



Haier Smart Air Conditioning
* 15-20°C indoor only
see detailed IT table
only with models for
reference.



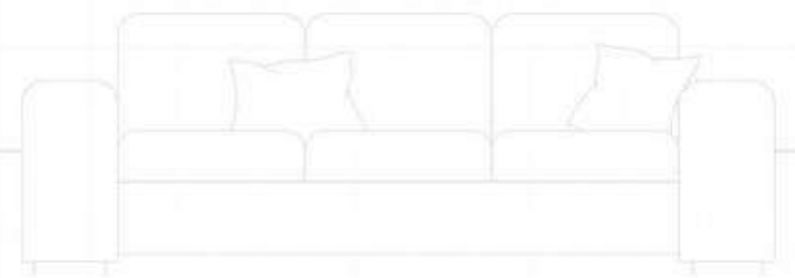
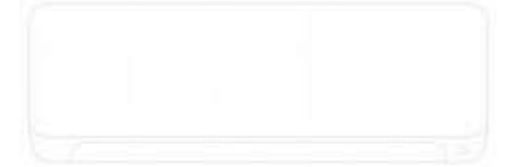
Увага! Haier залишає за собою право на можливі неточності та помилки,
а також зміни у моделях чи функціях

2024 Haier AIR-CONDITIONING

Haier
Air Conditioning

AIR CONDITIONING

КАТАЛОГ 2024



Haier AIR CONDITIONING

Професійний постачальник інтелектуальних і здорових рішень для кондиціонування повітря

01	Haier GROUP	/01
	Haier. Про бренд	/01
	Haier світові досягнення	/03
	Haier глобальна мережа	/05

02	Haier AIR CONDITIONING	/07
	Haier історія	/07
	Haier науково-дослідний центр	/09
	Haier виробничі потужності	/11
	Haier рішення для кондиціонування повітря	/13

03	РІШЕННЯ ДЛЯ КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ	/15
	Здоров'я	/15
	Інтелектуальні технології	/35
	Потужність	/45
	Комфорт	/69
	Технологічність	/81

04	МОДЕЛЬНИЙ РЯД	/99
	Jade	/99
	Flexis	/100
	Expert	/103
	Coral	/105
	Nebula	/107
	Quartz	/109
	Pearl	/111
	Tundra	/113
	Ripple	/115
	Cabinet L	/117
	Cabinet K	/119
	Cabinet X	/121
	Portable	/123
	Осушувач	/125
	Clearview	/129
	Віконні інверторні кондиціонери	/131
	Віконні Кондиціонери	/133
	Стоянкові кондиціонери для вантажних автомобілів	/135
	Низкопрофільні	/137
	Серія Standard	/139
	Сонячні кондиціонери	/141

Haier ПРО БРЕНД

У сучасному світі, в якому на першому місці виступає індивідуалізм та різноплановість, принцип «один для всіх» більше неактуальний. Споживачі бажають, щоб до них ставилися з повагою і пропонували те, що підходить саме їх індивідуальності.

Кожен хоче визнання свого унікального способу життя. Haier прислухається до ваших потреб, щоб щиро зрозуміти, що відбувається у вашому житті, про що ви думаєте та мрієте. Кожен із вас може отримати універсальне рішення для дому, на яке ви заслуговуєте: просте та функціональне, вишукане або яскраве.

Як лідер у своїй галузі, Haier розробляє інноваційні продукти й рішення, перетворюючи робочий процес в організовану глобальну платформу, де можливо легко та швидко об'єднати внутрішні та зовнішні ресурси. Ми віримо в те, що даний підхід допомагає нам виправдовувати ваші очікування в світі, що швидко змінюється.

Приєднуйтеся до мережі Haier. Створюйте нові можливості.



Haier СВІТОВІ ДОСЯГНЕННЯ



BRANDZ TOP 100 MOST VALUABLE GLOBAL BRANDS

Haier, єдиний у світі бренд екосистеми IoT у цьому списку 4 роки поспіль.



МІЖНАРОДНИЙ РЕЙТИНГ EUROMONITOR

Впродовж 14 років (2008–2022 р.) Haier — бренд №1 у світі в області роздрібних продажів основних побутових приладів.



FORTUNE'S MOST ADMIRABLE COMPANIES

2 лютого 2022 року Haier Smart Home була названа Fortune однією з найповажніших компаній у світі і є єдиною компанією з побутової техніки, яка отримала цю нагороду.



FORTUNE GLOBAL 500

У 2022 році Haier Smart Home (дочірня компанія Haier group) знову увійшла до списку Fortune Global 500, рейтингу найбільших компаній у світі.



FORTUNE CHINA ESG INFLUENCE LIST

У 2022 році Haier Smart Home включено до списку впливових компаній, що дотримуються ESG-принципів.



КРАЩИЙ РОБОТОДАВЕЦЬ РОКУ ЗА ВЕРСІЄЮ FORBES CHINA

Haier було обрано Forbes найкращим роботодавцем у Китаї 2022 року




Haier ГЛОБАЛЬНА МЕРЕЖА


Наразі Haier володіє більше десятима науково-дослідними центрами, 35 індустріальними парками, 138 виробничими підприємствами і 126 маркетинговими центрами по всьому світу, охоплюючи понад 200 країн і регіонів і обслуговуючи 1 мільярд домогосподарств. Haier має 7 основних брендів побутових приладів у всьому світі: Haier, Casarte, Leader, AQUA, Fisher&Paykel, GE Appliances і Candy. Усі разом вони складають глобальний кластер бренду Haier який забезпечує найкращий досвід для різних груп споживачів у різних регіонах по всьому світу.




Haier ІСТОРІЯ


У місті Циндао засновано компанію Haier.


1984


Перший в Китаї інверторний кондиціонер.

1993


Haier отримала сертифікацію ISO 9001.

1994


Повний асортимент легких промислових кондиціонерів у Китаї.

1996


Початок експорту кондиціонерів до США.

1999


Відкрито завод Haier у Пакистані.

2001


Haier створює новий науково-дослідний центр, орієнтуючись на розробку рішень для кондиювання повітря


2014


Засновано завод з виробництва кондиціонерів на основі IoT

2015


Haier придбала GE Appliances.


