producto, ya que
  Los vapores residuales distorsionarán las lecturas de calidad del aire.

- NO ponga agua u otros líquidos sobre o cerca del producto para evitar
  daños eléctricos.

- NO permita modificaciones o reparaciones no autorizadas de este producto.

- NO desmonte ni desmonte este monitor. Hacerlo puede
  dañará el producto e invalidará la garantía.

Machine Translated by Google

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Artículo	Monitor de calidad del aire
Tamaño del producto	184x52x88mm
Peso del Producto	331 g (11,68 onzas)
Método de visualización	Pantalla LCD
Medida	PM2.5, PM10, AQI, HCHO (formaldehído), TVOC, temperatura, humedad
Método de detección de CO2	Infrarrojos (NDIR)
Método de detección de PM	Dispersión láser
Método de detección para sensor semiconductor	HCHO/TVOC
Unidad de concentración de CO2	ppm
Unidad de concentración para PM	µg/ m3
Unidad de concentración para HCHO y TVOC	mg/ m3
Rango de medición de CO2	400-5000 ppm
rango de medición de partículas	0-999ug/ m3
Rango de medición de HCHO	0,001 - 1,999 mg/ m3
Rango de medición TVOC	0,001 - 9,999 mg/ m3
Presión atmosférica	12,5 psi - 15,4 psi
Tiempo de muestreo	1,5 segundos
Rango de temperatura	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)
Temperatura de almacenamiento	-10°C - 60°C (14°F - 140°F)
Humedad relativa	20%-85%
Rango de humedad	20%-85%
Fuente de alimentación	Batería de Litio Recargable de 3000 mAh. Carga de energía de 5 V CC a través del puerto tipo C

Machine Translated by Google

ADVERTENCIA:

Si bien este producto puede reducir su riesgo de sufrir daños al aumentar su conciencia sobre la calidad del aire, no puede garantizar de ninguna manera su salud o seguridad. En su lugar, adopte un enfoque integral para vivir saludable y no dependa solo de este monitor para mejorar su salud o salvarle la vida.

AVISO LEGAL: El uso o mal uso de este monitor está condicionado a la acuerdo que en ningún caso el fabricante, importador, revendedor, o distribuidor de este monitor será responsable de cualquier daño directo, indirecto, punitivo, daños incidentales, especiales y consecuentes, a la propiedad o la vida, cualquier cosa que surja o esté relacionada con el uso de este monitor.

Lista de productos

Monitor de calidad del aire	x1
Cable de carga tipo C	x1
Manual del producto	x1

ELIMINACIÓN CORRECTA



Este producto está sujeto a las disposiciones de la directiva europea. 2012/19/UE. El símbolo que muestra un contenedor con ruedas tachado indica que el producto requiere una recogida selectiva de residuos en la Unión Europea. Esto se aplica al producto y a todos. accesorios marcados con este símbolo. Productos marcados como tales No puede desecharse junto con la basura doméstica normal, sino que debe ser llevado a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y dispositivos electrónicos.

Información de la FCC:

PRECAUCIÓN: Cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el ¡equipo!

Machine Translated by Google

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones
siguientes: 1) Este producto puede causar interferencias perjudiciales.
2) Este producto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.
ADVERTENCIA: Los cambios o modificaciones a este producto que no estén aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el producto.
Nota: Este producto ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B de conformidad con la Parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial.

Este producto genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este producto causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el producto, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas.

· Reorientar o reubicar la antena receptora.
· Aumentar la distancia entre el producto y el receptor.
· Conecte el producto a una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
· Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

Fabricante: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi Dirección:
Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi Shanghai Importado a AUS: SIHAO PTY LTD.1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730
REPRESENTANTE CE: SHUNSHUN GmbH.
Römeräcker 9 Z2021,76351 Linkenheim-Hochstetten, Alemania Tel: +49 1727041930 euvertreter@gmail.com REPRESENTANTE
DEL REINO UNIDO: Pooledas Group
Ltd Unit 5 Albert Edward House, The Pavilions Preston, Reino Unido Tel: 01772418127 pooledas123@gmail.com Fabricado en
china

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Soporte técnico y certificado de garantía
electrónica www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat e-gwarancji
www.vevor.com/

support Wielofunkcyjny czujnik jakości powietrza

MODEL: DM197

Nadal dokładamy wszelkich starań, aby zapewnić Państwu narzędzia w konkurencyjnej cenie. „Zaoszczędź o połowę”, „o połowę ceny” lub inne podobne wyrażenia używane przez nas przedstawiają jedynie szacunkową oszczędność, jaką możesz zyskać kupując u nas określone narzędzia w porównaniu z głównymi najlepszymi markami i niekoniecznie oznaczają uwzględnienie wszystkich kategorii oferowanych narzędzi przez nas. Przypominamy, aby podczas składania zamówienia u nas dokładnie sprawdzić, czy faktycznie oszczędzasz połowę w porównaniu z czołowymi markami.

Machine Translated by Google

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wielofunkcyjny Detektor jakości powietrza

MODEL:DM197



POTRZEBUJĘ POMOCY? SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI!

Masz pytania dotyczące produktu? Potrzebujesz wsparcia technicznego? Śmiało możesz się z nami skontaktować:

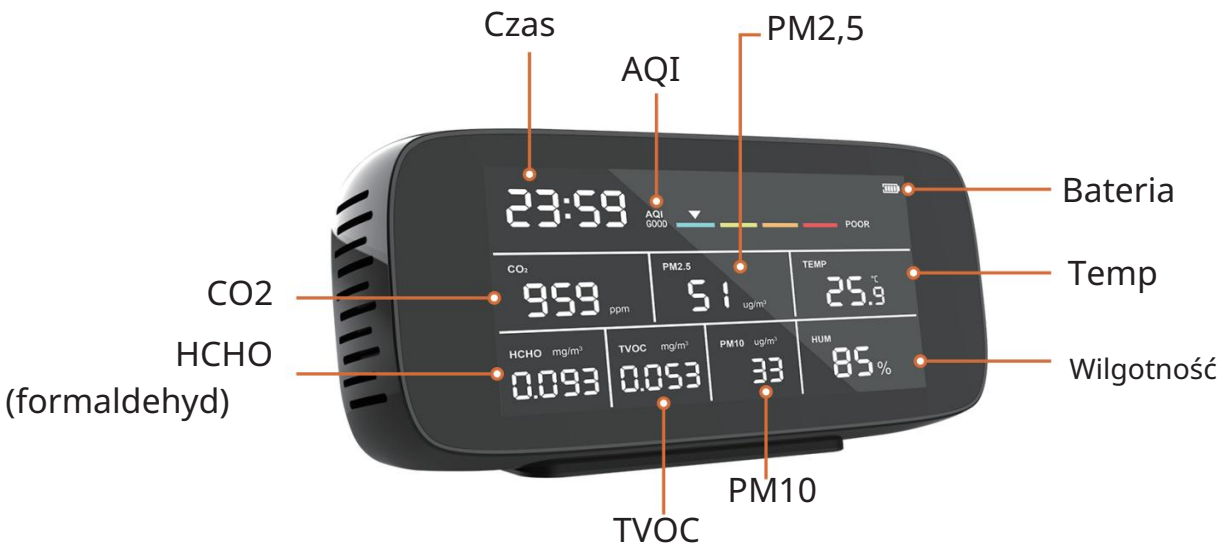
Wsparcie techniczne i certyfikat e-gwarancji www.vevor.com/support

