

تصفیه هوا



دفترچه راهنما استفاده از محصول

تصویر برداشتی از محصول است

با سپاس از انتخاب شما ، جهت آشنایی با شیوه کار دستگاه

لطفا لحظاتی را به خواندن دفترچه اختصاص دهید .لحظات

پس از خرید این محصول توسط مشتری، لطفاً لوازم جانبی و دستورالعمل های مربوطه در دفترچه راهنما را با توجه به پیکربندی دستگاه مطابقت دهید. در صورت وجود خطا یا عدم وجود، لطفاً به موقع به نمایندگی مربوطه گزارش دهید. برای شما آرزوی استفاده شاد داریم!

1. احتیاط های امنیتی

- به منظور اطمینان از استفاده صحیح و ایمن از این محصول و جلوگیری از آسیب رساندن به شما و دیگران، لطفاً این راهنما را با دقت بخوانید و اقدامات احتیاطی زیر را رعایت کنید:
1. برای استفاده از دستگاه باید از پریز متناسب با سوکت برق دستگاه استفاده شود. در صورت نیاز به تعویض سر سوکت از تیم تعمیرات شرکت بخواهید تغییر لازم را انجام دهند
 2. قبل از اتصال دستگاه به برق از یکی بودن ولتاژ مورد نیاز دستگاه، که بر روی بدنه قید شده است با برق سکونت شهر محل اقامت خود اطمینان حاصل کنید
 3. اگر سیم برق یا پلاگ برق دچار مشکل یا خرابی شده باشد از استفاده از آن خودداری کرده و برای تعمیر، به واحد تعمیر شرکت نماینده مراجعه کنید
 4. برای از برق کشیدن دستگاه، از کشیدن سیم اتصال خودداری کرده و تنها با گرفتن پلاگ برق و در آوردن آن از پریز اقدام به کشیدن دستگاه از برق نمایید
 5. اگر دستگاه برای مدت زمان زیادی استفاده نمی گردد، برای جلوگیری از خسارات احتمالی آنرا از برق جدا نمایید
 6. دوشاخه سیم برق باید در تماس محکم با پریز باشد تا از آتش سوزی جلوگیری شود
 7. در صورت نشن گاز قابل اشتعال مانند گاز، دوشاخه برق دستگاه را جدا نکنید.
 8. در حین تمییز کردن، سرویس و یا عوض کردن فیلتر دستگاه، آنرا از برق جدا سازید تا از بروز شوک برقی جلوگیری شود
 9. راههای ورودی و خروجی هوا را نبندید

