



برای مشاهده دفترچه به روز شده
اسکن کنید

به خانواده بزرگ کن خوش آمدید

تجربه ای بیش از ۳۰ سال
تکنولوژی روز اروپا
بهترین کیفیت

اکنون در خانه شماست.



همراه شما هستیم،
اکنون و همیشه.

021-7159

تلفن خدمات پس از فروش

فهرست مطالب

۴	نکات ایمنی
۶	نحوه اتصال صحیح برق شهر
۷	مشخصات چراغ های مورد استفاده در محصولات
۸	نکاتی در مورد ارتباط با اتصالات لوله خروجی
۱۰	دستورالعمل نصب
۱۱	دستورالعمل استفاده و نگهداری
۱۲	طریقه نصب هودهای شومینه ای
۱۴	طریقه نصب هودهای مورب
۱۸	راهنمای استفاده از کلید ها
۳۰	راهنمای استفاده کنترل از راه دور
پشت جلد	کارت گارانتی

- ۱- هنگام استفاده از اجاق گاز حتی برای داغ کردن آب کتری حتماً هود را روشن نمایید.
- ۲- از قرار دادن هر نوع کباب پز روی اجاق گاز خودداری فرمایید.
- ۳- ابعاد و مقدار شعله های گاز را متناسب با ابعاد ظرف خوراک پزی تعیین کنید تا از انتقال مستقیم شعله به هود جلوگیری شود.
- ۴- هود را در معرض شعله مستقیم گاز قرار ندهید؛ به عبارت دیگر شعله گاز را بدون کتری یا قابلمه روشن نکنید.
- ۵- به نسبت تعداد شعله های روشن اجاق گاز دور موتور را افزایش دهید.
- ۶- از اجاق گاز به عنوان وسیله گرمایشی منزل استفاده نشود.
- ۷- حداقل فاصله بین اجاق گاز و هودهای افقی ۶۵۰ میلی متر و هود های زاویه دار ۷۰۰ میلی متر می باشد.
- ۸- از هرگونه عملی که باعث ایجاد شعله زیر هود شود جداً خودداری فرمایید.
- ۹- در هنگام سرویس و یا نظافت هود ابتدا از قطع بودن برق ورودی آن مطمئن شوید.
- ۱۰- حتی الامکان فیلتر هود را به صورت ماهیانه شستشو داده و هر سه ماه یک بار تعویض نمایید.
- ۱۱- جهت نظافت هود از اسفنج نم دار آغشته به آب استفاده نمایید.
- ۱۲- از مواد پاک کننده و قوی مانند تیتر یا سفید کننده و موادی که باعث آسیب رساندن به سطح هود می شود استفاده نکنید.
- ۱۳- برای تمیز کردن هود از ابزاری که باعث ایجاد خط و خش روی محصول می گردد (مانند سیم ظرفشویی و اسکاچ) بپرهیزید.
- ۱۴- به هنگام استفاده همزمان از هود، اجاق خوراک پزی و وسایل گاز سوز یا وسایلی با سوخت های دیگر، تهویه آشپزخانه باید به طور مناسبی انجام شود.

۱۵- چنانچه هود در زمان لازم و مناسب نظافت نشود و فیلتر هود طبق دستور العمل تعویض نگردد، خطر آتش سوزی وجود دارد.

هشدار: قسمت های در دسترس هود ممکن است در هنگام استفاده از وسایل پخت و پز گرم شود.

۱۶- هوای خروجی هود نباید در دودکشی تخلیه شود که برای خروج دود وسایل گاز سوز یا وسایلی با سوخت های دیگر استفاده می گردد. (هرگز لوله خروجی هود با دودکش بخاری یا آبگرمکن مشترک نباشد).

هشدار: این وسیله برای استفاده با واحد های گرمای صفحه ای گاز سوز در نظر گرفته نشده است.

۱۷- هود نباید در معرض شعله مستقیم قرارگیرد.

۱۸- دقت بفرمایید هنگام نصب هود، حتماً از وسیله ای جهت قطع همزمان دو قطب (فاز و نول) استفاده شود.

۱۹- جهت عملکرد صحیح محصول باید از دستگاه محافظ برق شهری استاندارد استفاده گردد.

۲۰- این وسیله برای استفاده توسط افراد (از جمله کودکان) با ناتوانی فیزیکی، حسی یا عقلی، یا افراد بی تجربه و ناآگاه مناسب نیست مگر اینکه با حضور سرپرست مسئول در قبال ایمنی آن ها و با نظارت یا دادن دستورالعمل استفاده از وسیله باشد.

۲۱- کودکان باید سرپرستی و نظارت شوند تا اطمینان حاصل شود که با وسایل بازی نمی کنند.






۲۲- اگر کابل برق تغذیه صدمه ببیند برای جلوگیری از خطر باید توسط سازنده یا تعمیرکار مجاز یا شخص دارای صلاحیت مشابه تعویض شود.

(رعایت نکردن موارد ذکر شده موجب ابطال ضمانت می شود)

نحوه اتصال صحیح برق شهر

هود آشپزخانه کن با برق ۲۲۰ ولت شهری کار می کند. اگر کابل برق تغذیه صدمه ببیند برای جلوگیری از خطر باید توسط سازنده یا تعمیرکار مجاز یا شخص دارای صلاحیت مشابه تعویض شود. لطفاً دقت فرمایید کابل ورودی برق هود را توسط ترمینال به برق اصلی ساختمان وصل نموده و هرگز از سیم رابط استفاده نفرمایید. (بند شماره ۲۵ استاندارد ملی ایران)

امکان قطع همزمان هر دو قطب (فاز و نول) کابل تغذیه در مسیر سیم کشی ثابت با استفاده از کلید مناسب که به طور مستقیم به ترمینال های تغذیه متصل می گردد، در نظر گرفته شود. (بند۲-۲ استاندارد ۱-۱۵۶۲)