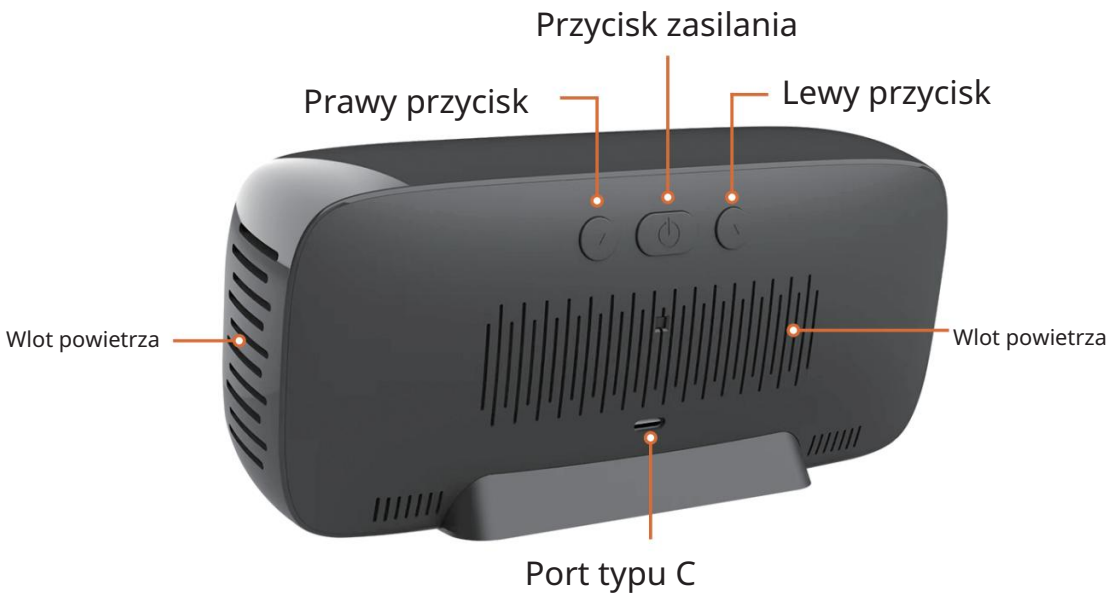
To jest oryginalna instrukcja. Przed przystąpieniem do obsługi prosimy o dokładne zapoznanie się ze wszystkimi instrukcjami. VEVOR zastrzega sobie jasną interpretację naszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu zależy od produktu, który otrzymałeś. Proszę wybaczyć nam, że nie będziemy ponownie informować Państwa, jeśli pojawią się jakieś aktualizacje technologii lub oprogramowania naszego produktu.

Machine Translated by Google

CHROŃ SWOJE POWIETRZE

Ten produkt to wielofunkcyjny monitor jakości powietrza 9 w jednym z dużym cyfrowym wyświetlaczem LCD, akumulatorem litowo-jonowym wielokrotnego ładowania, wyposażony w kabel do ładowania
typu C. Łączy w sobie wiele różnych typów wysokiej jakości czujników powietrza, monitorowanie w czasie rzeczywistym dwutlenku węgla, formaldehydu (HCHO), całkowitej ilości lotnych związków organicznych (TVOC), cząstek stałych (PM2,5/10), wskaźnika jakości powietrza (AQI) , temperatura i wilgotność z zegarem. Jest łatwy w obsłudze, gwarancja jakości warta zakupu.





Machine Translated by Google

JAK UŻYWAĆ

Krok 1: Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aby włączyć monitor.

Uwaga: jeśli monitor się nie włącza, najpierw podłącz go i naładuj przez chwilę.

Krok 2: Po włączeniu monitora jakości powietrza będzie on kontynuował sekwencję nagrzewania przez około 3 minuty, aby umożliwić wstępne podgrzanie czujników i zasysanie przez wentylator świeżego powietrza z otoczenia.

Uwaga: jest to konieczne, aby uzyskać dokładne wyniki. HCHO ma 200-sekundowy czas odliczania nagrzewania, który jest pokazany w obszarze wyświetlania wartości HCHO.

Krok 3: Monitor z funkcją alarmu CO2 (dwutlenku węgla). Zobacz szczegółowe instrukcje krok po kroku na następnej stronie.

Uwaga: Jeśli alarm CO2 będzie włączony, jeśli zostanie ustawiony próg alarmowy zostanie przekroczona, monitor zaalarmuje krótkimi sygnałami dźwiękowymi. Należy także pamiętać, że alarm CO2 automatycznie przestanie wydawać sygnał dźwiękowy, gdy wartość CO2 będzie spadać, choć nadal będzie przekraczać określony próg.

Krok 4: Ciesz się dodatkowymi korzyściami wynikającymi z posiadania w domu dobrego monitora jakości powietrza!

Machine Translated by Google

ALARM CO2 Domyślny

dźwięk alarmu CO2 to OTWARTY. Wartość alarmowa CO2 wynosi 1000 ppm.

Naciśnij dwukrotnie lewy przycisk , aby włączyć/wyłączyć dźwięk alarmu CO2.

KALIBRACJA CO2 Po włączeniu

urządzenia umieść je na zewnątrz lub w miejscu o dobrej wentylacji.

Naciśnij i przytrzymaj prawy przycisk przez 8 sekund, a wartość CO2 zacznie migać po usłyszeniu sygnału dźwiękowego.

W tym stanie miganie wartości CO2 zatrzyma się automatycznie i zakończy kalibrację, gdy miganie będzie trwało 5 minut. Nie dotykaj żadnych przycisków podczas kalibracji.

KALIBRACJA HCHO Po włączeniu

urządzenia umieść urządzenie na zewnątrz lub w miejscu o dobrej wentylacji.

Po 5-10 minutach naciśnięcie i przytrzymanie lewego przycisku przez 3 sekundy spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wartość HCHO/TVOC zostanie zresetowana do zera.

JEDNOSTKA TEMPERATURY Domyślną

jednostką temperatury jest Fahrenheit (°F).

Naciśnij dwukrotnie prawy przycisk , aby przełączać pomiędzy stopniami Celsjusza (°C) i Fahrenheita (°F).

USTAWIANIE CZASU W stanie

włączenia naciśnij dwukrotnie przycisk zasilania , aby przejść do trybu ustawiania czasu.
Naciśnij jednokrotnie przycisk w lewo/w prawo , aby ustawić godzinę, a następnie naciśnij raz przycisk zasilania , aby wprowadzić ustawienie minut.
Naciśnij jednokrotnie przycisk w lewo/w prawo, aby ustawić minuty.
Po prawidłowym ustawieniu naciśnij raz przycisk zasilania , aby potwierdzić.

Machine Translated by Google

ŁADOWANIE

Gdy wyświetli się ikona niskiego poziomu naładowania baterii, urządzenie należy naładować. Włóż dołączony lub inny zgodny kabel ładujący typu C do urządzenia. Podłącz drugi koniec do ładowarki USB DC (np ładowarka do smartfona), która generuje napięcie stałe 5 V przy >= 1000 mA. W pełni ładować przez co najmniej 2-3 godziny przed użyciem. Unikaj ładowania przez USB port komputera, który wysyła tylko 500 mA.