2016


Haier придбала Candy та представила серію кондиціонерів Jade


2018


Рішення на основі ультрафіолетових ламп UVC

2021

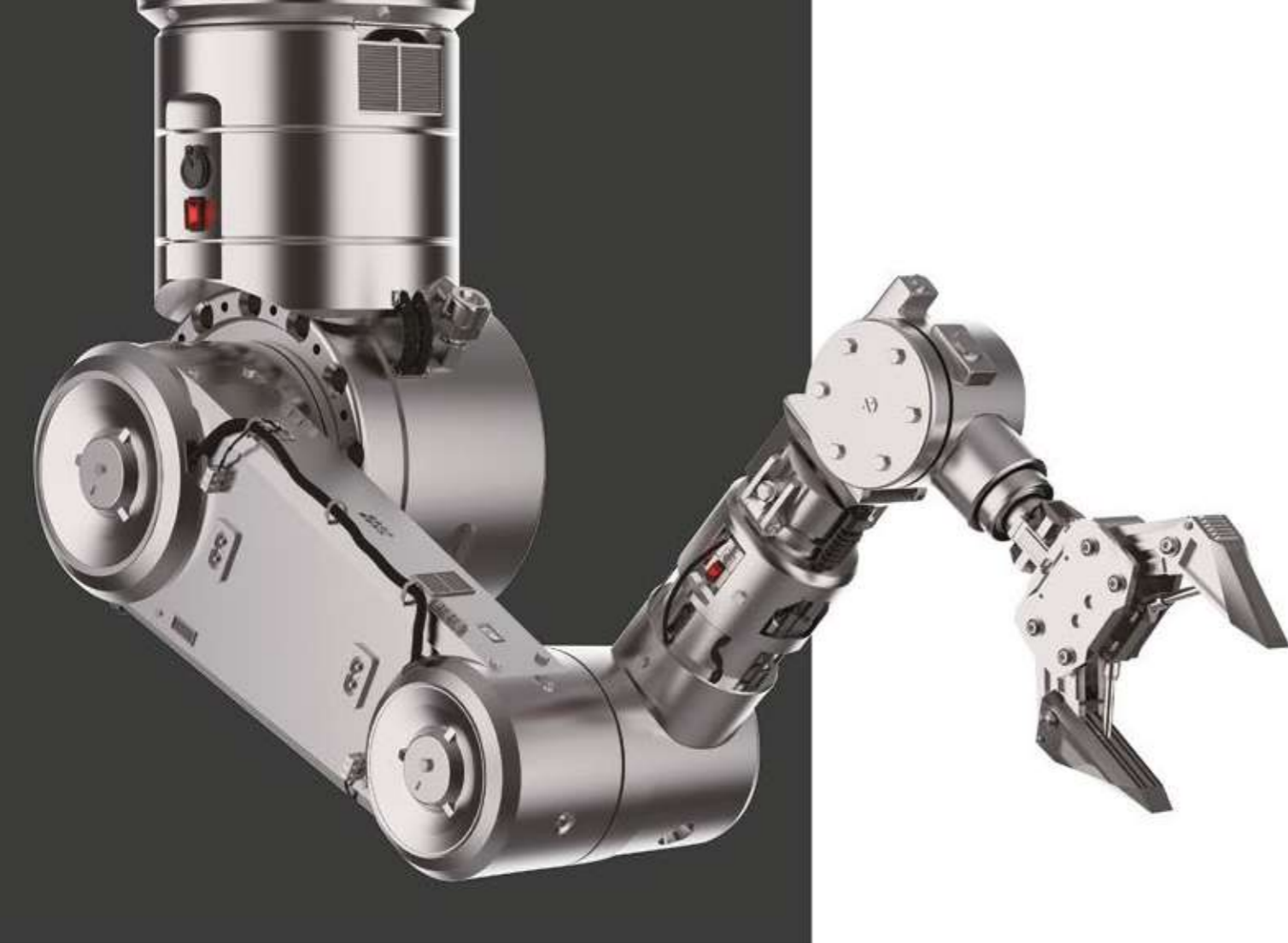

Рішення на основі ультрафіолетових ламп UVC Pro

2022


Haier 7 років поспіль є світовим брендом №1 серед смарт-кондиціонерів.

2023

Haier



Haier Науково-дослідний центр

12

Науково-дослідні лабораторії

31

Міжнародні сертифікати

2

Спільна лабораторія

Науково-дослідні лабораторії



Оцінка комфорту



Симулювання опадів



Експлуатаційні випробування



Випробування безпеки



Тест на рівень шуму



Тест EMC



Симулювання снігопадів



Симулювання сонячного світла



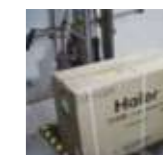
Випробування надійності



Випробування в умовах вологості



Подвійний тест 85



Тест на падіння

Спільна лабораторія



Haier & Mitsubishi



Haier & Highly

Міжнародні сертифікати



Haier ВИРОБНИЧІ ПОТУЖНОСТІ

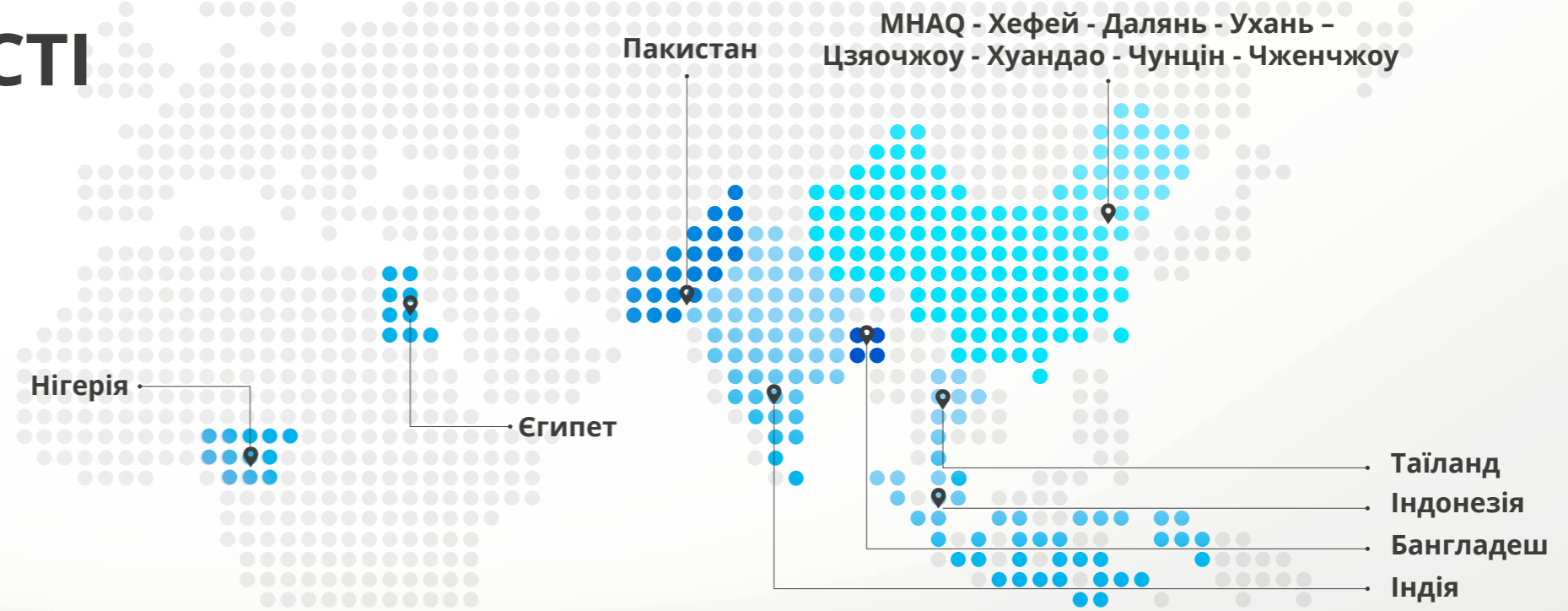
На внутрішньому ринку Haier керує 8 фабриками, серед яких MHAQ має спільне виробництво Haier та Mitsubishi Heavy. На зовнішніх ринках Haier володіє 7 заводами з виробництва кондиціонерів. Загальна виробнича потужність усіх заводів складає понад 35,45 мільйона комплектів обладнання на рік.

