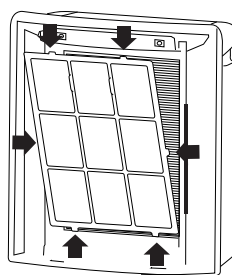
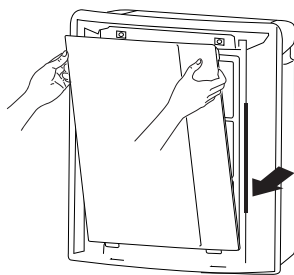
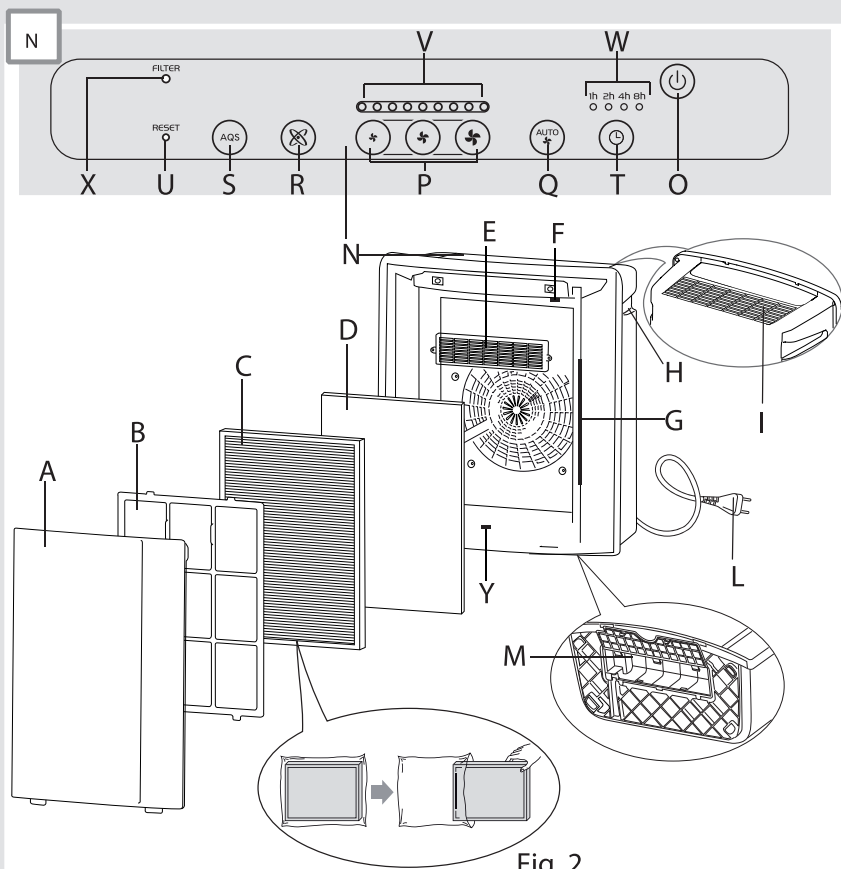




دفترچه راهنمای فارسی



AC 150



دستگاه استفاده کنید. مانند تمامی دستگاههای برقی، اگرچه هدف دستورالعملها پوشش همه‌ی حوادث احتمالی است، ولی هنگام استفاده و نصب دستگاه احتیاط کنید و از عقل سلیم بهره بگیرید.

## هشدارهای ایمنی مهم



خطر: این دستگاه برقی است. بنابراین، رعایت هشدارهای ایمنی زیر بسیار مهم است:

- هیچگاه دستگاه را با دستهای خیس یا مرطوب لمس نکنید.
- هیچگاه با پاهای برهنه یا خیس از دستگاه استفاده نکنید.
- با دستهای مرطوب دوشاخه را لمس نکنید.
- هیچگاه دستگاه را در آب فرو نبرید.
- مطمئن شوید که همیشه به پریز برق مورد استفاده دسترسی دارید تا در صورت لزوم، دوشاخه‌ی دستگاه را بلافاصله بتوانید از پریز بکشید.
- هنگام کشیدن دوشاخه از پریز، خود دوشاخه را بگیرید؛ نه سیم برق را. در غیر این صورت، ممکن است به سیم برق آسیب برسد.
- برای قطع کامل جریان برق دستگاه، می‌بایدستی دوشاخه را از برق بکشید.
- اگر دستگاه درست کار نمی‌کند؛ سعی نکنید آن را تعمیر کنید. دستگاه را خاموش کنید؛ دوشاخه را از برق بکشید و با مرکز خدمات پس از فروش دلونگی تماس بگیرید.
- اگر دوشاخه به پریز برق نمی‌خورد، از برق‌کاری ماهر بخواهید تا دوشاخه را برایتان تعویض کنند.
- هیچگاه با کشیدن سیم برق از پریز، دستگاه را خاموش نکنید.
- هیچگاه قطعات دستگاه را خودتان تعویض نکنید؛ این کار بسیار خطرناک است.