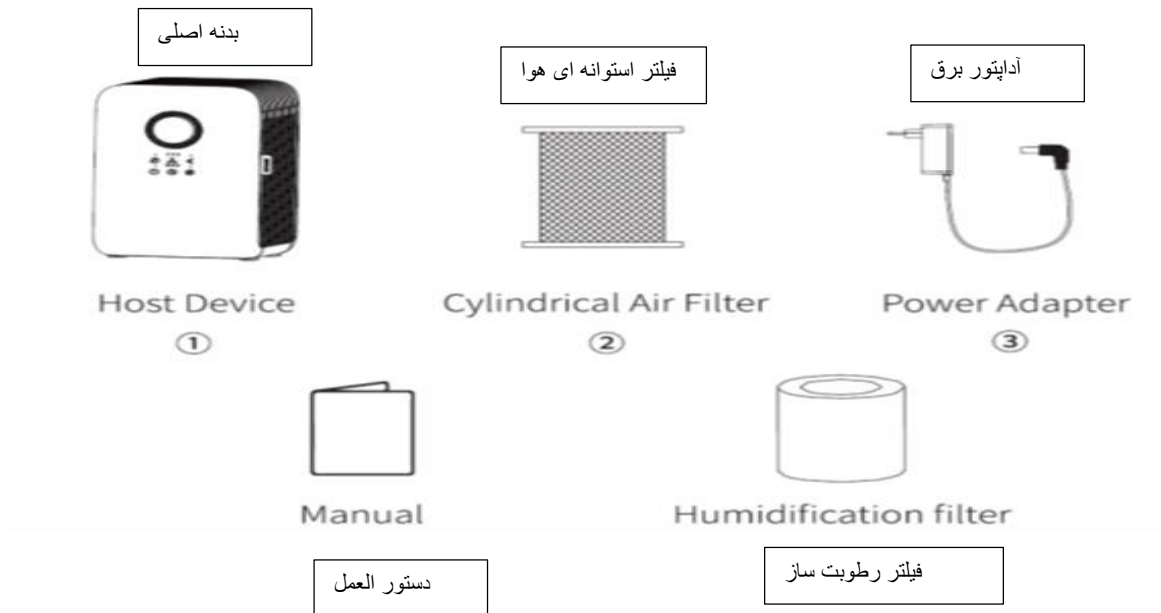
عملیات ممنوعه

- از استفاده از آداپتور غیر استاندارد خودداری کنید
- از تماس با اشیاء قابل اشتعال ممانعت کنید
- در هنگام کار دستگاه از خاموش کردن ناگهانی دستگاه خودداری کنید
- به دستگاه نباید ضربه زده وارد گردد
- از جدا کردن اجزا (به جز مواردی که در دفترچه توضیح داده شده) خودداری کنید

موارد احتیاط

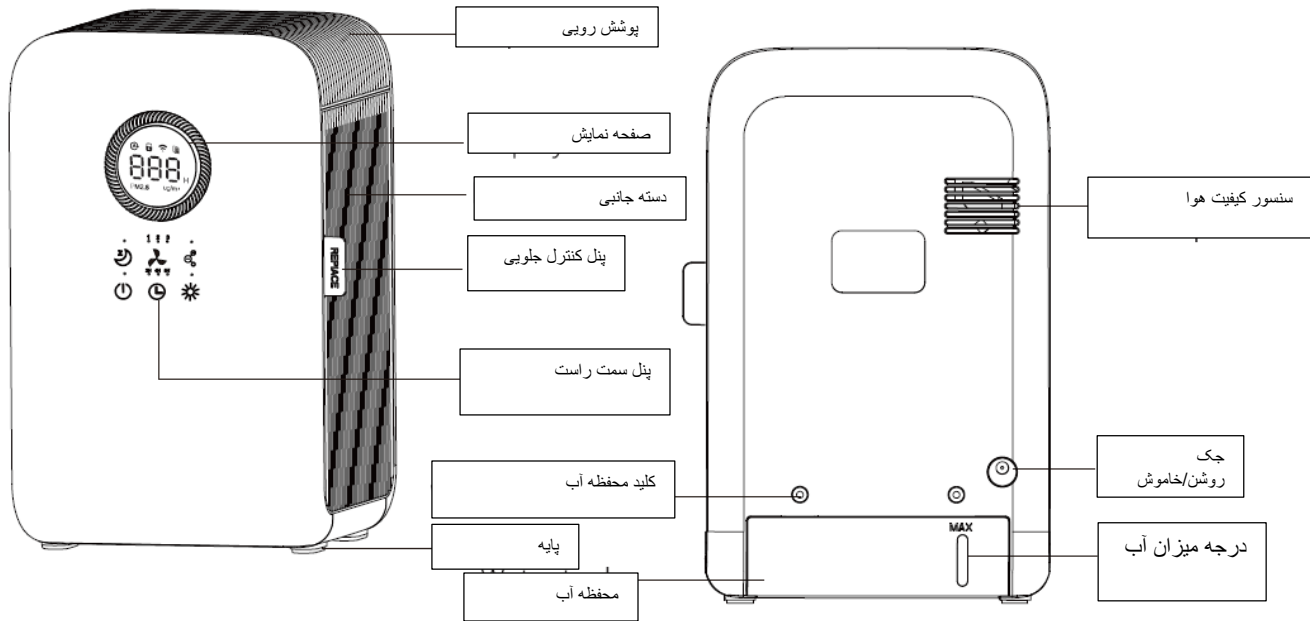
- در هنگام استفاده از دستگاه، از سم پاشی و استفاده از حشره کش ها خودداری کنید، زیرا ذرات مواد شیمیایی وارد دستگاه می شوند که باعث آسیب دستگاه و بدن انسان می گردد.
- بعد از روشن کردن دستگاه، نمایشگر برای دو ثانیه روشن می گردد و بعد از آن نمایشگر غیر فعال بوده و صدای بوق ممتد و طولانی مدتی به گوش می رسد، با روشن کردن سیستم، سنسور دستگاه مشغول به خواندن حافظه می گردد که این پروسه ای زمان بر است لذا 10 ثانیه صبر نموده تا دستگاه روشن و آماده کار گردد.
- استفاده از دستگاه برای افراد با مشکلات حرکتی، ذهنی و کودکان به تنهایی ممنوع بوده و حتماً باید تحت نظارت افراد بزرگسال قرار گیرند
- بدلیل به روز رسانی مکرر دستگاه در صورت مشاهده تفاوت بین دستورالعمل و دستگاه، به دستگاه مراجعه کنید