15

заводів із виробництва кондиціонерів

35.45

мільйона комплектів обладнання на рік.



Нігерія



Єгипет



Індонезія



Пакистан



Індія



Бангладеш



Таїланд



МНАQ



Далянь



Цзяочжоу



Хуандао



Чунцін



Ухань



Хефей



Чженчжоу



ЗДОРОВ'Я



ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ТЕХНОЛОГІЇ



ПОТУЖНІСТЬ



КОМФОРТ



ТЕХНОЛОГІЧНІСТЬ

**Haier рішення для
КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ**

ЗДОРОВ'Я

Завжди чистий кондиціонер



Технологія самоочистки
Self-Clean



Технологія знезараження
56 °C



Легке
очищення

Завжди чисте повітря



Ультрафіолетова
стерилізація
UVC Pro



Ультрафіолетова
стерилізація UVC



Функція
Puri-Clean



СУПЕР-IFD
стерилізація



Стерилізація
Nano-Aqua



Dual Nano

Світу все більше загрожує проблема брудного повітря, адже його тривалий вплив шкодить здоров'ю. Вдихання твердих часток розміром 2,5 мкм спричиняє дискомфорт та може викликати серцеві та легеневі захворювання. Крім того, багато людей, що страждають від алергій та астми, вразливі до пилку, диму, газів та хімічних речовин. Їм потрібне чистіше повітря, щоб мати душевний спокій. У 2020 році пандемія Covid-19 внесла масштабні зміни в наше життя. Чисте повітря стає важливим як ніколи раніше.

За останні роки компанія Naier запровадила багато інновацій у галузі здорового повітря. Сучасні технології дозволяють постійно підтримувати кондиціонер у чистоті, щоб ви дихали тільки чистим повітрям без шкоди здоров'ю.



УЛЬТРАФІОЛЕТОВА СТЕРИЛІЗАЦІЯ UVC PRO

Поліпшена чистота. Поліпшена якість життя

Ультрафіолетова лампа Haier UVC Pro пригнічує бактерії та віруси в повітрі, очищає повітря, а також генерує позитивні та негативні іони.

ТЕХНОЛОГІЯ

Ультрафіолетова лампа UVC Pro, встановлена на вході кондиціонера, працює у діапазоні УФ-С, її випромінювання руйнує структуру ДНК і РНК бактерій і вірусів у повітрі, коли він проходить через повітрязабірник. Промінь лампи стимулює сполуки H₂O та O₂ у повітрі, генерує групу позитивних та негативних іонів, що очищають повітря.

Робоча довжина хвилі

Випромінювання діапазону УФ-С має більш коротку та енергійну довжину хвилі, що становить 200–280 нанометрів, завдяки чому воно ефективно руйнує бактерії та віруси.

Іонізація повітря

Ультрафіолетова лампа випромінює певну довжину хвилі, яка стимулює сполуки H₂O та O₂ у повітрі та генерує групи позитивних і негативних іонів, які зв'язуються з бактеріями та вірусами, пригнічуючи їх.

Потужна ультрафіолетова лампа

Нова лампа UVC Pro, розташована біля повітрязабірника, знищує небезпечні забруднювачі в повітрі, що проходить через нього.

Запобіжний пристрій

Коли передня панель відкрита, кондиціонер автоматично вимкне ультрафіолетову лампу. Це дозволяє уникнути потенційних ризиків безпосереднього впливу ультрафіолетового випромінювання на людину.

99.991%

Підтверджена ефективність пригнічення вірусу Covid-19 становить 99,991 %.



Сертифікат Техсел. Тест проводився у закритому боксі об'ємом 6,7 м³. За результатами тесту ступінь інактивації вірусу Sars-Cov-2 за 24 години склав 99,991 % (редукція титру 4,08 log).

ПЕРЕВАГИ

Ультрафіолетова лампа UVC Pro стерилізує як внутрішній блок, так і циркуляцію повітря в приміщенні, роблячи його чистим та свіжим.

Здоровіше повітря в приміщенні

Ультрафіолетова лампа UVC Pro за допомогою УФ-С випромінювання та іонізації стерилізує як внутрішній блок, так і циркуляцію повітря в приміщенні, роблячи його чистим та свіжим.

Ефективна стерилізація

Ультрафіолетова лампа UVC Pro використовує довжину хвилі 265–275 нм, яка ефективно знищує невидимі забруднювачі в повітрі.

Безпечна, надійна робота

Знищує небезпечні забруднювачі в повітрі без застосування хімічних речовин, без залишків і без негативного впливу на навколишнє середовище.

УЛЬТРАФІОЛЕТОВА СТЕРИЛІЗАЦІЯ UVC

Чисте повітря Здорове життя

Кондиціонер Haier оснащений модулем UVC-генератора. Підтверджена ефективність пригнічення вірусу Covid-19 становить 99,998 %.*

ТЕХНОЛОГІЯ

Робоча довжина хвилі

Випромінювання діапазону УФ-С має більш коротку та енергійну довжину хвилі, що становить 200–280 нанометрів, завдяки чому воно ефективно руйнує бактерії та віруси.

Запобіжний пристрій

Коли передня панель відкрита, кондиціонер автоматично вимкне ультрафіолетову лампу. Це дозволяє уникнути потенційних ризиків безпосереднього впливу ультрафіолетового випромінювання на людину.

Вбудована ультрафіолетова лампа

Ультрафіолетова лампа розташована поблизу повітрязабірника, через який кімнатне повітря поступає в кондиціонер. Під впливом ультрафіолетового випромінювання забруднювачі в повітрі миттєво знищуються.

ПЕРЕВАГИ

Безпечна, надійна робота

Знищу небезпечні забруднювачі в повітрі без застосування хімічних речовин, без залишків і без негативного впливу на навколишнє середовище.

Ефективна стерилізація

UVC-генератор використовує довжину хвилі 265–275 нм, яка ефективно знищує невидимі забруднювачі в повітрі.

99.998%

Підтверджена ефективність пригнічення вірусу Covid-19 становить 99,998 %.