بابت انتخاب دستگاه تصفیه‌ی هوای دلونگی از شما سپاسگزاریم. لطفاً چند دقیقه وقت صرف کنید و این دستورالعملها را بخوانید. این کار، باعث جلوگیری از بروز خطر و آسیب رساندن به دستگاه می‌شود.

## نشانه‌های به کار رفته در این دفترچه

هشدارهای مهم با نشانه‌های زیر مشخص شده‌اند. توجه به این هشدارها ضروری است. نادیده گرفتن این موارد از دستورالعملها ممکن است منجر به برق گرفتگی، آسیب‌های جدی، سوختگی، آتش‌سوزی و آسیب دیدن دستگاه شود.



خطر! نادیده گرفتن این هشدار، ممکن است منجر به برق گرفتگی و آسیب دیدگی مرگبار کاربر شود.



مهم! نادیده گرفتن این هشدار ممکن است سبب زخمی شدن کاربر یا آسیب دیدن دستگاه شود.



لطفاً توجه کنید! این علامت نشانه‌ی توصیه‌ها یا اطلاعات مهم برای کاربر است.

## رفع عیب و نقص دستگاه و تعمیر آن

اگر دستگاه نیاز به تعمیر دارد، با مرکز مجاز خدمات پس از فروش دلونگی تماس بگیرید و از آنها بخواهید از قطعات اصلی در تعمیر دستگاه استفاده کنند. تعمیراتی که توسط افراد غیرمجاز انجام میشوند، ممکن است خطرناک باشند و ضمانتنامه‌ی دستگاه را نامعتبر سازند.

## کاربرد دستگاه

کاربرد این دستگاه فقط خانگی است. صرفاً به روش توضیح داده شده در این دفترچه از



• اگر سیم برق دستگاه آسیب دیده است، از تولیدکننده یا مرکز مجاز خدمات پس از فروش بخواهید آن را برایتان تعویض کند.

• از سیم سیار استفاده نکنید.

• دستگاه می‌بایستی مطابق با قوانین جاری مربوط به دستگاههای برقی در کشور محل استفاده، نصب گردد.

 **مهم:** تمامی موارد بسته‌بندی (کیسه‌های پلاستیکی، فوم پلی استیرن) را از دسترس کودکان دور نگه دارید.

 **مهم:** شبکه‌های ورود و خروج هوا را مسدود نکنید.

 **مهم:** این دستگاه برای استفاده‌ی افرادی که دچار ناتوانی جسمی، حسی یا ذهنی‌اند (شامل کودکان)، یا تجربه و دانش کافی ندارند در نظر گرفته نشده است. مگر این که دستورالعمل‌های استفاده از دستگاه به آنان آموزش داده شده باشد و بر کار آنان نظارت شود. مراقب باشید که کودکان با دستگاه بازی نکنند.

## ویژگیهای فنی

• در تصفیه‌کننده‌ی هوای دلونگی از جدیدترین فناوری‌های تصفیه هوای خانگی استفاده شده است.

• هوا از طریق قاب جلویی دستگاه به داخل کشیده می‌شود.

• هوای آلوده از طریق پیش‌صافی قابل شستشو به بیرون دستگاه فرستاده می‌شود. این صافی یا فیلتر ناخالصی‌های بزرگ مانند گرد و خاک درشت، موی سر و... را جذب می‌کند. سپس هوایی که تا حدودی آلودگی آن گرفته شده است از میان فیلتر بادوام هپا می‌گذرد که سطح بزرگی دارد و با توجه به کاغذ پلیسه‌دار مخصوص به راحتی قابل تشخیص است. فیلتر هپا (صافی کارآمد ذرات هوا)، ناخالصی‌هایی به اندازه‌ی

سه‌دهم میکرون را می‌گیرد و انواع ذرات از جمله دود سیگار، گرد و غبار منزل و گرده‌ی گلها را جذب می‌کند.