توان اسمی	حد اکثر توان چراغ جایگزین	ولتاژ مصرفی	ابعاد	نام چراغ	
2 W	2 W	12 VDS	R 20	Circle LED (PHC-66)	 DSL-2/55/1B-S ILCOS D
2 W	2 W	12 VDS	18×50	Rectangle LED (PHR-18×50)	 DSL-2/55/1B-S ILCOS D
3 W	3 W	12 VDS	10×100	Rectangle LED (PHC-10×100)	 DSL-2/60/1B-S ILCOS D
5 W	5 W	12 VDS	20×400	Rectangle LED (PHC-20×400)	 DSL-2/60/1B-S ILCOS D
6 W	6 W	12 VDS	20×600	Rectangle LED (PHC-20×600)	 DSL-2/60/1B-S ILCOS D

- لطفاً قبل از بستن و نصب لوله خروجی به نکات زیر توجه فرمایید:
هر چه لوله خروجی زانویی، طول کمتر و قطر بیشتری داشته باشد، مکش (تخلیه هوا) بهتر انجام شده و صدا نیز در کمترین حالت خود قرار می گیرد (مانند جدول زیر):

ردیف	شرح نصب لوله	میزان افت مکش
۱	به ازای هر ۱ متر افزایش طول لوله	۵٪ الی ۱۰٪
۲	به ازای ۱ زانویی ۴۵ درجه	۳٪
۳	به ازای ۱ زانویی ۹۰ درجه	۹٪
۴	به ازای ۲ زانویی ۹۰ درجه	۱۸٪

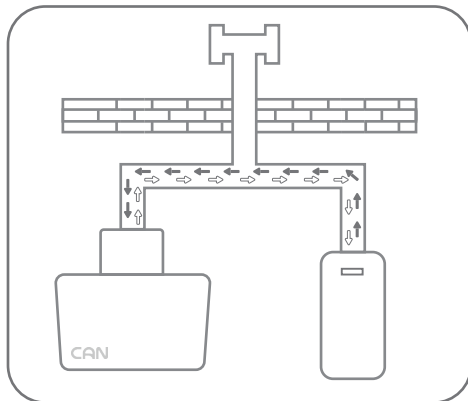
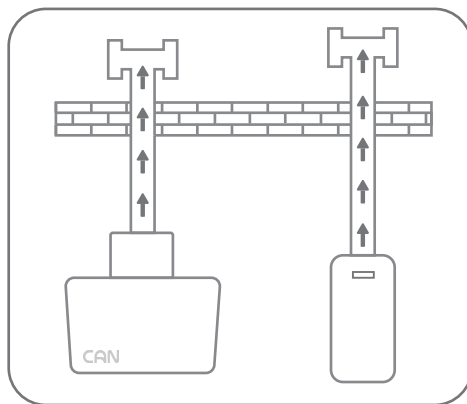
۱- در صورت رعایت نکردن موارد یاد شده در نصب لوله خروجی، صدای هود ۱۰٪ الی ۴۰٪ افزایش خواهد یافت.

۲- طول لوله را به مقدار لازم (بدون وجود انحنای) از خروجی هود تا محل خروجی آشپزخانه در نظر گرفته و نصب کنید. در صورتی که طول لوله بیشتری لازم باشد باعث کاهش مکش و افزایش صدا می شود.

۳- هود، تراز نصب شود.

- هوای خروجی این وسایل نباید در دودکشی تخلیه شود که برای خروج دود وسایل گازسوز یا وسایلی با سوخت های دیگر استفاده می گردد.

درست ▶



◀ غلط

- هودهای افقی بایستی حداقل در فاصله ۶۵۰ میلی متری و هودهای مورب در فاصله ۷۰۰ میلی متری از سطح اجاق گاز نصب گردد. اگر در دستورالعمل اجاق گاز نصب شده فاصله بیشتری قید شده، از آن پیروی کنید.
- تمامی هودهای لوازم خانگی کن را می توان با لوله خروجی متصل به دودکش ساختمان استفاده کرد.

نکته در رابطه با لوله خروجی:

دودهای آشپزخانه از طریق دودکش به بیرون هدایت می شود. برای رسیدن به بیشترین اثر مکش و به منظور کاهش صدای هود، به شما یاد آور می شود از دودکش با قطر ۱۵ سانتی متر و در صورت لزوم، از تبدیل ۱۵ سانتی متر به ۱۲ سانتی متر استفاده شود.

- دستورالعمل استفاده:

هودها به یک موتور چند سرعته مجهز شده که بهتر است در شرایط عادی، از سرعت پایین آن استفاده نمایید و فقط در زمانی که بو یا دود سنگین در فضا هست، سرعت های بالاتر را به کار ببرید. لازم است به محض اینکه شروع به آشپزی می کنید هود را نیز روشن نمایید و تا زمانی که بو از آشپزخانه حذف شود روشن نگه دارید که معمولاً این زمان ۵ تا ۱۰ دقیقه بعد اتمام آشپزی می باشد.

- دستورالعمل نگهداری:

لطفاً بلافاصله بعد از نصب هود، آن را کاملاً تمیز نمایید. به منظور حذف هرگونه ناخالصی و اثر چسب، لایه محافظ از سطح هود را کاملاً بردارید. همراه حداقل یک بار قسمت های داخلی و خارجی هود را تمیز کنید.

هود را با اسفنج نم دار آغشته به کمی پاک کننده خنثی (پاک کننده های ماشین ظرفشویی) تمیز کنید تا ذرات چربی در حد امکان برداشته شوند. سپس با پارچه مرطوب تمامی مواد پاک کننده را به دقت در جهت خطوط و جلای استیل پاک کنید. این کار (خشک کردن استیل) به خصوص در مناطقی که آب آنجا کمی سخت و با املاح . آهک باشد بسیار مهم است.

هرگز اجازه ندهید که خاک و غبار در قسمت های داخلی یا خارجی هود جمع شود. برای تمیز کردن قسمت های خارجی هود، از اسید یا محصولات پایه اسیدی و نیز اسفنج زبر استفاده نشود.

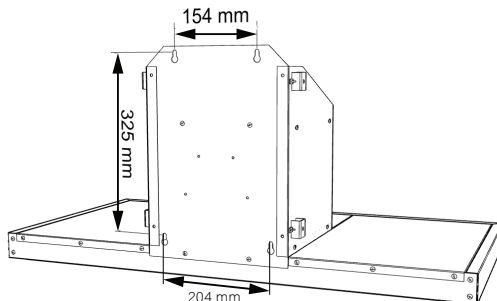
از آنجایی که نظافت فیلترهای فلزی قابل شستشو در تمیزی لوله های خروجی به خصوص در زانویی ها و گلوبی ها مؤثر است، بنابراین در نظافت فیلترها توجه ویژه ای داشته باشید و حد اقل در ماه یک بار آن ها را با آب گرم همراه با کمی مایع شستشو یا در ماشین ظرفشویی بشویید.