2. فهرست اقلام در بسته بندی و مشخصات آن



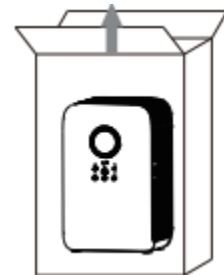
نام	تصفیه هوا	مدل دستگاه	XT-KJ070A
رنگ	سفید	فرکانس	60-50 هرتز
ولتاژ	12v/DC	قدرت دستگاه	11wat
نحوه تصویه	فیلتر ، استریلیزاسون با UV ، یون منفی	استاندارد ذره ها	m3/h100
جنس اصلی	ABS	نویز	<60dc
اندازه دستگاه	166*164*270mm	وزن خالص	1.8 kg
حجم منبع آب	2.2kg	حجم ناخالص	2.2kg

معرفی ساختار دستگاه



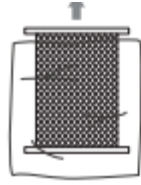
راهنمای سریع راه اندازی

یک کیسول بر روی دستگاه خریداری شده توسط شما نصب گردیده است. مراحل زیر را برای خارج کردن فیلتر از پوشش نایلونی، افزودن آب، جایگذاری صحیح قبل از استفاده، مرور نمایید.



2. پشت دستگاه را با زاویه 15 درجه نگاه داشته و دو دکمه قفل محفظه آب را به طور همزمان بفشارید، قسمت پایین محفظه به صورت خودکار باز شده و به سمت پایین می افتد، و قابل جدا سازی است

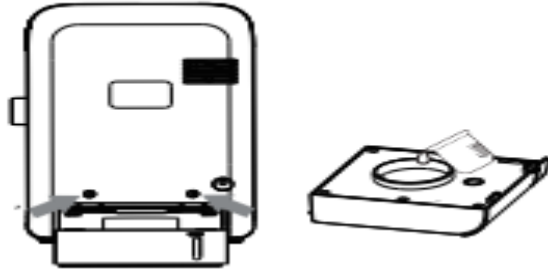
1. با باز کردن بسته بندی، دستگاه را خارج سازید



4. پوشش پلاستیکی فیلتر را جدا سازید



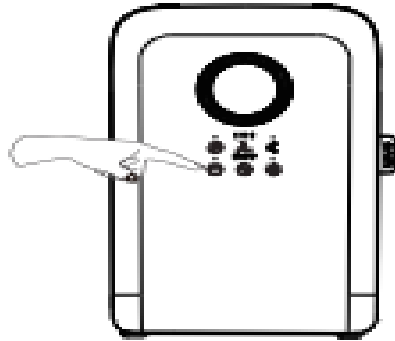
3. حال دسته قرمز بر روی بدنه سمت راست را کشیده، تا پوسته رویی دستگاه باز شده حال فیلتر خارج سازید