Сертифікат
Texcell*

* UVC-генератор, встановлений на кондиціонерах Haier, забезпечує інактивацію та пригнічення вірусу Covid-19, що підтверджується ПЕРЕВІРКОЮ ЕФЕКТИВНОСТІ UVC-ГЕНЕРАТОРА ЩОДО SARS-COV-2 (COVID-19), проведеною міжнародною дослідницькою організацією Texcell. Тест проводився в боксі об'ємом 45 л. За результатами тесту ступінь інактивації вірусу Sars-Cov-2 за 1 годину склав 99,998 % (редукція титру 4,79 log).

ТЕХНОЛОГІЯ САМООЧИСТКИ SELF-CLEAN

Завжди чисте та прохолодне повітря

Після активації функції самоочищення кондиціонер переходить в режим заморожування випарника внутрішнього блока з подальшим розтаванням теплообмінника. Ця технологія ефективно видаляє бруд, забезпечуючи бездоганну чистоту повітря на виході з кондиціонера.

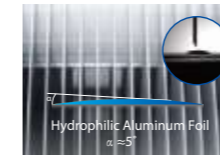
ТЕХНОЛОГІЯ

Під час роботи кондиціонера на випарнику накопичується бруд. Якщо його регулярно не чистити, бруд призводить до розростання цвілі і бактерій, які погіршують якість повітря. Це також знижує ефективність кондиціонування на 15-30 %.



Технологія заморозки

При заморожуванні на випарнику / конденсаторі виникає потужне розширення, що легко відшаровує бруд на поверхні.



Технологія очистки

Гідрофільний алюміній з невеликим кутом нахилу підвищує ефективність відведення води на 20 %.



Антибактеріальна технологія

Алюмінієве покриття містить наночастинки срібла, які вбивають бактерії та пригнічують їхній ріст з ефективністю **>99.99%**

ПЕРЕВАГИ

Чисте повітря, підвищена енергоефективність

Інноваційна технологія знищує бактерії та підтримує випарник чистим. Завдяки технології самоочищення кондиціонер завжди може працювати на повну потужність в режимі охолодження, не витрачаючи зайвої енергії.

Заощадження на чищенні

Відсутність потреби у регулярній вартісній процедурі ручного чищення фахівцем з обслуговування. Функцію самоочищення просто активувати легким дотиком до пульта керування.



Сертифікат TUV*

*Перевірка ступеня розширення при заморожуванні та залишкового вмісту після розморожування кондиціонера з технологією самоочищення здійснено на моделі AS09FBVHRA компанією TUV Rheinland. Згідно звіту по результатам контролю ступінь розширення при заморожуванні становить 98,2 %, а залишкового вмісту після розморожування — 0 %.

* Бренд Haier — світовий лідер серед кондиціонерів із функцією самоочищення протягом 2 років поспіль з часткою ринку 43,4%. (Дані Euromonitor International станом на лютий 2020 р.)

ТЕХНОЛОГІЯ



30+ хвилин

Високотемпературна стерилізація

Інтелектуальне регулювання частоти

«Розумне» регулювання обертів компресора для керування температурою змійовика з подальшим підтриманням температури випарника 56 °С.

Високотемпературна стерилізація

За даними останніх досліджень, майже жодна бактерія або вірус не можуть вижити при температурі 56 °С понад 30 хвилин. Після закінчення циклу нагрівання випарник швидко охолоджується для досягнення кращих результатів стерилізації.



Сертифікат SGS*

ПЕРЕВАГИ

Забезпечення чистого повітря

Високотемпературна стерилізація при 56 °С висушує внутрішні компоненти і вбиває бактерії та віруси, забезпечуючи бездоганну чистоту повітря на виході з кондиціонера.

Легкість керування

Функція доступна через додаток. Її можна увімкнути простим дотиком.

56°C

ФУНКЦІЯ STERI-CLEAN

Дихайте чистим свіжим повітрям

Вбиває бактерії та віруси шляхом нагрівання випарника до 56 °С протягом 30 хвилин.

*Перевірка стерилізації при температурі 56 °С тривалістю 30 хвилин здійснена на моделі AS09BJHRA / 1U09MEJFRA компанією SGS. Згідно звіту по результатам контролю виміряна температура поверхні випарника та теплообмінника перевищує 56 °С протягом 50 хвилин.

ФУНКЦІЯ PURI-CLEAN

Насолоджуйтесь незмінною чистотою повітря

Вдосконалений очисний фільтр IFD видаляє до 99,9 % всіх забруднювачів та алергенів з потоку повітря без зниження ефективності кондиціонування.

ТЕХНОЛОГІЯ

Інтелектуальний датчик якості повітря

Високочутливий датчик, установлений у повітряозабірнику, виявляє пил та алергени в повітрі та відображає дані на дисплей в режимі реального часу. При задовільній якості повітря вмикається зелений індикатор. Якщо повітря стає брудним, вмикається червоний.

Функція Air Pure



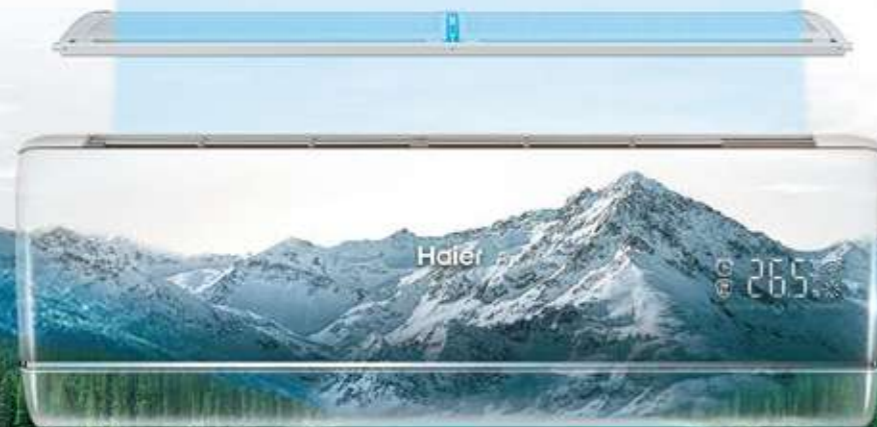
HEPA

вивільняє велику кількість іонів міді та іонів срібла для пригнічення бактерій і вірусів.

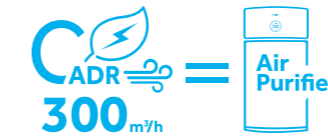


IFD

Удосконалений фільтрувальний шар складається з 6818 вентиляційних отворів з контактною поверхнею площею 8180 см². При увімкненні функції очищення повітря виробляється статична електрика, щоб притягувати забруднювачі та алергени з потоку повітря.