PARAMETRY

	Pomiar Zakres	Pomiar metoda	Rezolucja	Pomiar Dokładność
CO2	400-5000 ppm	Podczerwień (NDIR)	1 ppm	±50 ppm lub 5%
PM2,5	0-999 ug/m3	Rozpraszanie lasera	1ug/m3	±10%
HCHO	0,001-1,999 mg/m3	Półprzewodnik	0,001 mg/m3	±10%
TVOC	0,001-9,999 mg/m3	Półprzewodnik	0,001 mg/m3	±10%
Temperatura	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)	Półprzewodnik	1°C (1,8°F)	±1°C (±1,8°F)
Wilgotność	20% - 85%	Półprzewodnik	1%	±4%

WSKAŹNIK POZIOMU AQI

	Zielony	Żółty	Pomarańczowy	Czerwony
AQI Wskaźnik poziomu				

Machine Translated by Google

Porady

Wskazówka 1: Dziwne odczyty? Zrób to:

1. Wyłącz urządzenie na jakiś czas, a następnie włącz je ponownie
   włączyć ponownie (umożliwiając zresetowanie monitora).
   Po ciągłym użytkowaniu przez dłuższy czas urządzenie może
   po prostu trzeba zresetować.
2. Otwórz okno lub wynieś urządzenie na zewnątrz, aby umożliwić
   czujnik w celu usunięcia nagromadzonych oparów i umożliwienia
   odczyty powrócą do bardziej normalnego poziomu.

Wskazówka 2: Nie używasz go? Wyłącz: aby uzyskać

najbardziej dokładne i najdłuższe odczyty
żywotności produktu, zaleca się wyłączenie monitora na jakiś czas
nie jest używany. Pozwoli to zachować baterię, czujnik i wentylator.

3: Otwórz okno: Wskazówka

Często najszybszy i najbardziej praktyczny sposób uzyskania odczytów
z powrotem do żądanego zakresu jest po prostu otwarcie okna
wpuść do domu więcej czystego powietrza z zewnątrz. Ten
oczywiście nie ma zastosowania, jeśli znajdujesz się na obszarze objętym pożarem
lub w jakimkolwiek innym miejscu o obniżonej jakości powietrza zewnętrznego.

Wskazówka 4: Gotowanie wpływa na jakość powietrza:

Gotowanie często uwalnia zwiększone ilości niezdrowych substancji
zanieczyszczeń do powietrza, w tym między innymi CO2 i PM2,5
i 10 oraz LZO. Ponadto, jak i co gotujesz
określa rodzaje zanieczyszczeń, do których zostaną uwolnione
powietrze.

Machine Translated by Google

UWAGI I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Częstotliwość próbkowania:

  Częstotliwość próbkowania monitora wynosi 1,5 sekundy. Oznacza to, że monitor dostarcza aktualnych informacji odczyty co 1-2 sekundy. Należy pamiętać, że w celu zapewnienia stale aktualizowane odczyty w czasie rzeczywistym, zawiera stale działający mini wentylator, który wydaje bardzo delikatne brzęczenie.

- Po wyłączeniu monitora pojawi się krótki komunikat „Power Off” pojawić się na ekranie. To normalne. To nie jest komunikat o błędzie.

- Ten monitor powietrza jest przeznaczony do użytku w pomieszczeniach zamkniętych i utrzymywany w suchości cały czas. Zdecydowanie zaleca się przechowywanie w chłodnym i suchym miejscu.

- NIE wystawiaj na działanie światła słonecznego ani nie używaj w bardzo zanieczyszczonym, zakurzonym, lub zadymionym pomieszczeniu przez dłuższy czas może z czasem uszkodzić czujniki.

- NIE zakrywaj obszarów wlotu powietrza podczas użytkowania, aby uniknąć niedokładności pomiary.

- NIE używaj środków chemicznych ani rozpuszczalników do czyszczenia produktu resztkowe opary zaburzą odczyty jakości powietrza.

- Aby tego uniknąć , NIE umieszczaj wody ani innych płynów na produkcie ani w jego pobliżu uszkodzenia elektryczne.

- NIE zezwalaj na nieautoryzowane modyfikacje lub naprawy tego produktu.

- NIE rozbieraj ani nie demontuj tego monitora. Może to zrobić uszkodzić produkt i unieważnić gwarancję.

Machine Translated by Google

SPECYFIKACJA PRODUKTU

Przedmiot	Monitor jakości powietrza
Rozmiar produktu	184 x 52 x 88 mm
waga produktu	331 g (11,68 uncji)
Metoda wyświetlania	Ekran LCD
Mierzyć	PM2,5, PM10, AQI, HCHO (formaldehyd), TVOC, temperatura, wilgotność
Metoda wykrywania fbr CO2	Podczerwień (NDIR)
Metoda wykrywania PM	Rozpraszanie lasera
Metoda wykrywania dla czujnika półprzewodnikowego HCHO/TVOC	
Jednostka stężenia CO2	ppm
Jednostka koncentracyjna PM	ug/ m3
Jednostka stężenia HCHO i TVOC mg/ m3	
Zakres pomiarowy CO2	400-5000 ppm
Zakres pomiarowy PM	0-999 µg/ m3
Zakres pomiarowy HCHO	0,001 – 1,999 mg/ m3
Zakres pomiarowy TVOC	0,001 – 9,999 mg/ m3
Ciśnienie atmosferyczne	12,5 PSI - 15,4 PSI
Czas próbkowania	1,5 sekundy
Zakres temperatury	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)
Temperatura przechowywania	-10°C - 60°C (14°F - 140°F)
Wilgotność względna	20%-85%
Zakres wilgotności	20%-85%
Źródło prądu	Akumulator litowy o pojemności 3000 mAh. Ładowanie prądem stałym 5 V przez port typu C

Machine Translated by Google

OSTRZEŻENIE:

Chociaż ten produkt może zmniejszyć ryzyko obrażeń poprzez zwiększenie
Świadomość jakości powietrza nie może w żaden sposób zagwarantować Twojego zdrowia lub
bezpieczeństwo. Zamiast tego przyjmij kompleksowe podejście do życia
zdrowe i nie polegaj wyłącznie na tym monitorze, aby poprawić swoje
zdrowie lub uratuj swoje życie.

ZASTRZEŻENIE PRAWNE: Użycie
lub niewłaściwe użycie tego monitora zależy od użytkownika
uzgodniono, że w żadnym wypadku producent, importer, sprzedawca,
lub dystrybutor tego monitora nie ponoszą odpowiedzialności za jakiekolwiek bezpośrednie, pośrednie, karne,
przypadkowe, szczególne szkody następcze w mieniu lub życiu,
jakiekolwiek wynikające lub związane z użytkowaniem tego monitora.

Lista produktów

Monitor jakości powietrza	x 1
Kabel ładujący typu C	x 1
Instrukcja obsługi	x 1

PRAWIDŁOWA UTYLIZACJA



Ten produkt podlega postanowieniom dyrektywy europejskiej
2012/19/UE. Przekreślony symbol przedstawiający kosz na śmieci na kółkach
wskazuje, że produkt wymaga oddzielnej zbiórki śmieci
w Unii Europejskiej. Dotyczy to produktu i wszystkiego
akcesoria oznaczone tym symbolem. Produkty oznaczone jako takie
nie można wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami domowymi, ale należy to zrobić
należy przekazać do punktu zbiórki w celu recyklingu urządzeń elektrycznych i
urządzenia elektryczne.

Informacje FCC:

UWAGA: Zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę
odpowiedzialny za zgodność, może unieważnić uprawnienia użytkownika do obsługi
sprzęt!

Machine Translated by Google

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Działanie podlega następującym dwóm warunkom: 1) Ten produkt
może powodować szkodliwe zakłócenia.
2) Ten produkt musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.
OSTRZEŻENIE: Zmiany lub modyfikacje tego produktu, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą unieważnić uprawnienia użytkownika do obsługi produktu.
Uwaga: ten produkt został przetestowany i stwierdzono, że spełnia ograniczenia dla urządzeń cyfrowych klasy B zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te mają na celu zapewnienie rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych.