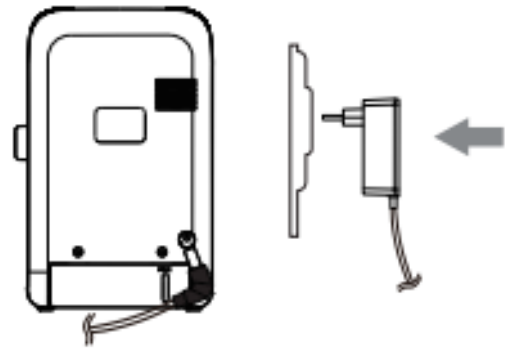
6. تانک آب را کمتر از 400 میلی لیتر با آب تمییز پر کنید .
(حد آب مشخص شده روی دستگاه را رعایت کنید)



5. حال فیلتر را جا گذاشته و در پوشش را ببندید



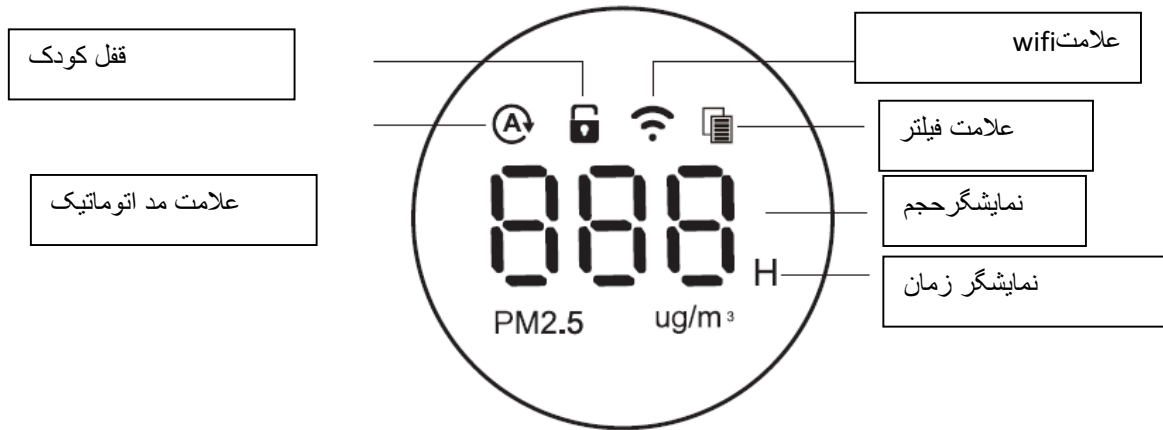
8. دکمه روشن / خاموش دستگاه را
بفشارید تا دستگاه روشن شود



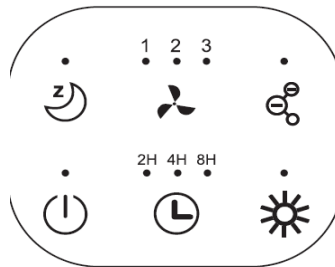
7. سیم برق را به پشت دستگاه متصل و بعد
سمت دیگر را به کلید برق وصل نمایید

شماتیک کارکرد دستگاه

با روشن کردن دستگاه صفحه نمایشگر به مدت 2 ثانیه روشن شده و با صدای بوق خاموش می گردد



دیباگرام شماتیک صفحه لمسی




توضیح عملکرد دستگاه

برای روشن / خاموش کردن دستگاه کلید "⏻" را بفشارید. بعد از روشن شدن دستگاه در حالت اتومات قرار گرفته و علامت 'A' بر روی نمایشگر روشن می گردد، دنده مقدار هوا به طور خودکار بر مقدار متناسب با PM2.5 در می آید. مشخصات این ارتباط به قرار ذیل است:

حجم هوا	کیفیت هوا	PM value
1	عالی	79-08
2	خوب	299-80
3	بد	500-300


بعد از روشن شدن دستگاه در صورت فعال شدن تابعی، نمایشگر مرتبط با آن به رنگ آبی روشن می گردد. قسمت آبی رنگ در ابتدا "----" را نمایش داده و 10 ثانیه بعد عدد مرتبط با PM2.5 به نمایش در خواهد آمد

حالت خواب


اگر دستگاه در حالت خواب قرار ندارد با فشردن  وارد فاز خواب شده و از حالت کار دستی و یا اتوماتیک خارج می گردد .