ПЕРЕВАГИ



*Перевірка ефективності очищення повітря кондиціонера з технологією очищення фільтром IFD здійснена на моделі AS18J/D4HRA компанією TUV Rheinland. Згідно звіту по результатам контролю швидкість подачі чистого повітря (CADR) становить 300 м³/год.



HEPA

Ефективна стерилізація

Фільтр Super HEPA на основі волокна PWF виробляє біполярні іони, які можуть ефективно видаляти з повітря шкідливі частинки, як-от бактерії та віруси.

Чистіше повітря в приміщенні

Функція виявлення та відображення якості повітря в режимі реального часу, дозволяє контролювати атмосферу в приміщенні.



IFD

Потужне очищення повітря

В моделях 18K швидкість подачі чистого повітря (CADR) може досягати 300 м³/ год, тобто за 15 хвилин кондиціонер може очистити весь об'єм повітря в приміщенні. Таку ж саму ефективність забезпечує професійний очищувач повітря.

Покращений дизайн

В стандартному режимі роботи фільтр IFD знаходиться в передній частині випарника. Коли датчик реєструє низьку якість повітря, вмикається функція очищення повітря, а фільтр IFD рухається вгору, щоб фільтрувати весь потік припливного повітря.



Сертифікат BV***



Сертифікат TUV*/Intertek*

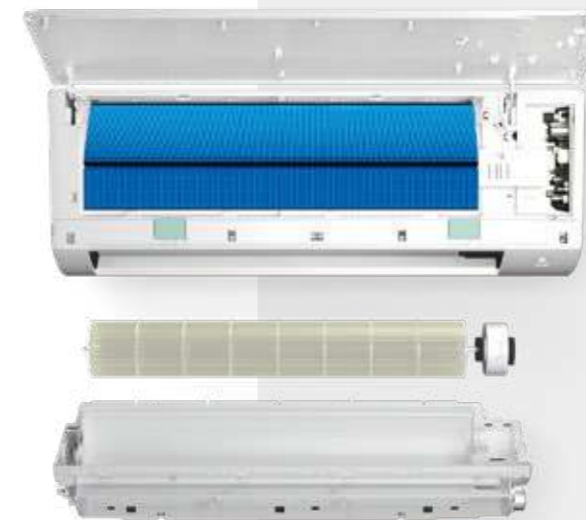
*Перевірка ефективності очищення повітря кондиціонера з технологією очищення фільтром IFD здійснена на моделі AS18J/D4HRA компанією TUV Rheinland. Згідно звіту по результатам контролю швидкість подачі чистого повітря (CADR) становить 300 м³/год. **Звіт про контроль ефективності очищення складений по результатам перевірки на моделі AS35J/B1HRA-W компанією Intertek. Згідно звіту кондиціонер здатний видаляти з повітря дим, пил та пилок. Значення CADR становить до 300 м³/год (18K), перевірено компанією BV.

ЛЕГКЕ ОЧИЩЕННЯ

Чистота — запорука здоров'я!

Інноваційна конструкція дозволяє легко вийняти вентилятор і двигун для повного очищення поверхонь, щоб кондиціонер завжди забезпечував потік чистого повітря.

ТЕХНОЛОГІЯ



Легке розбирання

■ Один гвинт

Кріплення за допомогою фіксаторів, менше гвинтів, менше проблем
Приховані кріплення, вишуканий зовнішній вигляд

■ Легке підключення дренажного трубопроводу

Зручне розбирання дренажної конструкції
Просте підключення зливу справа чи зліва
Швидкороз'ємне з'єднання

■ Прості кріплення

Швидке розбирання
Тільки 3 точки кріплення



Сертифікат SGS*

ПЕРЕВАГИ

Кондиціонер завжди чистий

Для підтримання чистоти внутрішніх поверхонь кондиціонер потребує регулярного очищення та стерилізації.

Заощадження на чищенні

Завдяки інноваційному дизайну розбирання кондиціонера не потребує багато зусиль, і його можна виконати самостійно, не звертаючись до сервісного центру.

Повітря завжди чисте

Завдяки розбірній конструкції кондиціонера легко підтримувати в чистоті, щоб він завжди забезпечував потік чистого повітря.

*Перевірка відповідності 5-зірковому класу легкості очищення виконана компанією SGS за стандартом Q/NHT J09230-2021. Згідно звіту по результатам контролю рейтинг кондиціонера серії Haier Expert (докладні номери моделей див. у звіті по результатам контролю) щодо легкості розбирання друкованої плати, двигуна та вентилятора становить 5 зірок, що є найвищою оцінкою.

ТЕХНОЛОГІЯ

Високоєфективне видалення забруднювачів з повітря

Виняткова ефективність технології IFD забезпечується створенням потужного електричного притягання між частинками, що потрапляють у повітря, та внутрішніми поверхнями фільтра. Для цього перед потраплянням у фільтр частинки отримують позитивний або негативний заряд.

Ефективна стерилізація

Фільтр IFD має високий ступінь уловлювання патогенів, як мікробів, бактерій, вірусів цвілі тощо. Ефективність фільтрації частинок діаметром 0,3 мікрона становить 99,99 %, що дозволяє уловлювати практично всі віруси, бактерії та спори.

99.99%

ефективність уловлювання частинок у повітрі

0.3

мікрона

СУПЕР-IFD СТЕРИЛІЗАЦІЯ

Це ковток свіжого повітря

Поглинає та знищує віруси та бактерії в зоні дії з ефективністю до 99 %.

ПЕРЕВАГИ

Легке очищення

Фільтр IFD має знімну конструкцію. У разі забруднення після тривалого використання його можна зняти, вимити і знову використовувати, замість того, щоб купувати новий фільтр.

Додаткові фільтри

Окрім удосконаленого фільтра IFD, пропонується широкий вибір потужних фільтрів зі спеціальними функціями, які оптимально відповідають конкретним потребам.



Сертифікат SGS*

* Ефективність видалення бактерій *Staphylococcus albicans* та *Escherichia coli* перевірено на моделі AS25J|HRA-W компанією SGS. Згідно звіту рівень виведення бактерій становить до 99,3 %.

СТЕРИЛІЗАЦІЯ NANO-AQUA

Свіже повітря, радісне життя

Пам'ятаєте приплив свіжості і бадьорості від чистого лісового повітря? Технологія стерилізації Haier Nano-Aqua дарує це відчуття, навіть коли ви перебуваєте в приміщенні.

ТЕХНОЛОГІЯ

Високоєфективний іонізатор

Молекулярна вода в повітрі іонізується, після чого 60 млн позитивно і негативно заряджених іонів розміром 5–20 нм викидаються в повітря. Іонізація виводить значну кількість радикалів, завдяки чому відновлюється свіжість у приміщенні.

Тим часом іони з'єднуються з бактеріями та вірусами, пригнічуючи розповсюдження небезпечних патогенів в повітрі з ефективністю до 97,54 %.

