



Innovative & Efficient Solutions For You



جمال
وزكاء
Beautifully
Intelligent



Premium Unit | FTS Series



R-410A

PRELIMINARY

تناغم روعة التصميم
مع أحدث التقنيات

When design excellence
meets cutting-edge
technology



تصميم مستوحى من
البيئة السعودية

شكل عصري منحنى وأنيق مع لمسات أخيرة
عالية الدقة من أجل نتيجة جميلة وقوية.

أفضل ما توصلت
إليه التكنولوجيا
والكفاءة اليابانية

أداء متفوق من حيث الفعالية والراحة والجودة.

Saudi oriented
design unit...

Stylish and elegant curved silhouette with highly
defined detailed finish for a beautiful and powerful outcome.

Best of Japanese
know-how and
technology

Superior values of efficiency and quality.



دايكن إحساس من الجمال
والراحة والذكاء
DAIKIN Sense of Beauty,
Comfort & Intelligence



DAIKIN proves that intelligent design can look great and deliver superior energy efficiency in climate control. So the indoor environment is optimized for architects, engineers and home owners to get the ideal solution.

High energy efficiency under standard and high ambient conditions is obtained by using highly efficient rotary compressor and heat exchanger. This high energy efficiency can be enhanced, without any compromise to the cooling comfort, by using smart features like the intelligent eye.

أثبتت دايكن أنه بإمكان التصميم الذكي أن تتميز بشكل رائع وتوفر في الوقت نفسه كفاءة طاقة عالية في أنظمة التكييف، بحيث يتم تحسين الجو الداخلي ليتمكن المهندسين المعماريين المطورين وأصحاب المنازل الحصول على الحل المثالي.

يتم الحصول على كفاءة طاقة عالية في ظل درجات حرارة عادية ومرتفعة من خلال استخدام ضاغط دوار ومبادل حراري ذو كفاءة عالية. ويمكن تعزيز هذه الكفاءة العالية، من دون أي مساومة من حيث القدرة على التبريد، من خلال استخدام ميزات ذكية مثل العين الذكية.





جمال وذكاء بدون أي مساومة

- < أفضل التصميم
- < أحدث التقنيات
- < راحة فائقة

Beauty & Intelligence Without any compromise

- > Design at its best
- > Cutting-edge technology
- > Superior comfort



دايكن
تصاميم راقية
DAIKIN
Premium Design

Design at its best

Blending elegant design, with stylish curved silhouette and the exceptional finishing complements the entire beauty of the air conditioner.

أفضل التصاميم

إنَّ الدمج بين التصميم الأنيق والشكل المنحني العصري مع اللمسات الأخيرة الفريدة يعمل على إكمال جهاز التكييف الهوائي.



The newly developed DAIKIN air conditioner with a Saudi oriented design, will redefine the notion of climate control in interior design.

إن أجهزة تكييف الهواء المطورة حديثاً من دايكن والمستوحاة بتصميمها من البيئة السعودية، تعيد ابتكار مفهوم تكييف الهواء بأساليب التصميم الداخلي.

دايكن
العين الذكية
DAIKIN
Intelligent Eye



Built-in Intelligence:

Perfect balance
between energy
efficiency & comfort

Based on the activity level of the room, the unit will decide if the operation needs to change to Energy Saving Mode or Comfort Mode.



تقنية ذكية مدمجة:

التوازن المثالي
بين كفاءة الطاقة
والراحة

بناءً على مستوى النشاط داخل الغرفة، سيقرّر الجهاز إذا كانت هناك حاجة للانتقال إلى وضع توفير الطاقة أو وضع الراحة.



Energy Saving Mode

If the room is empty for a certain time, the set point will be automatically adjusted to achieve energy saving. As soon as someone enters the room, the temperature returns to the original set point.



وضع توفير الطاقة

إذا كانت الغرفة غير شاغرة لفترة زمنية معينة، سيتم تعديل درجة الحرارة بشكل تلقائي لتوفير الطاقة. وبمجرد دخول أي شخص إلى الغرفة، تعود الحرارة إلى الدرجة التي كانت محددة أصلاً.



Comfort Mode

> If the higher activity level is detected, the cooling power and airflow level are automatically adjusted to ensure excellent cooling comfort.
> The intelligent eye adjusts the vertical airflow direction based on auto-heat detection.



وضع الراحة

< إذا تم التحقق من مستوى أعلى من النشاط، سيقوم الجهاز بتعديل قوة التبريد ومستوى تدفق الهواء بشكل تلقائي لتوفير راحة مميزة من التبريد.
< تقوم العين الذكية بتعديل اتجاه تدفق الهواء العامودي بناءً على وظيفة التحقق التلقائي من الحرارة.



Did you know?

Adjusting temperature with only one degree can save up to 27% energy.

هل تعلم؟

يمكن لتعديل درجة الحرارة درجة واحدة فقط توفير الطاقة لغاية 27%.

Intelligent Eye

The newly developed intelligent eye smartly enhances the already high energy efficiency while keeping the comfort optimal, based on the activity level of the room.