در حالت خواب چراغ های نمایشگر خاموش شده و تنها چراغ مرتبط با علامت خواب روشن می ماند
در حالت خواب فشردن هر دکمه سیستم را از حالت خواب خارج کرده و وارد برنامه 1 می گردد


سرعت

با فشردن کلید سرعت  دستگاه از حالت اتوماتیک خارج گردیده و در حالت تنظیمات دستی قرار می گیرد . در این حالت سرعت بین تنظیمات 1-3 و حالت اتومات قابل تغییر است، در این حالت چراغ مربوط به سرعت روشن می گردد



تنظیم زمان کار

با فشردن  علامت زمان دستگاه از حالت اتوماتیک به حالت تنظیمات دستی زمان تغییر حالت داده که در اینصورت زمان از 2و4و6و8... قابل تنظیم بوده و در طول مدت کار چراغ مرتبط با زمان روشن خواهد ماند


تصفیه حالت یون منفی


با فشردن کلید یون منفی ، تصفیه در این حالت فعال می گردد و چراغ آن روشن می ماند


حالت استریلیزاسیون با اشعه UV

با فشردن دکمه استریلیزاسیون ، حالت استریلیزاسیون با اشعه UV فعال گشته و چراغ آن روشن می شود .
در دستگاه های فاقد حالت استریلیزاسیون با UV، کلید جایگزین قفل کودک می باشد ، با فشردن این کلید دکمه های دیگر غیر فعال می گردند برای خروج از این حالت دکمه  برای مدت 5 ثانیه نگه دارید

سایر عملکردهای دکمه ها

در صورت نگاه داشتن کلید  به مدت 5 ثانیه دستگاه در حالت قفل کودک قرار خواهد گرفت . در اینصورت تمامی دکمه ها از کار می افتد. برای خروج از این حالت کلید خواب را مجدد به مدت 5 ثانیه بفشارید

فشردن و نگاه داشتن کلید  به مدت 5 ثانیه تا زمان استفاده از فیلتر نمایش داده شده و بر روی محل PM2.5 صفحه نمایشگر عدد 4 رقمی را به صورت چشمک زن نمایش می دهد. بعد از مدت 10 ثانیه به صورت خودکار از زمان مصرف فیلتر خارج شده و نمایشگر PM2.5 نمایش داده خواهد شد

در حالت روشن بودن دستگاه فشردن  یون منفی به مدت 3 ثانیه دستگاه به حالت تنظیمات Wifi وارد گردیده و علامت Wifi به صورت چشمک زن با سرعت بالا در می آید. بعد از اتصال موفقیت آمیز چراغ Wifi به صورت روشن درآمده و در این حالت میماند. این امکان انتخاب برای دستگاه مجهز به Wifi مناسب می باشد

حفظ و نگهداری



برای تعمیر و تمییز کردن دستگاه ، ابتدا کابل برق را از پریز جدا ساخته، تا از بروز شوک الکتریکی جلوگیری نمایید. برای تمییز کردن دستگاه نیاز به جدا سازی قطعاتی از دستگاه دارد. مراحل سه گانه زیر را برای این منظور انجام دهید.

توجه: سطح بیرونی و رویی دستگاه را با یک دستمال خشک و خروجی های هوا را با استفاده از برس به صورت منظم تمییز کنید.