توجه: چربی هایی که در فیلتر جمع می شوند به راحتی قابل آتش سوزی هستند. لذا نظافت اصولی و دوره ای فیلترهای فلزی قابل شستشو، مطابق با دستورالعمل، اکیداً توصیه می گردد.

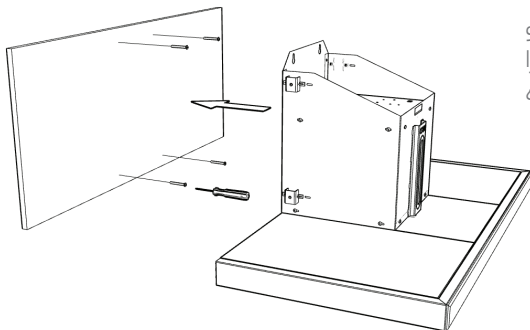
۱- ابعاد و فاصله سوراخ ها جهت پیچ کردن و نصب به دیوار.

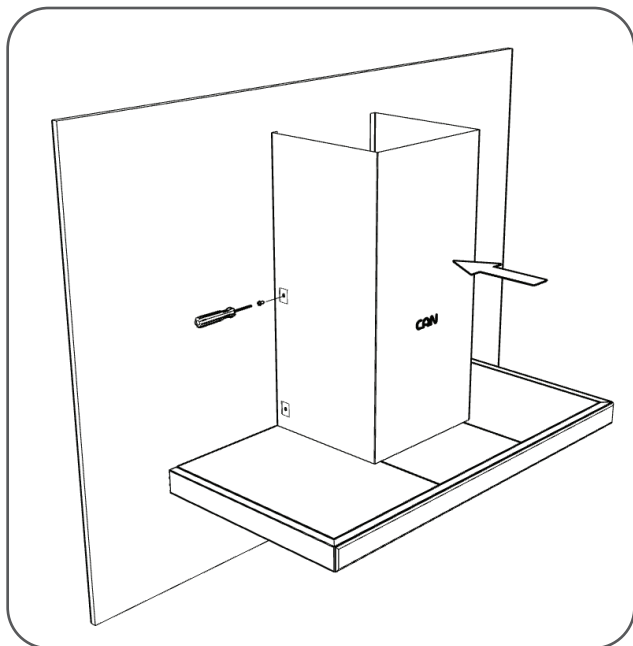
توجه:

ابعاد و فواصل سوراخ ها ممکن است در برخی از مدل ها به دلیل به روز شدن طراحی تغییر کند.



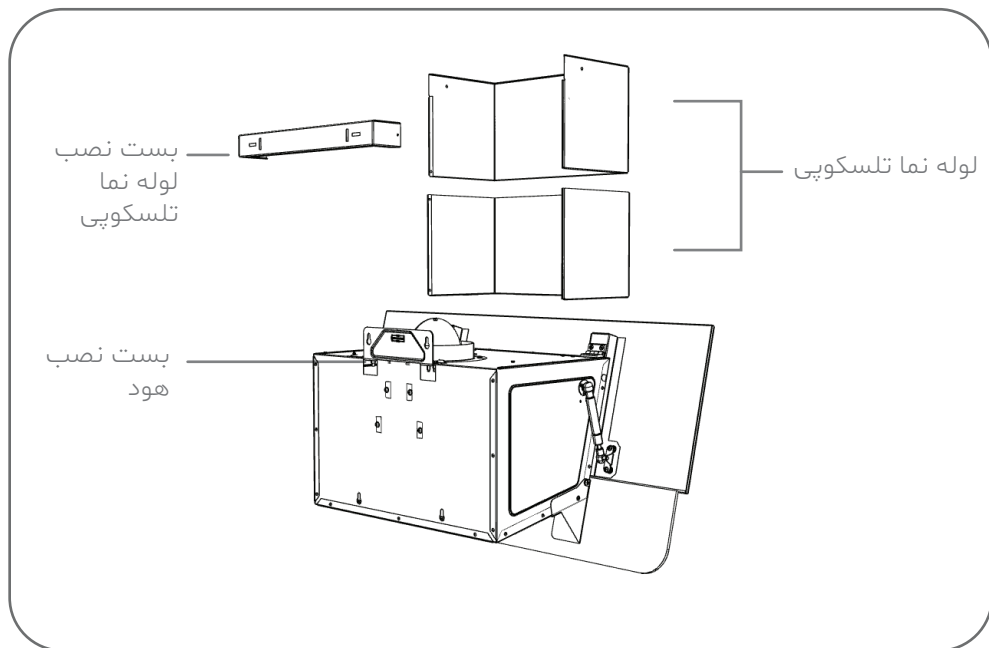
۲- پس از سوراخ کردن دیوار و نصب پیچ ها، می توانید هود را از طریق سوراخ های تعبیه شده روی آن به دیوار نصب نمایید.





۳- برای نصب دودکش ابتدا آن را روی هود قرار دهید و پیچ ها را در دو طرف دودکش مطابق شکل ببندید.

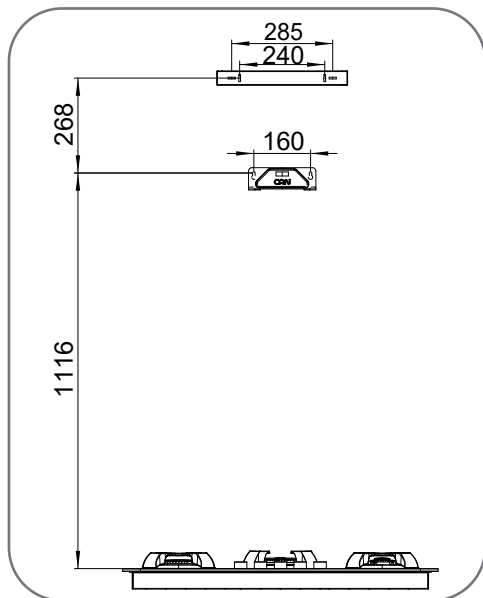
قسمت های مربوط به نصب:



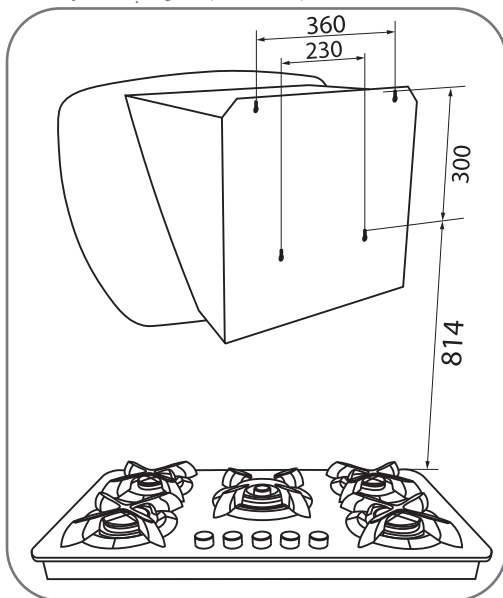
مراحل نصب:

- ۱- ابتدا با فاصله ۷۰ سانتی متری از سطح اجاق گاز محل قرار گیری هود را مشخص کنید. (بهترین عملکرد در این فاصله است)
- ۲- سپس بر اساس اندازه های داده شده و ارتفاع سقف محل قرار گیری بست ها را روی دیوار مشخص کنید.

▼ ابعاد نصب هودهای مورب پلتفرم C

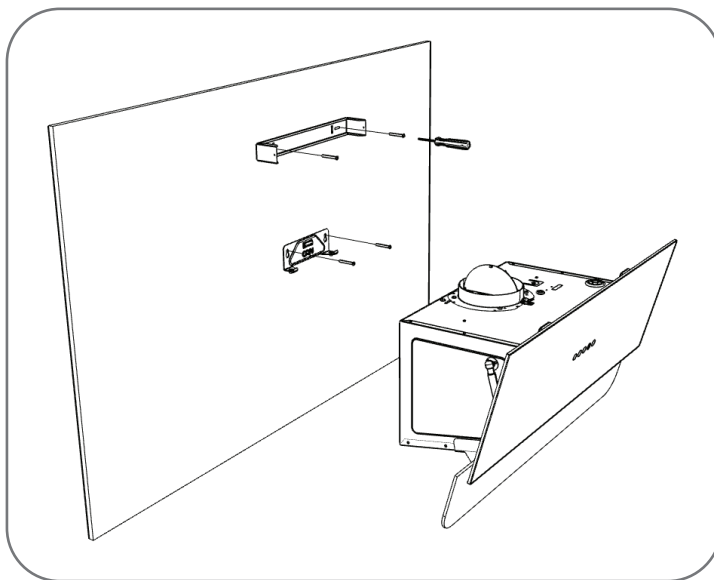


▼ ابعاد نصب هود پادنا

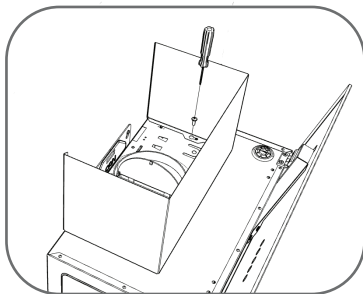


۳- پس از مشخص کردن سوراخ ها به وسیله دریل دیوار را سوراخ کنید.

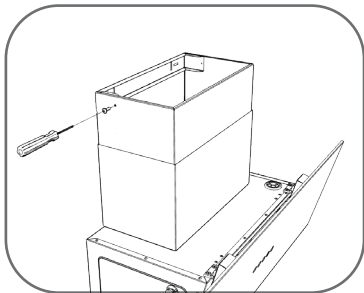
۴- بعد از قرار دادن رولپلاک در سوراخ ها، بست ها را به وسیله پیچ روی دیوار نصب کنید.



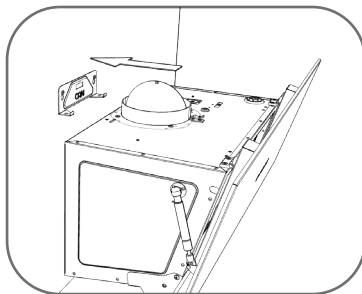
۶- قسمت پایینی لوله های تلسکوپی را به وسیله پیچ روی هود متصل می کنیم.



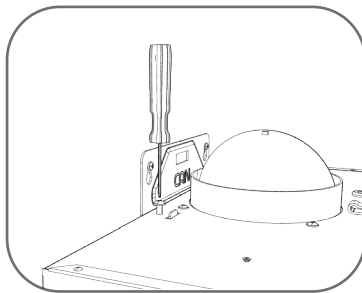
و قسمت بالایی به وسیله پیچ به بست نصب لوله تلسکوپی که از قبل روی دیوار نصب کرده ایم متصل می کنیم.

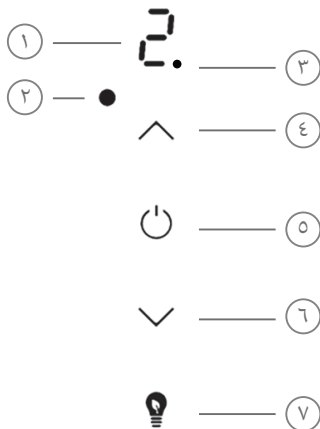


۵- هود را روی بست نصب هود که روی دیوار پیچ شده است قرار می دهیم.



و به وسیله پیچ هود را به بست نصب متصل می کنیم.





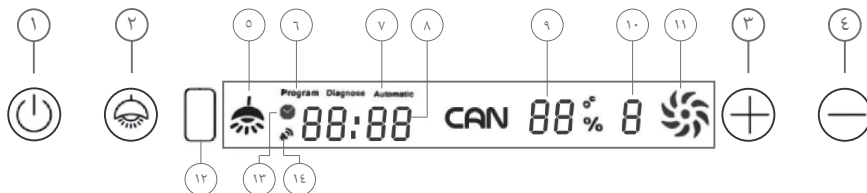
کلید مدل TV34121 - TV34111 - TV34110

- ۱ نمایشگر دور موتور و عملکرد محصول
- ۲ گیرنده کنترل از راه دور
- ۳ نمایشگر روشن بودن چراغ
- ۴ افزایش دور موتور
- ۵ روشن / خاموش موتور
- ۶ کاهش دور موتور
- ۷ روشن / خاموش چراغ

- خاموش / روشن کردن نور پس زمینه (Back Light): با لمس کلید شماره ۷ به مدت ۳ ثانیه نور پس زمینه روشن و یا خاموش می شود.