Ten produkt generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie zostanie zainstalowany i nie będzie używany zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że w konkretnej instalacji nie wystąpią zakłócenia. Jeśli produkt powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radia lub telewizji, co można stwierdzić poprzez wyłączenie i włączenie produktu, zachęca się użytkownika do podjęcia próby skorygowania zakłóceń za pomocą jednego lub kilku z poniższych środków.

· Zmień orientację lub położenie anteny odbiorczej.

· Zwiększ odległość pomiędzy produktem a odbiornikiem.

· Podłącz produkt do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.

· Skonsultuj się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

Producent: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi Adres:
Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi Szanghaj Import do Australii:
SIHAO PTY LTD.1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Import do USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730 REP WE: SHUNSHUN GmbH.

Römeräcker 9 Z2021,76351 Linkenheim-Hochstetten, Niemcy Tel: +49
1727041930 euvertreter@gmail.com REPUBLIKA
Wielkiej Brytanii: Pooledas Group
Ltd Unit 5 Albert Edward House, The Pavilions Preston, Wielka Brytania Tel:
01772418127 Pooledas123@gmail.com
Wyprodukowano w Chinach

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat e-gwarancji
www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat

www.vevor.com/support **Multifunctionele luchtkwalite**

MODEL: DM197

We blijven ons inzetten om u gereedschap tegen een concurrerende prijs te bieden. "Bespaar de helft", "Halve prijs" of andere soortgelijke uitdrukkingen die door ons worden gebruikt vertegenwoordigt slechts een schatting van de besparingen die u zou kunnen profiteren als u bepaalde gereedschappen bij ons koopt in vergelijking met de grote topmerken en betekent niet noodzakelijkerwijs dat deze alle categorieën van aangeboden gereedschappen omvatten door ons. Wij verzoeken u vriendelijk om bij het plaatsen van een bestelling bij ons goed na te gaan of u daadwerkelijk de helft bespaart in vergelijking met de grote topmerken.

Machine Translated by Google

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Multifunctioneel Luchtkwaliteitsdetector

MODEL: DM197



HULP NODIG? NEEM CONTACT MET ONS OP!

Heeft u productvragen? Technische ondersteuning nodig? Neem dan gerust contact met ons op:

Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat

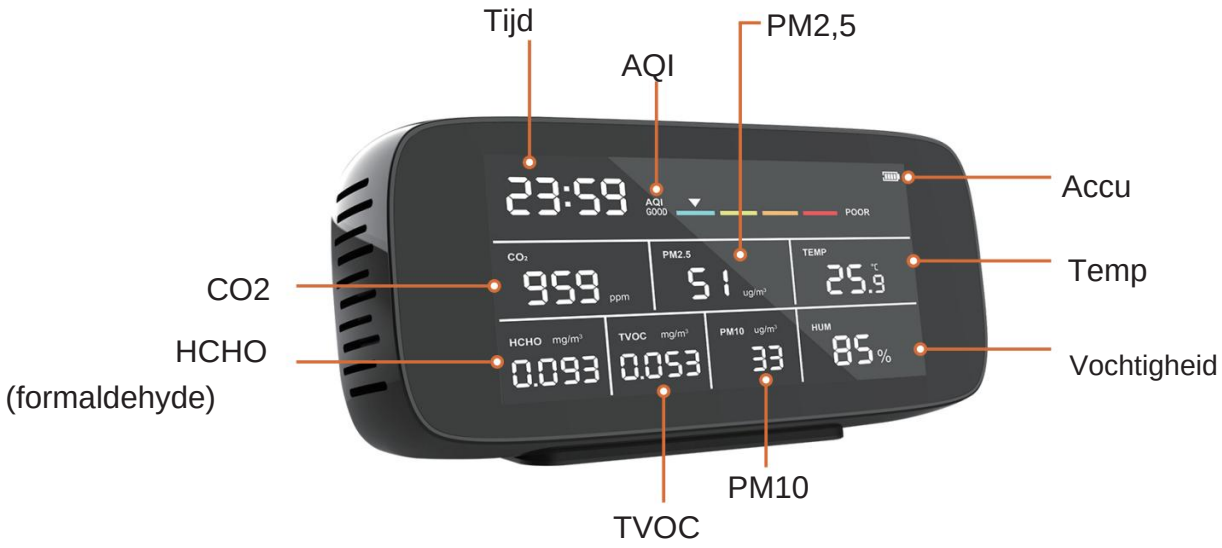
www.vevor.com/support

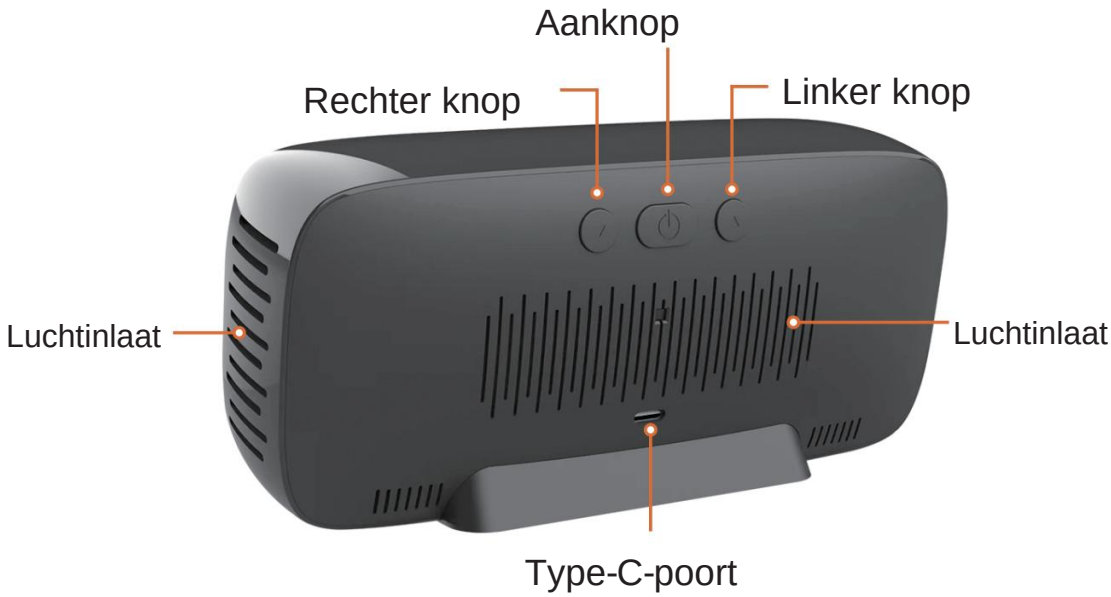
Dit is de originele instructie. Lees alle instructies in de handleiding zorgvuldig door voordat u ermee aan de slag gaat. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruikershandleiding voor. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u heeft ontvangen. Vergeef ons alstublieft dat we u niet opnieuw zullen informeren als er technologie- of software-updates zijn voor ons product.

Machine Translated by Google

BESCHERM UW LUCHT

Dit product is een multifunctionele 9-in-één luchtkwaliteitsmonitor met een groot digitaal LCD-scherm, een oplaadbare lithium-ionbatterij en een Type-C-oplaadkabel. Het combineert tal van
verschillende soorten hoogwaardige luchtsensoren, realtime monitoring van kooldioxide, formaldehvde (HCHO), totale vluchtige organische stoffen (TVOC), fijnstof (PM2,5/10), indicatie van de luchtkwaliteitsindex (AQI) , temperatuur en vochtigheid met klok. Het is eenvoudig te bedienen, kwaliteitsborging waard om te kopen.