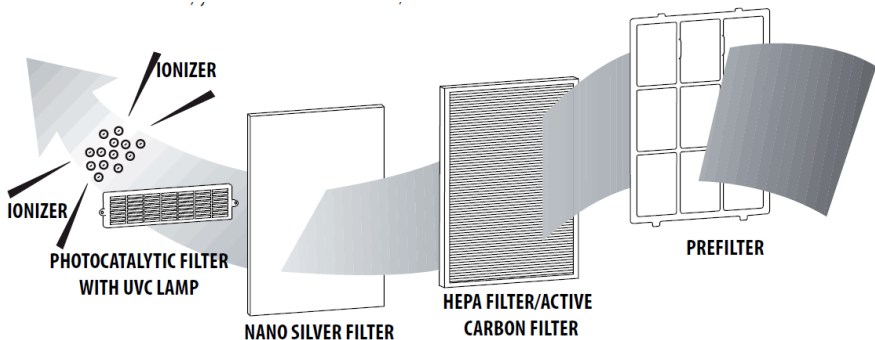
• سپس هوا از فیلتر سیاه رنگ کربن فعال عبور می‌کند. این فیلتر طیف وسیعی از آلاینده‌ها و بوهای ناخوشایند مانند بوی سیگار، دود، ذرات ریز گرد و غبار و فرمالدئید را می‌زداید. برخی از مدل‌ها دارای یک فیلتر فعال نانو-سیلور هستند که ضد ویروس و باکتری (استافیلوکوک آئروئوس و اشرشیا کولی)، مخمرها و قارچ‌ها هستند. علاوه بر این، دستگاه مجهز به فیلتر دارای دیاکسیدتیتانیوم فوتوکاتالیتیک و لامپ ماورائ بنفش (UVC) است و می‌تواند انواع باکتریها و گازهای سمی را از بین ببرد.

• هوای تصفیه‌شده از طریق شبکه‌ی بالایی دستگاه وارد اتاق می‌شود. جریان رو به بالای هوا در این دستگاه بدون ایجاد جریان هوای آزاردهنده گردش هوا در محیط را بهبود می‌بخشد.

• عملکرد یونساز دستگاه که به صورت مستقل قابل کنترل است همراه با جریان هوای دستگاه، ابری از یون‌های منفی را در هوای اتاق رها می‌سازد و باعث زدودن ذرات گرد و غبار، گرده‌ی گیاهان، دود سیگار و گازهای آگروز خودروها می‌شود.

• ذرات گرد و غبار معلق در هوا در تماس با یون‌های منفی دارای بار منفی می‌شوند و با ذرات دارای بار الکتریکی مثبت ترکیب می‌شوند و ذرات بزرگتری را تشکیل می‌دهند و این ذرات به وسیله‌ی دستگاه جذب می‌شوند. ذرات منفی توسط سطوح دارای بار مثبت مانند زمین یا دیوارها جذب می‌شوند.

• یونهای منفی تعادل یون‌های موجود در هوا را برقرار می‌سازند. زیرا به طور کلی تعداد یون‌های مثبت در هوا بیشتر است. بنابراین یونسازی دستگاه سبب می‌شود که الکتریسیته‌ی ساکن تولید شده توسط قالیچه‌ها، فرش‌ها و صفحه‌ی نمایش کامپیوتر و تلویزیون کاهش پیدا کند.



## توصیف اجزای دستگاه

- A. قاب جلویی
- B. پیش صافی قابل شستشو
- C. فیلتر هپا/فیلتر کربن فعال
- D. فیلتر نانو-سیلور (تنها در برخی از مدلها)
- E. فیلتر فوتوکاتالیتیک دارای لامپ ماورای بنفش (UVC)
- F. سنسور کیفیت هوا
- G. سیستم کیفیت هوا (AQS) و چراغ LED نشانگر کیفیت هوا
- H. دستگیره
- I. شبکه‌ی خروجی هوای تصفیه شده
- L. سیم برق و دوشاخه
- M. محفظه‌ی جمع‌آوری سیم برق
- N. کنترل پانل
- O. دکمه‌ی روشن/خاموش
- P. دکمه‌ی سرعت فن
- Q. دکمه‌ی سرعت اتوماتیک
- R. دکمه‌ی یون ساز
- S. نشانگر LED سیستم سنجش کیفیت هوا (AQS)
- T. دکمه‌ی خاموش شدن اتوماتیک
- U. دکمه‌ی بازتنظیم (RESET)
- V. نشانگر LED سرعت فن
- W. تایمر LED (۸، ۲، ۱، ساعت)
- X. چراغ LED نشانگر زمان تعویض فیلتر هپا
- Y. میکروسویچ ایمنی