- برگرداندن تنظیمات هود به حالت اولیه کارخانه (Restart): با لمس همزمان کلیدهای ۴ و ۷ به مدت ۳ ثانیه دستگاه به حالت تنظیمات کارخانه بر می گردد.

کلید مدل TH1



- شرح نشانگرها

نشانگر دور موتور	۱۰	نشانگر چراغ	۵
نشانگر روشن بودن دستگاه	۱۱	نشانگر برنامه	۶
گیرنده ریموت کنترل	۱۲	نشانگر اتوماتیک	۷
نشانگر تایمر	۱۳	نشانگر ساعت	۸
نشانگر صدا	۱۴	نشانگر دما	۹

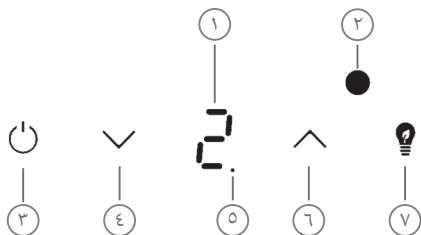
- شرح کلید ها

روشن/خاموش دستگاه	۱
روشن/خاموش چراغ	۲
زیاد کردن دور موتور	۳
کم کردن دور موتور	۴

جهت اطلاع از نحوه تنظیم ساعت / تایمر و همچنین طریقه فعال/غیر فعال سازی صدا و نحوه تغییر نمایش/عدم نمایش دمای محیط روی نمایشگر به صفحه توضیحات ریموت کنترل این دستگاه، صفحه ۲۹ را مطالعه فرمایید.

توجه: سیستم الکترونیکی کلید های لمسی در برابر نواسانات شدید برق مصون می باشد. در صورت بروز احتمالی این مسئله، سیستم بطور خودکار قطع می گردد. در این حالت با فشار دادن همزمان دکمه های ① و ④ روی کلید محصول، هود در هر وضعیتی که باشد، خاموش شده و از حالت قفل خارج می گردد.

کلید مدل TH44110



۱ نمایشگر دور موتور و عملکرد محصول

۲ گیرنده کنترل از راه دور

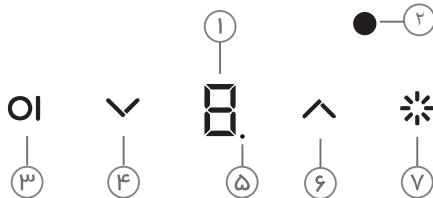
۳ روشن/ خاموش موتور

۴ کاهش دور موتور

۵ نمایشگر روشن بودن چراغ

۶ افزایش دور موتور

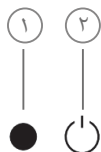
۷ روشن/ خاموش چراغ



- **خاموش/ روشن کردن نور پس زمینه (Back Light):** با لمس کلید شماره ۷ به مدت ۳ ثانیه نور پس زمینه روشن و یا خاموش می شود.

- **برگرداندن تنظیمات هود به حالت اولیه کارخانه (Restart):** با لمس همزمان کلیدهای ۳ و ۷ به مدت ۳ ثانیه دستگاه به حالت تنظیمات کارخانه بر می گردد.

کلیدهای مدل TH54120 - TH24110 - TH24120

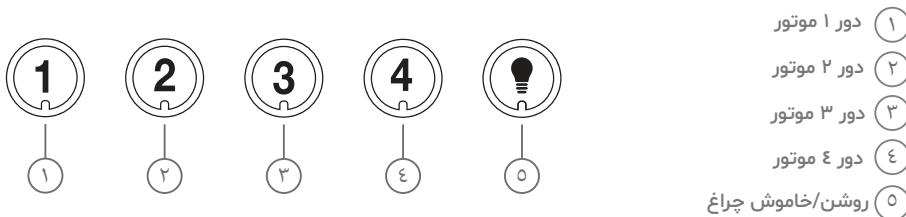


- ① گیرنده کنترل از راه دور
- ② روشن / خاموش موتور
- ③ روشن / خاموش چراغ
- ④ نمایشگر دور موتور و عملکرد محصول
- ⑤ افزایش دور موتور
- ⑥ کاهش دور موتور
- ⑦ نمایشگر روشن بودن چراغ

- **برگرداندن تنظیمات هود به حالت اولیه کارخانه (Restart):** با لمس همزمان کلیدهای ۲ و ۶ به مدت ۳ ثانیه تنظیمات هود به حالت اولیه کارخانه بر می گردد.

توجه: این محصول پس از ۸ ساعت در صورت روشن بودن و لمس نکردن هیچ دکمه ای بصورت خودکار جهت جلوگیری از آسیب رسیدن به آن خاموش می شود.

کلید مدل TH64100



- **خاموش / روشن کردن نور پس زمینه (Back Light):** با لمس کلید ۵ به مدت ۳ ثانیه نور پس زمینه روشن و یا خاموش می شود.

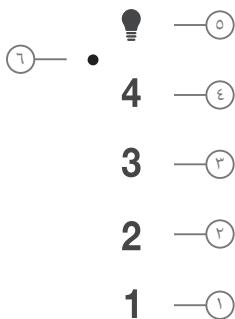
- **برگرداندن تنظیمات هود به حالت اولیه کارخانه (Restart):** لمس همزمان کلیدهای ۱ و ۵ به مدت ۳ ثانیه دستگاه به حالت تنظیمات کارخانه بر می گردد.

توجه: این محصول پس از ۸ ساعت در صورت روشن بودن و لمس نکردن هیچ دکمه ای بصورت خودکار جهت جلوگیری از آسیب رسیدن به آن خاموش می شود.