Machine Translated by Google

HOE TE GEBRUIKEN

Stap 1: Druk lang op de aan/uit-knop om de monitor in te schakelen.

Opmerking: als uw monitor niet wordt ingeschakeld, sluit u deze eerst aan en laadt u deze een tijdje op.

Stap 2: Wanneer de luchtkwaliteitsmonitor is ingeschakeld, doorloopt deze de opwarmprocedure gedurende ongeveer 3 minuten, zodat de sensoren kunnen voorverwarmen en de ventilator frisse omgevingslucht kan aanzuigen.

Opmerking: dit is nodig voor nauwkeurige resultaten. De HCHO heeft een afteltijd van 200 seconden voor het opwarmen, die wordt weergegeven in het weergavegebied van de HCHO-waarde.

Stap 3: De monitor met CO2-alarmfunctie (kooldioxide). Zie de stap-voor-stap details-instructies op de volgende pagina.

Let op: Wanneer u het CO2-alarm ingeschakeld laat, als de ingestelde alarmdrempel wordt aangehouden wordt overschreden, geeft de monitor een alarm met korte pieptonen. En houd er rekening mee dat het CO2-alarm ook automatisch stopt met piepen als de CO2-waarde daalt terwijl deze nog boven de opgegeven drempel ligt.

Stap 4: Geniet van de extra voordelen van een goede luchtkwaliteitsmonitor in huis!

Machine Translated by Google

CO2 ALARM Het

standaard CO2-alarmgeluid is OPEN. CO2-alarmwaarde is 1000 ppm

Druk tweemaal op **de linkerknop** om het CO2-alarmgeluid in of uit te schakelen.

CO2-KALIBRATIE Zet het

apparaat, terwijl het is ingeschakeld, buiten of op een plaats met goede lucht.

Houd **de rechterknop** 8 seconden lang ingedrukt en de CO2-waarde gaat knipperen als u een pieptoon hoort.

In deze toestand stopt het knipperen van de CO2-waarde automatisch en wordt de kalibratie voltooid nadat het knipperen 5 minuten heeft geduurd. Raak tijdens het kalibreren geen knoppen aan.

HCHO-KALIBRATIE Zet het

apparaat, terwijl het is ingeschakeld, buiten of op een plaats met goede lucht.

Als u na 5-10 minuten **de linkerknop** gedurende 3 seconden lang ingedrukt houdt, klinkt er een pieptoon en wordt de HCHO/TVOC-waarde gereset naar nul.

TEMPERATUUREENHEID De

standaardtemperatuureenheid is Fahrenheit (°F).

Druk tweemaal op **de rechterknop** om te schakelen tussen Celsius (°C) en Fahrenheit (°F).

TIJDINSTELLING Wanneer het

apparaat is ingeschakeld, drukt u tweemaal op de **aan/uit-knop** om naar de tijdinstelmodus te gaan.

Druk één keer op **de knop Links/Rechts** om het uur in te stellen en druk vervolgens één keer op de **aan/uit-knop** om de minuteninstelling te openen.

Druk één keer op **de knoppen Links/Rechts** om de minuten in te stellen.

Nadat u de instelling goed heeft gedaan, drukt u één keer op **de aan/uit-knop** om te bevestigen.

Machine Translated by Google

OPLADEN

Wanneer het pictogram voor een bijna lege batterij wordt weergegeven, moet het apparaat worden opgeladen.

Sluit de meegeleverde of een andere compatibele Type-C-oplaadkabel aan in het apparaat. Sluit het andere uiteinde aan op een USB DC-oplader (zoals een smartphone-oplader) die DC 5V levert bij >=1000mA. Geheel voor gebruik minimaal 2-3 uur opladen. Vermijd opladen via USB computerpoort die slechts 500 mA levert.

PARAMETERS

	Meting Bereik	Meting Methode	Oplossing	Meting Nauwkeurigheid
CO2	400-5000 ppm	Infrarood(NDIR)	1 ppm	±50 PPM of 5%
PM2,5	0-999ug/m³	Laserverstrooiing	1ug/m³	±10%
HCHO	0,001-1,999mg/m³	Halfgeleider	0,001mg/m³	±10%
TVOC	0,001-9,999mg/m³	Halfgeleider	0,001mg/m³	±10%
Temperatuur	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)	Halfgeleider	1°C (1,8°F)	±1°C (±1,8°F)
Vochtigheid	20% - 85%	Halfgeleider	1%	±4%

AQI-NIVEAU-INDICATOR

	Groente	Geel	Oranje	Rood
AQI Niveau-indicator				

Machine Translated by Google

Tips

Tip 1: Vreemde lezingen? Doe dit:

1. Schakel het apparaat enige tijd uit en schakel het vervolgens weer in weer aan (waardoor de monitor effectief kan worden gereset). Na langdurig continu gebruik kan het apparaat hoeft alleen maar gereset te worden.
2. Open een raam of breng het apparaat naar buiten om de sensor om eventuele opgehoopte dampen af te voeren en toe te laten de metingen worden weer aangepast naar meer normale niveaus.

Tip 2: Gebruikt u het niet? Schakel het uit:

voor de meest consistent nauwkeurige metingen en de langste levensduur van het product, wordt aanbevolen om de monitor tijdens de levensduur uit te schakelen het is niet in gebruik. Hierdoor blijven de batterij, sensor en ventilator gespaard.

Open een raam: Tip 3:

Vaak de snelste en meest praktische manier om metingen te verkrijgen terug naar het gewenste bereik is door simpelweg een raampje te openen ventileer meer schone buitenlucht in uw woning. Dit geldt uiteraard niet als u zich in een Natuurbrandgebied bevindt of een ander gebied met een aangetaste buitenluchtkwaliteit.

Tip 4: Koken heeft invloed op de luchtkwaliteit:

Bij het koken komen vaak grotere hoeveelheden ongezond vrij verontreinigende stoffen in de lucht, inclusief maar niet beperkt tot CO2, PM2.5 en 10, en VOC's. Verder hoe en wat je kookt bepaalt de soorten verontreinigende stoffen waarin vrijkomt de lucht.

Machine Translated by Google

OVERWEGINGEN & VOORZORGSMAATREGELEN

- **Bemonsteringsfrequentie:**

  De bemonsteringsfrequentie van de monitor bedraagt 1,5 seconde.
  Dit betekent dat uw monitor u updates verstrekt
  metingen elke 1-2 seconden. Houd er rekening mee dat, om te voorzien
  voortdurend bijgewerkte, realtime metingen, het bevat een continu
  draaiende miniventilator die een heel licht zoemend geluid afgeeft.

- Wanneer u de monitor uitschakelt, ziet u een korte melding “Uitschakelen”
  op het scherm verschijnen. Dit is normaal. Dit is geen foutmelding.

- Deze luchtmonitor is bedoeld voor gebruik binnenshuis en droog gehouden
  alle tijden. Het wordt sterk aanbevolen om op een koele, droge plaats te bewaren.

- **NIET** blootstellen aan zonlicht of gebruiken in een extreem vervuilde, stoffige,
  of rokerige omgeving gedurende langere perioden
  kunnen de sensoren na verloop van tijd beschadigen.

- Bedek de luchtinlaatgebieden **NIET** tijdens gebruik om onnauwkeurigheid te voorkomen
  afmetingen.

- Gebruik **GEEN** chemicaliën of oplosmiddelen om het product schoon te maken
  restdampen zullen de luchtkwaliteitsmetingen vertekenen.

- Plaats **GEEN** water of andere vloeistoffen op of in de buurt van het product om dit te voorkomen
  elektrische schade.

- Sta **GEEN** ongeoorloofde wijziging of reparatie van dit product toe.