ПЕРЕВАГИ

Подача чистого повітря

Стерилізація технологією Nano-aqua збільшує кількість негативних іонів в повітрі, що значно покращує його якість.

Підтримка комфортної вологості

Іони ефективно зволожують вашу шкіру, зберігаючи її гладкою та сяючою. Це дозволяє насолоджуватися вищою якістю життя.

60_{нм}
Позитивні та негативні іони
5-20_{нм}



Сертифікат Intertek*

*Перевірку ефективності стійкості до бактерій проведено на моделі HSU-07HNF303/R2-G компанією Intertek. Згідно звіту по результатам випробування антибактеріальна ефективність стерилізації nano-aqua становить до 97,54 %.

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ТЕХНОЛОГІЇ



Смарт-сценарії



Голосове керування



Wi-Fi керування



Датчик Eco Sensor

Останніми роками спостерігається бурхливий розвиток телекомунікацій та технологій інтернету речей. Сьогодні майже не залишилося функцій, якими не можна було б керувати за допомогою смартфона. «Розумні» прилади набирають популярності в сфері побутової техніки, де компанія Haier визнана брендом №1. Завдяки смарт-функціям можна налаштувати техніку відповідно до своїх потреб, керувати кондиціонером з будь-якого місця в будь-який час та багато іншого.

З початку експорту до Італії в 2013 році ми продаємо смарт-кондиціонери у понад 130 країн та регіонів, а обсяг світових продажів перевищує 25 мільйонів. Бренд Haier вже 7 років поспіль є світовим лідером серед смарт-кондиціонерів з часткою ринку 30%. Дані надані станом на 2022 рік провідним агентством з досліджень ринку Euromonitor International.

СМАРТ-СЦЕНАРІЇ

Універсальне рішення для розумного життя

За допомогою інтегрованого керування та інтелектуальних технологій можна легко налаштувати сценарії роботи кондиціонера, які забезпечать оптимальний комфорт.

ТЕХНОЛОГІЯ

Керування однією клавішею

Для активації налаштованого сценарію достатньо просто торкнутися відповідного перемикача у додатку.

Візуальний контроль

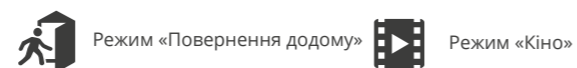
Коли ввімкнено сценарій оздоровлення, додаток може імітувати та відображати робочий стан кондиціонера та стан повітря в приміщенні.

Автоматичне керування та підключення пристроїв

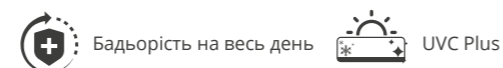
Сценарій дозволяє об'єднувати декілька пристроїв та функцій для зручності налаштування та користування.

ПЕРЕВАГИ

5 стандартних сценаріїв Турбота про ваші щоденні потреби



2 сценаріїв для здоров'я Турбота про ваше здоров'я



Haier






water heaters

TwinPower

ТЕХНОЛОГІЯ

Збільшена потужність TWINPOWER- у кожному баку встановлено окремий ТЕН на 1,5 кВт, сумарна потужність нагрівання 3 кВт. Технологія Quick Heating послідовного з'єднання баків між собою прискорює нагрівання води в 2 рази та збільшує обсяг безперервної подачі гарячої води до 30%, порівняно із звичайним водонагрівачем. Вибирайте нагрівання одного або двох баків за допомогою режимів Eco/Max.

ПЕРЕВАГИ

-  Wi-Fi керування зі смартфона.
-  Функція BPS - термічна дезінфекція від бактерій.
-  ShockProof - абсолютний захист від ураження електричним струмом.
-  Захист IPX4 - всі водонагрівачі за результатами тесту отримують клас захисту від вологи та пилу IPX4, що доводить довгострокову роботу у вологому середовищі.
-  Тришарове покриття бака - спеціальна технологія тришарового покриття, завдяки якій бак надійно захищений від корозії.



КОМПАКТНИЙ
ES10V-Q1/Q2(R)



ПЛАСКИЙ
ES50/80/100V-F1(R)



ES50/80V-F3





ES50/80-F7





NEW!
Інтелектуальне Wi-Fi керування в серії F7



 Віддалене керування

 Нагрівач із високоякісної нержавіючої сталі

 Захист від ураження струмом

 Компактні розміри

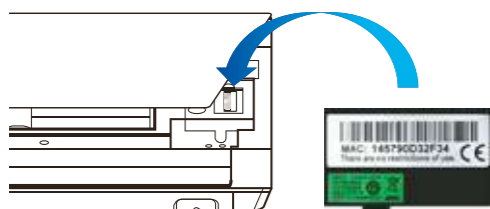
WI-FI КЕРУВАННЯ

Повний контроль домашнього клімату з будь-якої точки світу

Погодьтеся, добре, повертаючись з роботи спекотним літом, прогулянки або подорожі, бути впевненим у тому, що «погода вдома» точно комфортна. На допомогу прийде новий додаток для телефону чи планшету, що забезпечить керування кондиціонером з будь-якого місця та в будь-який час.

ТЕХНОЛОГІЯ

Wi-Fi керування - це новий стиль керування кондиціонером за допомогою мобільного телефону, який забезпечує широкі функціональні можливості.



ПЕРЕВАГИ

Індивідуальний набір функцій

Нижче наведені деякі функції, якими можна керувати за допомогою додатка Hai Smart (потрібен встановлений Wi-Fi модуль).



Тижневий таймер

Функція налаштування температури та швидкості вентилятора на наступний тиждень.



Попередження про несправність

Відображення коду несправності в додатку, коли він не працює.



Графік нічного режиму

Користувач може налаштувати свій індивідуальний графік сну. Передбачено 4 типові режими для різних вікових груп.



Інтелектуальні нагадування

Відправляє користувачу регулярні сповіщення про необхідність чищення фільтра.



Зручне керування

Керування кондиціонером з будь-якого місця в будь-який час через домашню мережу.



Керування групою пристроїв

Керування декількома кондиціонерами за допомогою одного смартфона.



ДАТЧИК ECO SENSOR

Ексклюзивний комфорт, вища енергоефективність

Інтелектуальний датчик визначає стан повітря в приміщенні та присутність людини в режимі реального часу. Якщо приміщення порожнє кондиціонер переходить у режим енергозбереження.

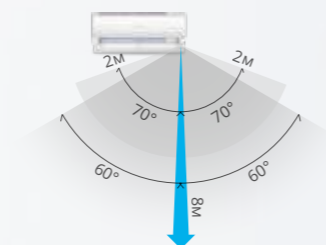
ТЕХНОЛОГІЯ

Eco Sensor - інтелектуальний датчик руху з двома інтегрованими модулями, який виявляє одночасно 2 області в діапазоні 120° на відстані до 8 метрів. Датчик реагує на рух людей у приміщенні та налаштовує повітряний потік забезпечуючи комфортний мікроклімат.