## اطلاعات فنی

- ولتاژ برق: برچسب مشخصات دستگاه را ببینید.
- توان جذبی: برچسب مشخصات دستگاه را ببینید.
- مناسب برای اتاقهایی با مساحت:
- (مدل AC230)..... ۸۰ مترمربع
- (مدل AC150)..... ۴۰ مترمربع
- تعداد فن‌ها: ۱ عدد
- سرعت فن: ۳ سطح
- دکمه‌ی یونساز: دارد

## دور انداختن دستگاه

مطابق رهنمود شماره‌ی 2002/96 اتحادیه‌ی اروپا، دستگاه را نباید همراه با دیگر زباله‌های خانگی دور انداخت. بلکه می‌بایستی آن را به مراکز مجاز تفکیک و بازیافت زباله تحویل داد.

## روش استفاده

پیش از استفاده از دستگاه، این دستورالعملها را بخوانید:

- دستگاه تصفیه کننده ی هوا را از بسته بندی اش بیرون بیاورید و روی سطحی صاف و پایدار قرار دهید. به طوری که دریچه ی ورود هوا در قاب جلویی و دریچه ی خروجی (بالای دستگاه) مسدود نشوند. بهترین فاصله برای استقرار دستگاه، در فاصله ای یک متری از دیوار است.

- قاب جلویی را جدا کنید (شکل ۳). در داخل دستگاه، پیش صافی (B)، و فیلتر هپا/فیلتر کربن فعال (C) و فیلتر نانو-سیلور (تنها در برخی از مدل ها-D) را در کیسه ای پلاستیکی خواهید یافت. فیلتر فتوکاتالیتیک (E) به شبکه ی ورود هوا روی دستگاه به طور ثابت چسبیده است.

- به روش شکل ۲، فیلترها را (بسته به مدل دستگاه) از کیسه ی پلاستیکی درآورید. سپس آن ها را به ترتیب زیر قرار دهید:

فیلتر نانو، بخش نقره ای آن به دستگاه بچسبد. فیلتر هپا، طوری که طرف سیاه کربن فعال مستقیماً روی فیلتر نانو قرار گیرد و به آن بچسبد. سپس پیش صافی را به روش شکل ۴ در جایش بلغزانید.

- قاب جلویی را در جایش قرار دهید.

- پس از اطمینان از این که ولتاژ منبع برق محل استفاده با ولتاژ درج شده در صفحه ی مشخصات دستگاه یکی است، دوشاخه را به برق بزنید.

- نوار محافظ شفاف را از روی صفحه ی کنترل جدا کنید.

- دکمه ی روشن/خاموش (⏻) را بزنید و دستگاه را روشن کنید. چراغ نشانگر عملکرد دستگاه روشن می شود و دستگاه به صورت اتوماتیک با حداقل سرعت به کار می افتد.

علامت عملکرد اتوماتیک (Q) چشمک می زند و چراغ های LED نشانگر کیفیت هوا (G) به رنگ نارنجی و به مدت ۳ دقیقه روشن می شوند. این مدت زمان برای دستگاه ضروری است تا کیفیت هوا را شناسایی کند. سپس علامت AUTO (اتوماتیک) ثابت می شود و رنگ چراغ های LED نشانگر کیفیت هوا (G) بر اساس کیفیت هوای شناسایی شده تغییر می کند. همچنین سرعت فن نیز تغییر می کند:

- کیفیت بد هوا: نارنجی + حداکثر سرعت فن
- کیفیت مطلوب هوا: سبز + سرعت متوسط فن
- کیفیت خوب هوا: آبی + حداقل سرعت فن



لطفاً توجه کنید:

ترتیب تغییر رنگ نشانگر کیفیت هوا همیشه به شکل زیر است:

نارنجی ↔ سبز ↔ آبی



لطفاً توجه کنید: برای تغییر سرعت تنظیمی فن، دکمه ی سرعت فن (P) را طبق سرعت دلخواه (حداقل، متوسط، حداکثر) بزنید.