- Haal deze monitor **NIET** uit elkaar of demonteer deze niet. Dit mag
  het product beschadigen en de garantie ongeldig maken.

Machine Translated by Google

PRODUCT SPECIFICATIES

Item	Luchtkwaliteitsmonitor
Product grootte	184 x 52 x 88 mm
productgewicht	331 g
Weergavemethode	LCD scherm
Meeteenheid	PM2.5, PM10, AQI, HCHO (Formaldehyde), TVOC, Temperatuur, Vochtigheid
Detectiemethode voor CO2	Infrarood (NDIR)
Detectiemethode voor PM	Laserverstrooiing
Detectiemethode voor HCHO/TVOC	Halfgeleidersensor
Concentratie-eenheid voor CO2	ppm
Concentratie-eenheid voor PM	µg/ m3
Concentratie-eenheid voor HCHO en TVOC	mg/ m3
CO2-meetbereik	400-5000 ppm
PM-meetbereik	0-999ug/ m3
HCHO-meetbereik	0,001 - 1,999 mg/ m3
TVOC-meetbereik	0,001 - 9,999 mg/ m3
Luchtdruk	12,5 PSI - 15,4 PSI
Bemonsteringstijd	1,5 seconden
Temperatuurbereik	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)
Bewaar temperatuur	-10°C - 60°C (14°F - 140°F)
Relatieve vochtigheid	20%-85%
Vochtigheidsbereik	20%-85%
Krachtbron	3000 mAh oplaadbare lithiumbatterij. 5V DC-stroom opladen via Type-C-poort

Machine Translated by Google

WAARSCHUWING:

Hoewel dit product uw risico op schade kan verminderen door uw risico te vergroten bewustzijn van de luchtkwaliteit, kan het op geen enkele manier uw gezondheid garanderen veiligheid. Kies in plaats daarvan voor een alomvattende benadering van het leven gezond en vertrouw niet alleen op deze monitor om uw gezondheid te verbeteren gezondheid of red uw leven.

JURIDISCHE DISCLAIMER:

Het gebruik of misbruik van deze monitor is afhankelijk van de toestemming van de gebruiker overeenkomst dat in geen geval de fabrikant, importeur, wederverkoper, of distributeur van deze monitor aansprakelijk zijn voor enige directe, indirecte, bestraffende, incidentele, bijzondere gevolgschade, aan eigendommen of leven, van welke aard dan ook die voortvloeit uit of verband houdt met het gebruik van deze monitor.

Product lijst

Luchtkwaliteitsmonitor	x 1
Type-C-oplaadkabel	x 1
Producthandleiding	x 1

CORRECTE VERWIJDERING



Dit product valt onder de bepalingen van de Europese richtlijn 2012/19/EU. Het symbool met een doorgestreepte vuilnisbak geeft aan dat het product een aparte afvalinzameling vereist in de Europese Unie. Dit geldt voor het product en alles accessoires gemarkeerd met dit symbool. Producten die als zodanig zijn gemarkeerd mag niet bij het normale huisvuil worden gegooid, maar moet wel naar een inzamelpunt worden gebracht voor recycling van elektrische en elektronische apparaten.

FCC-informatie:

LET OP: Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk door de partij zijn goedgekeurd die verantwoordelijk is voor naleving kan de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te bedienen ongeldig maken apparatuur!

Machine Translated by Google

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. Voor gebruik gelden de volgende twee voorwaarden: 1) Dit product
kan schadelijke interferentie veroorzaken.
2)Dit product moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.

WAARSCHUWING: Wijzigingen of aanpassingen aan dit product die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor naleving kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het product te bedienen ongeldig maken.

Opmerking: Dit product is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van Klasse B overeenkomstig Deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een residentiële installatie.

Dit product genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen, en als het niet wordt geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, kan het schadelijke interferentie aan radiocommunicatie veroorzaken. Er is echter geen garantie dat er geen interferentie zal optreden in een bepaalde installatie. Als dit product schadelijke interferentie veroorzaakt aan radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het product uit en weer in te schakelen, wordt de gebruiker aangeraden te proberen de interferentie te corrigeren door een of meer van de volgende maatregelen.

· Heroriënteer of verplaats de ontvangstantenne.

· Vergroot de afstand tussen het product en de ontvanger.

· Sluit het product aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.

· Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp.

Fabrikant: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Adres:**
Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi Shanghai **Geïmporteerd in AUS:** SIHAO PTY LTD.1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australië

Geïmporteerd in de VS: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730 **EC**
REP: SHUNSHUN GmbH.

Römeräcker 9 Z2021,76351 Linkenheim-Hochstetten, Duitsland **Tel:** +49 1727041930 euvertreter@gmail.com **UK REP:**
Pooledas Group Ltd Unit 5 Albert
Edward House, The Pavilions Preston, Verenigd Koninkrijk **Tel:** 01772418127 pooledas123@gmail.com **Gemaakt in China**

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat
www.vevor.com/support

Flerfunktionsluftkvalitetsdetektor

MODELL: DM197

Vi fortsätter att vara engagerade i att ge dig verktyg till konkurrenskraftiga priser. "Spara hälften", "halva priset" eller andra liknande uttryck som används av oss representerar bara en uppskattning av besparingar du kan dra nytta av att köpa vissa verktyg hos oss jämfört med de stora toppmärkena och betyder inte nödvändigtvis att täcka alla kategorier av verktyg som erbjuds av oss. Du påminns vänligen om att noggrant kontrollera när du gör en beställning hos oss om du faktiskt sparar hälften i jämförelse med de främsta stora varumärkena.

Machine Translated by Google

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Multifunktion Luftkvalitetsdetektor

MODELL: DM197



BEHÖVS HJÄLP? KONTAKTA OSS!

Har du produktfrågor? Behöver du teknisk support? Kontakta oss gärna:

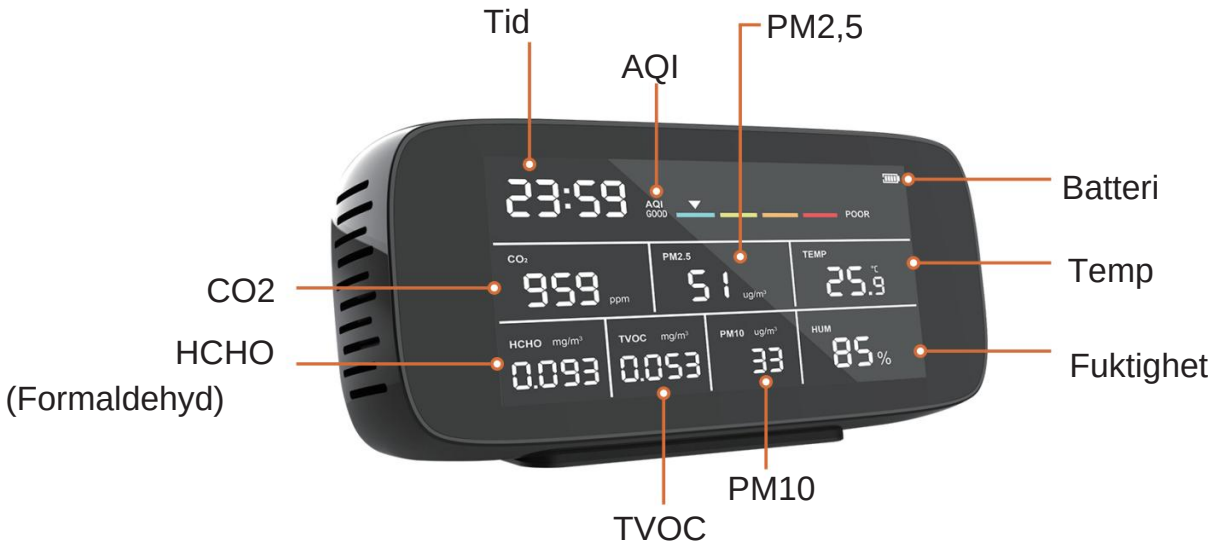
Teknisk support och e-garanticertifikat
www.vevor.com/support