CAN

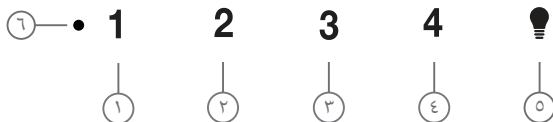
راهنمای استفاده از کلید ها

۲۳



کلید مدل TO14110

- ۱ روشن/خاموش چراغ
- ۲ دور ۴ موتور
- ۳ دور ۳ موتور
- ۴ دور ۲ موتور
- ۵ دور ۱ موتور
- ۶ گیرنده کنترل از راه دور



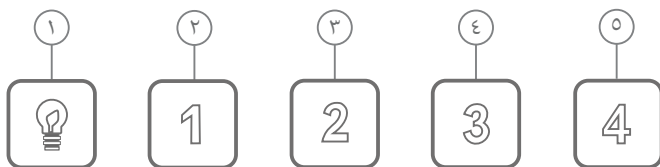
- **خاموش / روشن کردن نور پس زمینه (Back Light):** با کلید شماره ۱ به مدت ۳ ثانیه نور پس زمینه روشن و یا خاموش می شود.

- **برگرداندن تنظیمات هود به حالت اولیه کارخانه (Restart):** با لمس همزمان کلیدهای ۱ و ۵ به مدت ۳ ثانیه تنظیمات هود به حالت اولیه کارخانه بر می گردد.

- **عملکرد سنسور:** هنگام استفاده از عملکرد سنسور هود، چراغ های دور ۱ تا ۴ هر کدام به ترتیب به فاصله ۲ ثانیه روشن می شوند (فعال شدن این عملکرد در برخی مدل ها با استفاده از ریموت کنترل)

تنظیم تایمر: هنگام استفاده از تایمر کلید شماره ۵ که در ۱ موتور است چشمک می زند، در این فاصله با دکمه های مثبت یا منفی کنترل از راه دور زمان روشن بودن محصول را می توان تنظیم کرد. دورهای ۱ الی ۴ موتور نشان دهنده ۱۰ الی ۴۰ دقیقه زمان کارکرد محصول می باشد. پس از تنظیم زمان مد نظر Buzzer به مدت یک ثانیه بوق ممتد می زند تا تایید تایمر صادر شود. پس از گذشت ۵ ثانیه و تایید تایمر، نور کلید دور موتور روشن و کلید تعریف شده برای زمان کارکرد چشمک می زند. اگر دور موتور با زمان تعریف شده برای تایمر یکی باشد، فقط کلید مذکور چشمک می زند و این سیکل تا انتهای زمان تعریف شده ادامه دارد.

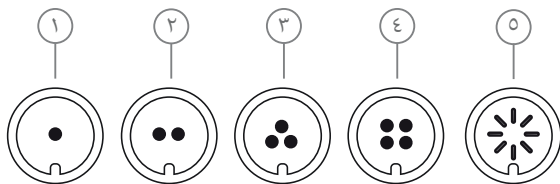
توجه: این محصول پس از ۸ ساعت در صورت روشن بودن و لمس نکردن هیچ دکمه ای بصورت خودکار جهت جلوگیری از آسیب رسیدن به آن خاموش می شود.



کلید مدل PH34100

- ۱ روشن/خاموش چراغ
- ۲ دور ۱ موتور
- ۳ دور ۲ موتور
- ۴ دور ۳ موتور
- ۵ دور ۴ موتور

توجه: این محصول پس از ۸ ساعت در صورت روشن بودن و لمس نکردن هیچ دکمه ای بصورت خودکار جهت جلوگیری از آسیب رسیدن به آن خاموش می شود.



کلید پنل لمسی مدل TU44131

- ۱ دور ۱ موتور
- ۲ دور ۲ موتور
- ۳ دور ۳ موتور
- ۴ دور ۴ موتور
- ۵ روشن/خاموش چراغ

۱. حالت خودکار
در صورتی که سنسور خارجی به برد متصل باشد، با فشار دادن کلید ۵ ریموت و یا با لمس ممتد کلید ۱ پنل به مدت ۳ ثانیه، حالت خودکار فعال و یا غیر فعال می شود. در ۱ دقیقه اول فعال شدن حالت خودکار برد سنسور ها را آماده کرده و LED زیر کلید ۳ پنل چشمک می زند. پس از سپری شدن این زمان در صورتی که دمای محیط از ۴۵ درجه سانتیگراد بیشتر و یا میزان دود محیط در آستانه فعال شدن سنسور دود قرار گیرد، موتور با سرعت ۳ روشن شده و پس از سپری شدن ۱ دقیقه از زمان رفع عامل تحریک سنسور، موتور خاموش می شود.

۲. حالت تایمر
در صورتی که موتور روشن باشد و حالت خودکار غیر فعال باشد، با فشار دادن کلید ۴ ریموت کنترلر و یا با لمس ممتد کلید ۲ پنل به مدت ۳ ثانیه، تایمر فعال می شود. زمان پیشفرض تایمر ۱۰ دقیقه است ولی کاربر می تواند با لمس کلید های ۲ و ۳ ریموت، زمان آنرا بین ۱۰، ۲۰، ۳۰، و یا ۴۰ دقیقه تنظیم کند. پس از گذشت ۵ ثانیه، تایمر با زمان تنظیم شده فعال می شود و پس از سپری شدن زمان آن، موتور و چراغ خاموش می شوند.

۳. Restart کردن برد
در صورت لمس همزمان دو کلید لمسی ۲ و کلید لمسی ۴ به مدت ۳ ثانیه، پنل Restart می گردد. انجام این کار درست شبیه قطع و وصل کردن برق اصلی هود است.

۴. کالیبره کردن سنسور دود
در صورت لمس همزمان سه کلید لمسی ۲، ۳، و ۴ به مدت ۳ ثانیه، پنل تنظیمات سنسور دود را به حالت تنظیمات کارخانه باز می گرداند. حال در صورت روشن کردن حالت خودکار و سپری شدن زمان حدود ۱۰ دقیقه ای، سنسور با شرایط جدید محیط کالیبره می شود. در مواقعی مثل نصب سنسور دود جدید، می توان از این عملکرد استفاده کرد.

۵. خاموشی اتوماتیک پس از ۸ ساعت کار مداوم
پس از ۸ ساعت روشن بودن موتور یا چراغ و یا فعال بودن مد اتوماتیک، سیستم به صورت خودکار موتور و چراغ را خاموش کرده و مد اتوماتیک غیر فعال می شود.