العين الذكية

إنّ العين الذكية التي تم تطويرها حديثاً تعمل بشكل ذكي على تعزيز كفاءة الطاقة العالية وفي الوقت نفسه على المحافظة على راحة فائقة بناءً على مستوى النشاط داخل الغرفة.

دايكن راحة فائقة DAIKIN Superior Comfort



نظام دايكن الأكثر ذكاءً وابتكاراً

وضع التبريد الكثيف

يمكن توفير تبريد ذكي قوي في الغرفة خلال أقصر وقت ممكن من خلال دمج وظيفة الـ Turbo Plus مع العين الذكية.

وضع توفير الطاقة

عند تشغيل هذا الوضع، تقوم هذه الوظيفة بالحد من استهلاك جهاز التكييف الهوائي للطاقة.

جودة هواء داخلي عالية

يقوم فلتر تنقية الهواء الذي يستخدم التيتانيوم أباتايت بالتقاط جزيئات الغبار المنقولة في الهواء ويمتص الملوثات العضوية مثل البكتيريا والفيروسات ويقوم حتى بإزالة الروائح.

إعادة تشغيل تلقائية

يتميز الجهاز بإعادة التشغيل التلقائية وفقاً للإعدادات الأصلية بعد انقطاع الكهرباء.

تبريد قوي وفعال

تم تصميم أجهزة التكييف الهوائي من دايكن بهدف توفير أداء تبريد فائق من حيث القدرة والفعالية حتى ضمن درجات حرارة مرتفعة:

- < معدّل كفاءة الطاقة يصل لغاية 7 نجوم.
- < قدرة عالية على التبريد حتى بدرجة حرارة 46°C درجة مئوية.
- < تدفق هواء قوي وطويل المدى بهدف توفير تبريد سريع حتى في الأماكن الواسعة

وضع النوم

إن تشغيل وضع النوم يعمل على زيادة درجة الحرارة بشكل تدريجي بهدف توفير جو مريح للنوم.

العين الذكية

يتميز جهاز دايكن بتقنية ذكية مدمجة ستقرر إذا كان هناك حاجة للانتقال إلى وضع توفير الطاقة أو وضع الراحة. وسيتم ضبط قوة التبريد ومستوى تدفق الهواء واتجاهه بناءً على ميزة التحقق التلقائي من الحرارة وذلك بهدف الحصول على راحة فائقة وفعالة من دون أي مساومة.

DAIKIN's highly intelligent & innovative system

Powerful & Efficient Cooling

DAIKIN air conditioners are designed to provide superior cooling performance in terms of capacity and efficiency, even under high ambient temperatures:

- > Up to 7 stars for an efficient cooling.
- > High cooling capacity guaranteed at 46°C.
- > Strong and long airflow to cool down quickly, even for large spaces.

Sleep Mode

Setting sleep mode will gradually increase the set temperature to provide a comfortable environment for sleeping.

Intelligent Eye

The DAIKIN unit has a built-in intelligence that will decide if the operation needs to change to energy saving mode or comfort mode. Cooling power, airflow level and direction will be adjusted based on auto-heat detection, for a superior and efficient comfort without any compromise.

Intense Cooling Mode

Fast smart cooling can be achieved in the room, within a short period of time, by combining Turbo Plus function with the intelligent eye.

Eco + Mode

When activated this function reduces the energy consumption of the air conditioner.

High Indoor Air Quality

A sophisticated titanium apatite photocatalytic air purification filter traps even microscopic airborne dust particles, absorbs organic contaminants such as bacteria and viruses and even breaks down odours.

Auto Random Restart

The unit restarts automatically at the original settings after power failure.



Innovative & Efficient Solutions For You

www.daikin-ksa.com

Daikin Airconditioning Saudi Arabia

Riyadh - King Abdulaziz Road - Al Sahafa Area
After Kingdom Hospital - Sheeha Commercial Center
P.O. Box 14949, Riyadh 11434 | Tel: +966 11 510 8500 | Fax: +966 11 510 8502
Toll Free: 800 11 10909 | info@daikin-ksa.com
www.daikin-ksa.com

شركة دايكين لتكييف الهواء العربية السعودية

الرياض - طريق الملك عبد العزيز - حي الصحافة
بعد مستشفى المملكة - مركز الشیحة التجاري
ص.ب. ١٤٩٤٩، الرياض ١١٤٣٤ | هاتف: +٩٦٦١ ٥١٠ ٨٥٠٠ | فاكس: +٩٦٦١ ٥١٠ ٨٥٠٢
الرقم المجاني: ٨٠٠ ١١ ١٠٩٠٩ | بريد الكتروني: info@daikin-ksa.com
موقع الكتروني: www.daikin-ksa.com

The present publication drawn up by way of information only and does not constitute an offer binding upon DAIKIN Saudi. DAIKIN Saudi has compiled the content of this publication to the best of its knowledge. No express or implied warranty is given for the completeness, accuracy, reliability or fitness for particular purpose of its content and the products and services presented therein. Specifications are subject to change without prior notice. DAIKIN Saudi explicitly rejects any liability for any direct or indirect damage, in the broadest sense, arising from or related to the use and/or interpretation of this publication. All content is copyrighted by DAIKIN.