سنسور کیفیت هوا را نیز به صورت منظم با یک برس نرم تمییز کنید




تعویض فیلتر:

1. در هنگام کار دستگاه با رسیدن زمان کار دستگاه به 2000 ساعت ، علامت فیلتر  بر روی صفحه نمایشگر به حالت چشمک زن در می آید. برای تعویض فیلتر مراتب آمده در راهنما را دنبال کرده و سپس دکمه "  " را به مدت 5 ثانیه بفشارید تا علامت تعویض فیلتر پاک شده و گاه شمار آن صفر گردد. در صورت وجود آلودگی بیش از حد هوا، فیلتر باید زودتر از موعد مقرر تعویض گردد. می توانید فیلتر را از نمایندگان اصلی این شرکت خریداری کنید

2. بعد از تعویض فیلتر ، فیلتر قدیمی را در درون سطل زباله بیندازید

3. فیلتر جدید را از داخل بسته بندی خارج کرده و طبق دستورالعمل که در راه اندازی دستگاه آمده است، در سیستم جایگذاری نمایید.

4. بعد از پایان نصب فیلتر ، برق سیستم را متصل کرده و دستگاه را روشن نمایید تا به صورت نرمال راه اندازی شده و شروع به کار نماید، در هنگام روشن کردن دستگاه کلید استریلیزاسیون "  " را بفشارید تا زمان شمار فیلتر ، صفر گردد .

توجه: فیلترهای قدیمی تعویضی ، حاوی مقادیر بالایی از آلودگی هستند. پس از تماس و بوییدن آن اکیدا خودداری نمایید

نحوه نگهداری دستگاه تصفیه

1. بهترین شرایط محیطی برای نگهداری دستگاه در درجه حرارت 5-40 درجه سانتی گراد و در رطوبت زیر 80% می باشد.
2. از آب تمییز زیر 40 درجه سانتی گراد استفاده نمایید(استفاده از آب تصفیه شده پیشنهاد می گردد)
3. حجم مخزن آب 400ml است ، در صورتیکه برای مدت طولانی از دستگاه استفاده نکرده اید قبل از استفاده آب مخزن را خالی و تعویض نمایید . پیشنهاد می گردد در صورتیکه برای بلند مدت طولانی از دستگاه استفاده نمی نمایید آب مخزن را خالی کنید.

عیب یابی

سیالات متداول	مشکل	راه حل
عدم روشن شدن دستگاه	قطعی برق منطقه	منتظر وصل شدن برق باشید
	امکان قطع برق از فیوز خانه	فیوز را زده و منتظر وصل مجدد باشید
	احتمال وصل نبودن سه شاخه برق	از اتصال درست برق مطمئن شوید از متصل بودن کابل به دستگاه مطمئن شوید
خروجی هوا بدرستی کار نمی کند یا قدرت گذشته را ندارد	خروجی هوا پوشیده شده است	پوشش را بردارید
	ورودی هوا کثیف شده است	ورودی را تمییز کنید
	بر روی فیلتر پوشش وجود دارد	پوشش روی آنرا بردارید
حجم هوای خروجی بیش از مقدار اولیه آن می باشد	فیلتر کثیف شده است	فیلتر را تمییز نمایید و در صورت نبود مشکل آنرا جایگزین نمایید
	فیلتر بدرستی جایگذاری نشده است	فیلتر را بدرستی جایگذاری کنید
	فیلتر صدمه دیده است	فیلتر را با فیلتری جدید عوض نمایید
کیفیت هوای خروجی مدتی بعد از کار دستگاه مناسب نبوده ولی دستگاه کیفیت هوای ثابتی را نمایش می دهد	فیلتر بدرستی جایگزین نشده است	فیلتر را بدرستی جایگذاری کنید
	فیلتر صدمه دیده است	فیلتر را با فیلتری جدید عوض نمایید
	فیلتر کثیف شده است	فیلتر را تمییز نمایید و در صورت نبود مشکل آنرا جایگزین نمایید
دستگاه صدای زیادی ایجاد می کند	سنسور آلوده شده است	سنسور را با دستمال تمییز کنید
	در ورودی هوا پوشیده شده است	پوشش را بردارید
	در خروجی هوا، جسمی گیر افتاده است	خروجی را تمییز نمایید