۶. خاموش و روشن کردن نور پس زمینه
در صورت لمس ممتد کلید لمسی ۳ به مدت ۳ ثانیه، نور پس زمینه کلید های لمسی فعال و یا غیر فعال می شود. رنگ LED های نور پس زمینه متناسب با رنگ نور چراغ است.

۷. شناسایی ریموت کنترلر
به دلیل عملکرد ریموت کنترلر های رادیویی که نیازی به دید مستقیم ندارند و از پشت دیوار نیز عملکرد ۶ دارند، باید کد ریموت رادیویی به پنل شناسانده شود. برای این کار ۳ کلید ۱ و ۲، و ۳ را به مدت ۳ ثانیه لمس ممتد کرده تا صدای بوق ممتد شنیده شود. از این لحظه به مدت ۱۰ ثانیه، کاربر باید کلید شماره ۱ ریموت کنترلر را یک بار فشار دهد، در صورتی که پس از فشار دادن این کلید، صدای بوق ممتد شنیده شود، ریموت به پنل شناسانده شده است.

۸. تغییر رنگ چراغ
این محصول دارای یک چراغ روشنایی دو رنگ آفتابی و مهتابی است که با استفاده از تکنیک PWM می توان طیف گسترده ای از رنگ ها را با ترکیب این دو رنگ ساخت. در این محصول می توان رنگ نور را بین ۵ رنگ مختلف تنظیم کرد. برای این کار با استفاده از لمس ممتد کلید ۵ پنل کاربری و پس از آن شنیدن ۲ بوق ممتد، برد وارد این حالت می شود. حال با استفاده از لمس ممتد مجدد کلید ۶ پنل لمسی، رنگ دلخواه نور را تنظیم کنید. رنگ تنظیم شده در حافظه پنل ذخیره شده و در صورت خاموش و روشن کردن برد، از بین نمی رود. همچنین رنگ نور پیشفرض چراغ، رنگ نچرال است.











۹. تغییر مقدار نور چراغ
مقدار نور بیشینه چراغ این محصول را می توان بین ۴ مقدار ۱۰۰٪، ۷۵٪، ۵۰٪ و ۲۵٪ تنظیم کرد. برای این کار کلید ۴ ریموت کنترلر را به مدت ۲ ثانیه ممتد فشار داده تا صدای ۲ بوق ممتد شنیده شود. حال با استفاده از کلید های ۲ و ۳ ریموت کنترلر، مقدار نور دلخواه چراغ را تنظیم کنید. مقدار نور تنظیم شده در حافظه پنل ذخیره شده و در صورت خاموش و روشن کردن برد، از بین نمی رود. همچنین مقدار نور پیشفرض چراغ، ۱۰۰٪ است.

۱۰. حالت Shutdown
با فشار دادن ممتد کلید ۳ ریموت کنترلر، در صورت روشن بودن چراغ و یا موتور، همگی خاموش می شوند.

۱۱. حالت توربو
با فشار دادن ممتد کلید ۲ ریموت کنترلر، موتور با سرعت ۴ روشن می شود.

۱۲. حالت بی صدا
با فشار دادن ممتد کلید ۵ ریموت کنترلر، حالت بی صدای بازر فعال یا غیر فعال می شود.

کلید مدل GTO1

					۱ روشن/خاموش چراغ
					۲ دور ۱ موتور
					۳ دور ۲ موتور
					۴ دور ۳ موتور
					۵ دور ۴ موتور

حالت خودکار:

در صورتی که سنسور خارجی به برد متصل باشد می‌توان از این حالت استفاده کرد. در این حالت، کلیه کنترل‌های مربوط به دور موتور بر مبنای سنسور خارجی دود و دما صورت می‌پذیرد. در صورتی که دما بیشتر از ۴۵ درجه سانتیگراد باشد و یا میزان گاز و دود موجود در محیط بالاتر از آستانه قابل قبول آن باشد، موتور با سرعت ۳ روشن شده و پس از سپری شدن یک دقیقه بعد از رفع عامل دما یا دود، موتور خاموش می‌شود. برای فعال کردن حالت خودکار باید کلید لمسی ۳ را به مدت ۲ ثانیه لمس کرد. برای خارج شدن از آن نیز می‌توان یکی از کلیدهای سرعت موتور را لمس کرد. در مدت زمان فعال بودن مد اتوماتیک، LED های زیر کلیدهای سرعت ۱ تا ۴ به صورت چرخشی (با دوره تناوب ۳ ثانیه) روشن و سپس خاموش می‌شوند.

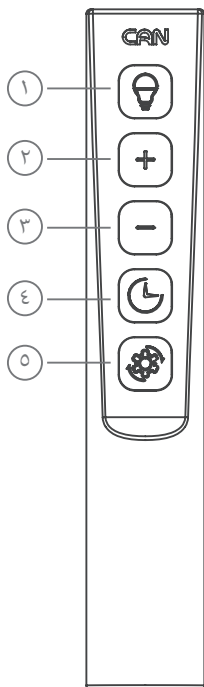
- **برگرداندن تنظیمات هود به حالت اولیه کارخانه (Restart):** در صورت لمس همزمان دو کلید لمسی ۵ و ۵، پنل به حالت تنظیمات اولیه خود بازگشته و Restart می گردد. انجام این کار درست شبیه قطع و وصل کردن برق اصلی هود است.

توجه: این محصول پس از ۸ ساعت در صورت روشن بودن و لمس نکردن هیچ دکمه ای بصورت خودکار جهت جلوگیری از آسیب رسیدن به آن خاموش می شود.

- خلاصه عملکرد کلید های ریموت رادیویی:

کلید	کلیک	نگه داشتن کلید
کلید ۱	روشن و خاموش کردن چراغ هود	روشن کردن چراغ قوه ریموت
کلید ۲	افزایش سرعت موتور هود	حالت توربو
کلید ۳	کاهش سرعت موتور هود	خاموش کامل
کلید ۴	فعال و غیر فعال کردن تایمر	تغییر میزان نور چراغ هود (آپشنال)
کلید ۵	فعال و غیر فعال کردن حالت خودکار	فعال و غیر فعال کردن صدای بوق

عملکرد کلید های ریموت رادیویی:



۱ **کلید چراغ:** جهت روشن کردن چراغ های هود از این کلید استفاده کنید. برای روشن کردن چراغ قوه این کلید را دوبار فشار دهید.