- نشانگر LED سرعت انتخابی روشن می شود.



لطفاً توجه کنید: اگر با فشار دادن دکمه ی روشن/خاموش دستگاه خاموش شده از قبل را روشن کنید دستگاه بر اساس تنظیم قبل از خاموشی، دوباره به کار می افتد (به استثنای تنظیم خاموش شدن اتوماتیک).

### عملکرد اتوماتیک ("AUTO" دکمه ی Q)

دکمه ی AUTO را بزنید. دستگاه به طور مستقل و بر اساس کیفیت هوای شناسایی شده سرعت فن را تنظیم می کند (حداقل، متوسط و حداکثر).

### یون ساز (دکمه ی R)

با زدن دکمه ی R، یون های منفی در هوای اتاق آزاد می شوند. چراغ نشانگر عملکرد یون سازی روشن می شود.

## خاموش شدن اتوماتیک (T)

فیلترها را به ترتیب درست ذکر شده در بالا در جایشان قرار دهید و سپس قاب جلویی را در جایش بگذارید. در این مرحله، دستگاه را دوباره روشن کنید و به روش زیر از نو تنظیم (RESET) کنید:

شبی نوک تیز در سوراخ دکمه‌ی بازتنظیم (U) فرو کنید و فشار دهید تا چراغ LED چشمک‌زن ثابت شود. دکمه را رها کنید. پس از حدوداً ۵ ثانیه چراغ LED نشانگر صافی (X) خاموش می‌شود.



**لطفاً توجه کنید:** پیش از انجام عملیات تمیزکاری و نگهداری، همیشه دوشاخه را از برق بکشید.



**لطفاً توجه کنید:** دستگاه مجهز به میکرو سوئیچ ایمنی (Y) است که هنگام جداسدن قاب جلویی (A) دستگاه را خاموش می‌کند.

## محفظه‌ی جمع‌آوری سیم

دستگاه دارای محفظه‌ی ویژه‌ای است که زمانی که از دستگاه استفاده نمی‌شود می‌توان سیم برق را در آن جمع کرد.

## تمیزکاری دستگاه

برای زدودن گرد و غبار، کثیفی‌ها و جای انگشت روی بدنه‌ی دستگاه، از پارچه‌ای نرم و مرطوب استفاده کنید. قاب جلویی را میتوان به صورت جداگانه در آب داغ و مایعی شوینده شست. (برای شستن در ماشین ظرفشویی مناسب نیست). پیش از قرار دادن این قطعات در جایشان، آنها را کاملاً خشک کنید. دریچه‌ی بالایی دستگاه را می‌توان با بررسی نرم تمیز کرد.

دستگاه را با فرو بردن در آب تمیز نکنید.

با این عملکرد می‌توان دستگاه را طوری تنظیم کرد که پس از گذشت مدت زمانی مشخص، به طور اتوماتیک خاموش شود. وقتی که دستگاه روشن است، دکمه‌ی خاموش شدن اتوماتیک (T) را بزنید و ساعتی را که می‌خواهید پس از گذشت آن دستگاه خاموش شود را وارد کنید (-۴-۲-۱). نشانگرهای LED مربوطه روشن می‌شوند (برای مثال، اگر خاموش شدن اتوماتیک پس از ۴ ساعت انتخاب شده باشد؛ ابتدا 4h روشن می‌شود. سپس بعد از گذشت یک ساعت 4h خاموش می‌شود و 1h و 2h روشن می‌شوند تا نشان دهند که دستگاه پس از سه ساعت خاموش خواهد شد.

## سیستم سنجش کیفیت هوا (AQS) (دکمه‌ی S)

دکمه‌ی AQS را بزنید تا چراغ‌های LED کیفیت هوا (G) فعال یا غیرفعال شوند. این عملکرد، مثلاً وقتی شب هنگام می‌خواهید دستگاه روشن بماند و نور دستگاه را خاموش کنید بسیار مفید است.