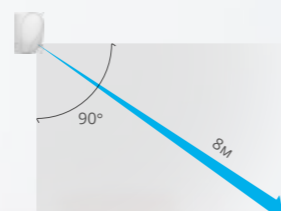
120°
кут до

8 метрів
відстань до

Горизонтальна зона



Вертикальна зона



ПЕРЕВАГИ

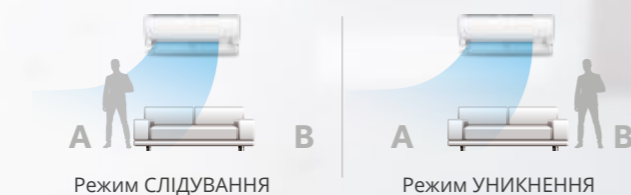
Максимальний комфорт

Якщо система визначає, що людина знаходиться в зоні А, вмикається режим **СЛІДУВАННЯ**. Якщо система визначає, що людина знаходиться в зоні В, вмикається режим **УНИКНЕННЯ** прямого потоку повітря на людину.

Якщо в зоні А і В присутні люди, кондиціонер автоматично перейде в режим повороту жалюзі праворуч/ліворуч.

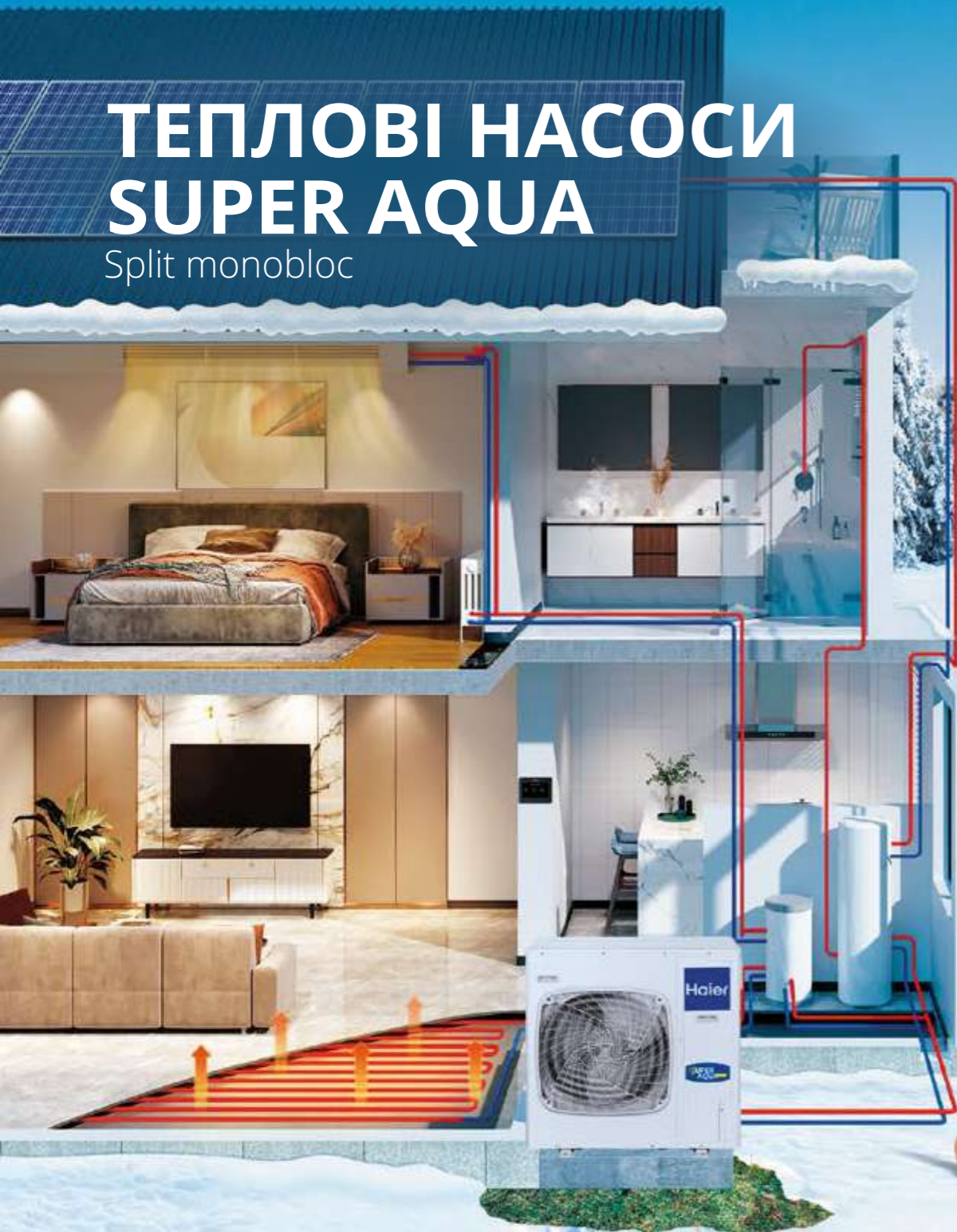
Енергозбереження

Датчик Eco Sensor розпізнає місце знаходження та переміщення людей у приміщенні. Якщо приміщення порожнє, за 20 хвилин кондиціонер перемкнеться в режим енергозбереження.



ТЕПЛОВІ НАСОСИ SUPER AQUA

Split monobloc



Зручне керування



Стабільна робота взимку



Тиха робота



Двоступінний контроль



Super Aqua Split

Тепловий насос "повітря-вода" Haier Super Aqua Split використовує поновлювану енергію із зовнішнього повітря як джерело тепла та є найбільш ефективним та екологічним рішенням для опалення будівель та гарячого водопостачання для побутових потреб. Пристрій працює на фреоні R32.

Super Aqua Monobloc

Super Aqua Monobloc - це новий тепловий насос "повітря-вода" від Haier. Розроблений для житлового та комерційного застосування. Оновлене призначення: зимове опалення, літнє охолодження та гаряче водопостачання. Пристрій працює на фреоні R32.



Тиха робота

Теплові насоси SUPER AQUA продукують дуже тиху роботу.



Різні теплоприймачі

Теплові насоси працюють з різним елементами системи опалення.