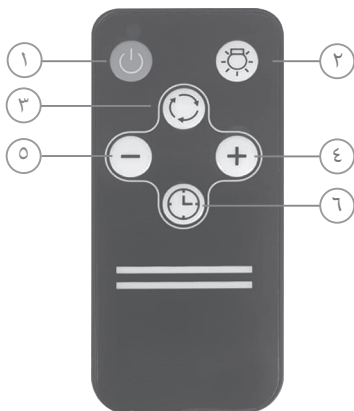
۲ **کلید مثبت:** جهت بالا بردن دور موتور از این کلید استفاده کنید. در صورت لمس این کلید به مدت ۲ ثانیه موتور با دور ۴ روشن می شود.

۳ **کلید منفی:** جهت پایین آوردن دور موتور از این کلید استفاده کنید. جهت خاموش کردن هود و چراغ همین کلید را به مدت ۳ ثانیه نگه دارید.

۴ **کلید تایمر:** جهت روشن کردن تایمر از این کلید استفاده کنید و جهت انتخاب زمان تایمر از کلید مثبت و منفی استفاده کنید.

۵ **کلید تنظیمات:** جهت تنظیم ساعت از این کلید استفاده کنید، جهت تنظیم ساعت ابتدا این کلید را فشار دهید تا ساعت روی نمایشگر چشمک بزند، سپس با استفاده از دکمه مثبت یا منفی ساعت را تنظیم کنید و پس از تنظیم، دکمه تنظیمات را فشار دهید تا ساعت ثبت شود، در این لحظه، دقیقه جهت تنظیم شروع به چشمک زدن می کند و می توانید با کلید مثبت و منفی دقیقه را نیز تنظیم نمایید. در انتها دکمه تنظیمات را جهت ثبت نهایی فشار دهید. (در برخی مدل ها)

عملکرد کلید های ریموت کنترل های IR:

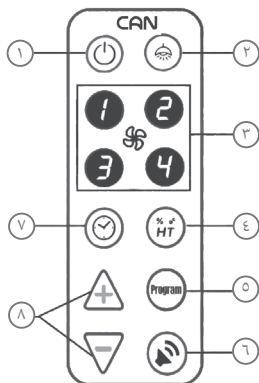


- ۱ روشن / خاموش دستگاه
- ۲ روشن / خاموش چراغ
- ۳ نمایش/عدم نمایش دمای محیط (دربرخی مدل ها)
- ۴ افزایش دور موتور
- ۵ کاهش دور موتور
- ۶ فعال/غیرفعال سازی تایمر

- روشن کردن تایمر:

شما می توانید تایمر را به وسیله دکمه آن که روی کنترل از راه دور قرار دارد روشن کنید و به وسیله دکمه های مثبت و منفی زمان روشن بودن آن را تنظیم کنید.

زمان روشن شدن تایمر، عدد ۱ روی نمایشگر روشن می شود و پس از آن هنگامی که زمان را تنظیم می کنید عدد ۱ الی ۶ که نشان دهنده زمان ۱۰ الی ۶۰ دقیقه می باشد روی نمایشگر نشان داده می شود. هنگام ثبت زمان مورد نظر، دستگاه به مدت ۱ ثانیه بوق می زند (در کلید های بدون نمایشگر این عملیات با تغییر نور زمینه شاسی ها انجام می شود).



- ۱ روشن / خاموش دستگاه
- ۲ روشن / خاموش چراغ
- ۳ افزایش یا کاهش دور موتور
- ۴ نمایش/عدم نمایش دمای محیط (دربرخی مدل ها)
- ۵ برنامه ریزی
- ۶ فعال/غیرفعال سازی صدا
- ۷ فعال/غیرفعال سازی تایمر
- ۸ افزایش و کاهش دور موتور/تنظیم ساعت و تایمر

جهت وارد شدن به قسمت برنامه ریزی ابتدا دکمه ۵ روی کنترل از راه دور را فشار دهید. در این حالت می توانید تنظیمات تایمر و ساعت را به شرح ذیل انجام دهید:

فعال/غیر فعال سازی تایمر: با دکمه ۷ روی کنترل از راه دور تایمر فعال خواهد شد. در این حالت نماد تایمر بر روی نمایشگر روشن شده و چشمک می زند. جهت غیر فعال سازی تایمر، همین دکمه را مجدداً فشار دهید.

تنظیمات تایمر: پس از ورود به بخش برنامه ریزی ابتدا نماد **program** و \checkmark بر روی نمایشگر روشن می شود. با استفاده از دکمه های ۷ بر روی کنترل از راه دور، تایم مورد نظر (۵ تا ۶۰ دقیقه) را انتخاب نمایید، دکمه ۵ بر روی کنترل از راه دور را مجدد فشار داده تا زمان مورد نظر در سیستم ذخیره گردد.

تنظیم ساعت: پس از اتمام مراحل تنظیم تایمر، سیستم وارد برنامه ریزی ساعت می شود. در این حالت با دکمه های (۷) بر روی دستگاه کنترل از راه دور می توانید ساعت را تنظیم نمایید. جهت ذخیره ساعت تنظیم شده دکمه (۵) بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید. جهت ذخیره سازی دقیقه تنظیم شده دکمه (۵) را بر روی دستگاه کنترل از راه دور فشار دهید. در پایان سیستم با صدای بوق از بخش برنامه ریزی خارج شده و نماد **program** خاموش می گردد.

توضیح: در صورتی که پس از فعال سازی تایمر دکمه مربوط را فقط ۱ مرتبه فشار دهید، عدد تنظیم تایمر به مدت ۵ ثانیه نمایش داده شده و سیستم مجدداً به حالت قبل بر می گردد.

فعال/غیر فعال سازی صدا: با فشار دکمه (۶) بر روی دستگاه کنترل از راه دور نماد  بر روی نمایشگر روشن شده و چشمک می زند. در این حالت صدای دکمه های لمسی دستگاه به حالت سکوت در می آید.

نمایش/عدم نمایش دمای محیط: با فشار دکمه (۴) بر روی دستگاه کنترل از راه دور، دمای محیط به سانتیگراد بر روی هود نمایش داده می شود و با فشار مجدد این دکمه عدد دما خاموش می گردد.

Note: _____