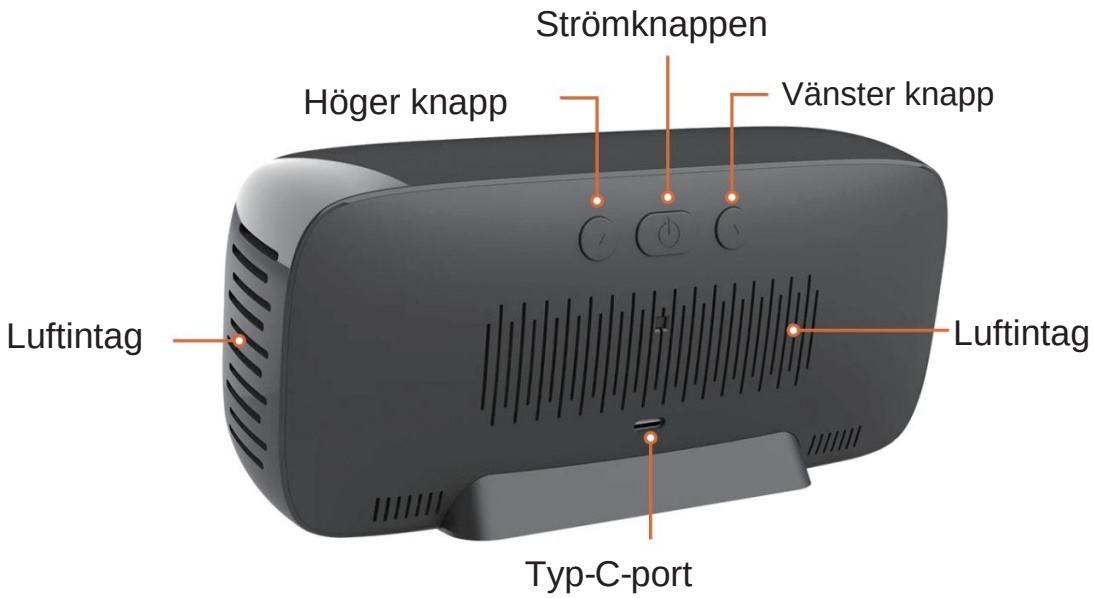
Detta är den ursprungliga instruktionen, läs alla instruktioner noggrant innan du använder den. VEVOR reserverar sig för en tydlig tolkning av vår användarmanual. Utseendet på produkten är beroende av den produkt du fått. Ursäkta oss att vi inte kommer att informera dig igen om det finns någon teknik eller mjukvaruuppdateringar på vår produkt.

Machine Translated by Google

SKYDDA DIN LUFT

Denna produkt är en multifunktionell 9-i-ett-luftkvalitetsmonitor med stor digital LCD-skärm, uppladdningsbart litium-lon-batteri, med Type-C laddningskabel. Den kombinerar många olika typer
av högkvalitativa luftsensorer, realtidsövervakning av koldioxid, formaldehvde(HCHO), totala flyktiga organiska föreningar (TVOC), partiklar (PM2.5/10), luftkvalitetsindex (AQI) indikation , temperatur och luftfuktighet med klockan. Det är lätt att använda, kvalitetssäkring värt att köpa.





Machine Translated by Google

HUR MAN ANVÄNDER

Steg 1: Tryck länge på strömbrytaren för att slå på monitorn.

Obs: Om din bildskärm inte slås på, vänligen koppla in och ladda den ett tag först.

Steg 2: När luftkvalitetsmonitorn är påslagen fortsätter den genom sin uppvärmningssekvens i cirka 3 minuter för att sensorerna ska kunna förvärmas och fläkten dra in frisk omgivande luft.

Obs: Detta är nödvändigt för korrekta resultat. HCHO har en nedräkningstid på 200 sekunder för uppvärmning, som visas i visningsområdet för HCHO-värden.

Steg 3: Monitorn med CO2(Carbon Dioxide) larmfunktion. Se steg-för-steg detaljerade instruktioner på nästa sida.

Obs: När du håller CO2-larmet på, om den inställda larmtröskeln överskrids kommer monitorn att larma med korta pip. Och tänk på att CO2-larmet också automatiskt slutar pipa när CO2-värdet minskar medan det fortfarande överstiger det angivna tröskelvärdet.

Steg 4: Njut av de extra fördelarna med att ha en bra luftkvalitetsmonitor i ditt hem!

Machine Translated by Google

CO2-LARM

Standardljudet för CO2-larm är ÖPPET. CO2-larmvärdet är 1000
Dubbeltryck på **vänster knapp** för att slå på/stänga av CO2-larmljudet.

CO2-KALIBRERING När den

är påslagen, placera enheten utomhus eller på en plats med bra luft.

Tryck länge på **höger knapp** i 8 sekunder och CO2-värdet blinkar när du hör ett pipljud.

I detta tillstånd kommer CO2-värdet att blinka att sluta automatiskt och avsluta kalibreringen efter att blinkningen varar i 5 minuter. Rör inte vid några knappar under kalibreringen.

HCHO-KALIBRERING I

strömtillståndet, placera enheten utomhus eller på en plats med bra luft.

Efter 5-10 minuter, lång tryck på **vänsterknapp** i 3 sekunder kommer att avge ett pipljud och HCHO/TVOC-värdet återställs till noll.

TEMPERATURE UNIT

Standardtemperaturenheten är Fahrenheit(°F).
Dubbeltryck på **högerknappen** för att växla mellan Celcius (°C) och Fahrenheit (°F).

TIDINSTÄLLNING I

strömtillståndet, dubbeltryck på **strömbrytaren** för att gå in i tidsinställningsläget.
Tryck en gång på **vänster-/högerknapparna** för att ställa in timmen,
tryck sedan en gång på **strömbrytaren** för att gå in i minutinställningen.
Tryck en gång på **vänster/högerknapparna** för att ställa in minuten.
Efter att ha ställt in väl, tryck en gång på **strömknappen** för att bekräfta.

Machine Translated by Google

LADDNING

När ikonen för låg batterinivå visas måste enheten laddas.
Sätt i den medföljande eller annan kompatibel Type-C-laddningskabel in i enheten. Fäst den andra änden till en USB DC-laddare (t.ex en smartphoneladdare) som matar ut DC 5V vid >=1000mA. Fullt ladda i minst 2-3 timmar före användning. Undvik att ladda med USB datorport som bara matar ut 500mA.

PARAMETRAR

	Mått Räckvidd	Mått Metod	Upplösning	Mått Noggrannhet
CO2	400-5000 ppm	Infraröd (NDIR)	1 PPM	±50 PPM eller 5 %
PM2,5	0-999 ug/m³	Laserspridning	1ug/m³	±10 %
HCHO	0,001-1,999 mg/m³	Halvledare	0,001 mg/m³	±10 %
TVOC	0,001-9,999 mg/m³	halvledare	0,001 mg/m³	±10 %
Temperatur	-10°C - 50°C (14°F–122°F)	Halvledare	1°C (1,8°F)	±1°C (±1,8°F)
Fuktighet	20 % - 85 %	Halvledare	1 %	±4 %

AQI-NIVÅINDIKATOR

	Grön	Gul	Orange	Röd
AQI Nivåindikator				

Machine Translated by Google

Tips

Tips 1: Konstiga läsningar? Gör det här:

1. Stäng av enheten en stund och slå sedan på den igen
   på igen (gör effektivt att monitorn kan återställas).
   Efter kontinuerlig användning under längre perioder kan enheten behöver bara återställas.
2. Öppna ett fönster eller ta med enheten utomhus för att tillåta sensor för att släppa ut eventuella ackumulerade ångor och tillåta avläsningarna för att justera tillbaka till mer normala nivåer.