**نکته:** دکمه‌ی AQS تنها چراغ‌های LED نشانگر این عملکرد را فعال یا غیرفعال می‌کند. اما سیستم تشخیص کیفیت هوا همیشه فعال است.

## چراغ LED نشانگر زمان تعویض صافی‌ها (X)

هنگامی که LED نشانگر صافی (X) چشمک می‌زند؛ فیلتر هیا/فیلتر کربن فعال مستهلک را می‌بایستی تعویض کرد.

**به روش زیر عمل کنید:**

پس از کشیدن دوشاخه از برق، قاب جلویی (A) و پیش صافی (B) را جدا کنید. سپس فیلتر هیا/فیلتر کربن فعال را جدا کنید و با فیلتر نو جایگزین نمایید (فیلتر نو را می‌توانید از مرکز مجاز خدمات پس از فروش دلونگی تهیه کنید).

## تمیزکاری و تعویض فیلتر

- فیلترهای یدکی دلونگی را می‌توان از مرکز خدمات پس از فروش تهیه کرد.

### فیلتر نانو (D) تنها در برخی از مدلها

- صافی نانو-سیلور عمر مفید طولانی دارد؛ زیرا توسط فیلتر هپا محافظت می‌شود. با این وجود توصیه می‌شود در فواصل زمانی منظم آن را با جاروبرقی تمیز کنید.

### صافی فوتوکاتالیتیک دارای لامپ ماورای بنفش (UVC)

- این فیلتر دائمی است و نیازی به نگهداری ندارد. هیچگاه نباید این صافی را بیرون آورد. زیرا که به عنوان محافظ لامپ ماورای بنفش عمل می‌کند.

www.atd-group.com

- به یاد داشته باشید که کارایی دستگاه تصفیه‌ی هوای شما به شرایط فیلتر دستگاه بستگی دارد. بنابراین به طور منظم قاب جلویی دستگاه را جدا کرده و فیلترها را بازبینی کنید.

### پیش‌صافی (B)

- پیش‌صافی را به طور منظم بازبینی کنید. اگر مقدار زیادی گرد و غبار و ناخالصی‌های دیگر روی آن جمع شده است، فیلتر را بیرون آورده و در زیر آب گرم با دست بشویید. پیش از قرار دادن دوباره‌ی آن در دستگاه، صافی را کاملاً خشک کنید.
- تمیزکاری منظم پیش‌صافی باعث طولانی شدن عمر مفید فیلتر کربن فعال/فیلتر هپا می‌گردد.
- اگر رنگ صافی از سفید به خاکستری تیره یا قهوه‌ای تغییر کرده باشد؛ می‌بایستی آن را تعویض کرد.

### فیلتر هپا/فیلتر کربن فعال (C)

- عمر مفید فیلتر هپا/فیلتر کربن فعال بستگی به شرایط کار با دستگاه دارد. به طور کلی اگر به مدت چهار ساعت در روز با سرعت متوسط و مقادیر طبیعی گرد و غبار یا دود در هوا از دستگاه استفاده شود، این فیلتر ۶ ماه کارایی خواهد داشت. در هر حال هنگامی که فیلتر هپا مستهلک شود، چراغ LED مربوط به زمان تعویض آن چشمک می‌زند و فیلتر می‌بایستی تعویض شود. (پاراگراف مربوط به چراغ LED نشانگر زمان تعویض فیلتر هپا را ببینید). برای جایگزین کردن فیلتر هپا ابتدا پیش‌صافی (B) را بردارید. سپس فیلتر هپا را بیرون آورید و صافی تازه‌ای در جایش قرار دهید.

- فیلتر هپا/فیلتر کربن فعال را نشویید. اگر مستعمل شده، نمی‌توان آن را دوباره استفاده کرد.





## خدمات پس از فروش رایگان از طریق پست در سراسر کشور



۱ با شماره تلفن ۰۲۱-۲۳۲۸ تماس گرفته و کالا را به مأمور پست تحویل دهید.

۲ کالای شما در مرکز ATD Service به طور رایگان تعمیر می‌شود.

۳ کالای تعمیر شده، از طریق پست در اسرع وقت در منزل شما خدمتتان تحویل می‌گردد.



☎ (۰۲۱) ۲۳۲۸

[www.atd-group.com](http://www.atd-group.com)





[www.delonghi.ir](http://www.delonghi.ir)

☎ ۰۲۱-۲۳۲۸