Tips 2: Använder du det inte? Stäng av:

För de mest konsekvent exakta avläsningarna och längsta produktens livslängd, rekommenderas det att du stänger av monitorn medan den används inte. Detta kommer att bevara batteriet, sensorn och fläkten.

Tips 3: Öppna ett fönster:

Ofta det snabbaste och mest praktiska sättet att få läsningar tillbaka till önskat intervall är att helt enkelt öppna ett fönster till ventilera in mer ren utomhusluft i ditt hem. Detta gäller självklart inte om du befinner dig i ett Wildfire-område eller något annat område med försämrad utomhusluftkvalitet.

Tips 4: Matlagning påverkar luftkvaliteten:

Matlagning frigör ofta ökade mängder ohälsosamt föroreningar i luften inklusive men inte begränsat till CO2, PM2,5 och 10, och VOC. Dessutom hur och vad du lagar mat bestämmer vilka typer av föroreningar som kommer att släppas ut i luften.

Machine Translated by Google

ÖVERVÄGANDEN OCH FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

- **Samplingsfrekvens:**

  Monitorns samplingsfrekvens är 1,5 sekunder.
  Detta betyder att din bildskärm ger dig uppdaterad
  avläsningar var 1-2 sekund. Observera att, för att tillhandahålla
  ständigt uppdaterade, realtidsavläsningar, den innehåller en kontinuerligt
  kör minifläkt som avger ett mycket lätt surrande ljud.

- När du stänger av monitorn kommer du att se en kort "Ström av"
  visas på skärmen. Det här är normalt. Detta är inte ett felmeddelande.

- Denna luftvakt är avsedd att användas inomhus och hållas torr kl
  alla tider. Det rekommenderas starkt att förvara på en sval, torr plats.

- Utsätt **INTE** för solljus eller använd i en extremt förorenad, dammig,
  eller rökig miljö under längre perioder som gör det
  kan skada sensorerna med tiden.

- Täck **INTE** över luftintagsområdena under användning för att undvika felaktigheter
  mätningar.

- ANVÄND **INTE** kemikalier eller lösningsmedel för att rengöra produkten
  kvarvarande ångor kommer att skeva luftkvalitetsavläsningarna.

- Häll **INTE** vatten eller andra vätskor på eller nära produkten för att undvika
  elektrisk skada.

- Tillåt **INTE** obehörig modifiering eller reparation av denna produkt.

- Plocka **INTE** isär eller plocka isär denna monitor. Att göra det kanske
  skadar produkten och gör garantin ogiltig.

Machine Translated by Google

PRODUKTSPECIFIKATIONER

Artikel	Luftkvalitetsövervakning
Produktstorlek	184 x 52 x 88 mm
produkt vikt	331 g (11,68 oz)
Visningsmetod	LCD skärm
Mäta	PM2.5, PM10, AQI, HCHO (formaldehyd), TVOC, temperatur, luftfuktighet
Detektionsmetod fbr CO2	Infraröd (NDIR)
Detektionsmetod för PM	Laserspridning
Detektionsmetod för HCHO/TVOC	Halvledarsensor
Koncentrationsenhet för CO2	ppm
Koncentrationsenhet för PM	ug / m3
Koncentrationsenhet för HCHO och TVOC	mg/ m3
CO2-mätområde	400-5000 ppm
PM mätområde	0-999 ug/ m3
HCHO mätområde	0,001 - 1,999 mg/ m3
TVOC mätområde	0,001 - 9,999 mg/ m3
Atmosfärstryck	12,5 PSI - 15,4 PSI
Samplingstid	1,5 sekunder
Temperaturvariation	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)
Förvaringstemperatur	-10°C - 60°C (14°F - 140°F)
Relativ luftfuktighet	20%-85%
Fuktighetsområde	20%-85%
Kraftkälla	3000 mAh uppladdningsbart litiumbatteri. 5V DC-strömladdning via Type-C-port

Machine Translated by Google

VARNING:

Även om denna produkt kan minska din risk för skada genom att öka din medvetenhet om luftkvalitet, det kan inte på något sätt garantera din hälsa eller säkerhet. Ta istället ett övergripande synsätt på livet
friska och lita inte på den här monitorn ensam för att förbättra din
hälsa eller rädda ditt liv.

JURIDISK

ANSVARSFRISKRIVNING: Användning eller missbruk av denna monitor är beroende av avtal om att tillverkaren, importören, återförsäljaren under inga omständigheter
eller distributör av denna monitor vara ansvarig för alla direkta, indirekta, bestraffande, oavsiktliga, särskilda följdskador, på egendom eller liv,
vad som helst som härrör från eller är kopplat till användningen av denna monitor.

Produktlista

Luftkvalitetsövervakning	x 1
Laddningskabel av typ C	x 1
Produktmanual	x 1

KORRekt AVFALLSHANTERING



Denna produkt omfattas av bestämmelserna i det europeiska direktivet 2012/19/EU. Symbolen som visar en soptunna på hjul korsad indikerar att produkten kräver separat sophämtning
i Europeiska unionen. Detta gäller produkten och allt
tillbehör märkta med denna symbol. Produkter märkta som sådana får inte slängas tillsammans med vanligt hushållsavfall, men måste lämnas till en insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater.

FCC-information:

VARNING: Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av parten ansvarig för efterlevnad kan ogiltigförklara användarens behörighet att använda Utrustning!

Machine Translated by Google

Denna enhet uppfyller del 15 av FCC-reglerna. Driften är föremål för följande två villkor: 1) Denna produkt kan orsaka
skadliga störningar.
2) Denna produkt måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktion.
VARNING: Ändringar eller modifieringar av denna produkt som inte uttryckligen godkänts av den part som är ansvarig för efterlevnaden kan upphäva användarens behörighet att använda produkten.
Obs: Denna produkt har testats och befunnits överensstämma med gränserna för en digital enhet av klass B i enlighet med del 15 av FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att ge rimligt skydd mot skadliga störningar i en bostadsinstallation.

Denna produkt genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi, och om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka skadliga störningar på radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att inträffa i en viss installation. Om denna produkt orsakar skadliga störningar på radio- eller tv-mottagning, vilket kan fastställas genom att stänga av och på produkten, uppmanas användaren att försöka korrigera störningen med en eller flera av följande åtgärder.

· Rikta om eller flytta mottagningsantennen.
· Öka avståndet mellan produkten och mottagaren.
· Anslut produkten till ett uttag på en annan krets än den som mottagaren är ansluten till.

· Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio/TV-tekniker för hjälp.

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Adress:**
Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi Shanghai **Importerad till AUS:**
SIHAO PTY LTD.1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

Importerad till USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730 **EC REP:**
SHUNSHUN GmbH.
Römeräcker 9 Z2021,76351 Linkenheim-Hochstetten, Tyskland **Tel:** +49 1727041930 euvertreter@gmail.com **UK REP:** Pooledas
Group Ltd Unit 5 Albert Edward
House, The Pavilions Preston, Storbritannien **Tel:** 01772418137 **in chinadas.**

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat

www.vevor.com/support