Висока ефективність

Клас енергоефективності для обігріву:
Split: A+++ (LWT 35°) та A++ (LWT 55°)
Monobloc: A++ (LWT 35°) та A+ (LWT 55°)

ПОТУЖНІСТЬ



Green Refrigerant



ПЛК



Режим Turbo



Inverter Plus



GenPAL Inverter



T3 Inverter



Захист від корозії



Потужна плата керування



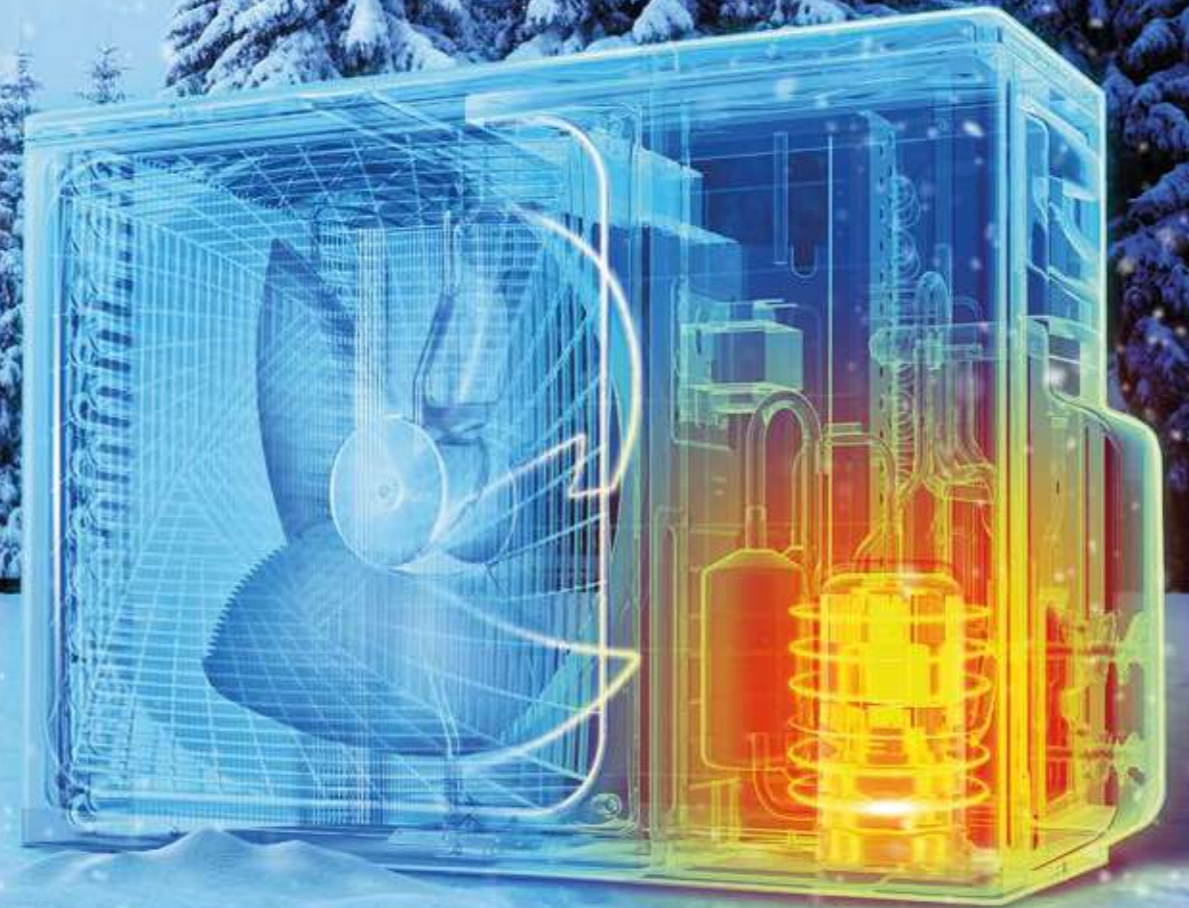
Режим ECO



Функція «Ефективний обігрів взимку»



Функція «Охолодження за низької температури навколишнього середовища»



Удосконалена інверторна технологія Haier забезпечує потужне кондиціонування повітря у будь-яку пору року.

Haier експортує кондиціонери в понад 130 країн або регіонів по всьому світу. Ми пропонуємо індивідуальні рішення, які відповідають місцевим кліматичним умовам і вимогам користувачів. Для Нігерії ми пропонуємо кондиціонер GenPAL, який розрахований на нестабільність місцевих електромереж, і ми займаємо перше місце на ринку в цій категорії. Для Близького Сходу ми пропонуємо інверторний кондиціонер T3, розрахований на роботу при температурі навколишнього середовища до 69 °C. Кондиціонери для Північної Європи та Північної Америки мають функцію ефективного обігріву взимку та можуть працювати при -35 °C.



РЕЖИМ TURBO

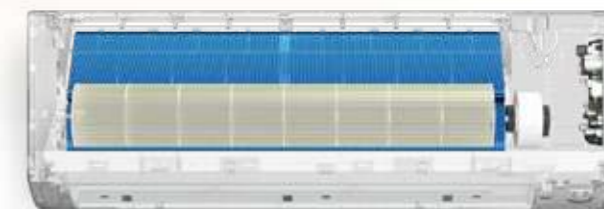
На 47 % швидше охолодження

У режимі Turbo двигун працює на підвищеній частоті, забезпечуючи швидкий вихід на задану температуру.

ТЕХНОЛОГІЯ

Вдосконалена конструкція розподілу повітря

Збільшений на 17% впускний канал. Також збільшений простір між випарником і передньою панеллю, розширений випускний отвір. Вдосконалена конструкція сприяє підвищенню продуктивності.



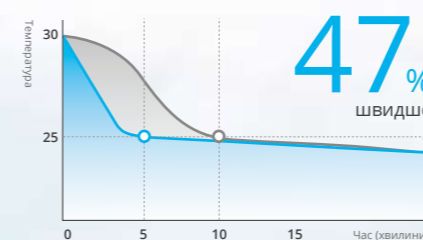
Збільшена довжина діаметрального вентилятора

Довжину діаметрального вентилятора збільшено на 7 % для підвищення продуктивності.

Оптимізоване електронне керування

Спеціальна електронна система керування використовує технологію керування інвертором постійного струму A-PAM та двигун вентилятора постійного струму. Завдяки цьому значно підвищено ефективність вентилятора.

ПЕРЕВАГИ



Швидке охолодження

Спеціальна програма керування збільшує робочу частоту двигуна, забезпечуючи швидкий вихід на задану температуру.

Умови випробування: умови Т1, від 30 °C до 25 °C. Розміри приміщення: 5 x 4 x 3 м. Модель: AS18NDLAA



Збільшена дальність повітряного потоку

Внутрішній блок із вдосконалим двигуном, оптимізованим вентилятором та повітроводом нагнітає повітря на відстань до 20 м.

Умови випробування: Випробування проведено на моделях NEBUJA 24000BTU з установленою швидкістю вентилятора в режимі Turbo за стабільних робочих умов у герметичному приміщенні.



Потужний повітряний потік

Завдяки вдосколеному вентилятору та повітроводу продуктивність кондиціонера збільшена на 25 %.

Умови випробування: Випробування проведено на моделях AS09GB4LAA та AS10N4SLAA з установленою швидкістю вентилятора в режимі Turbo за стабільних робочих умов у герметичному приміщенні.

INVERTER PLUS

Енергозбереження до 65 %

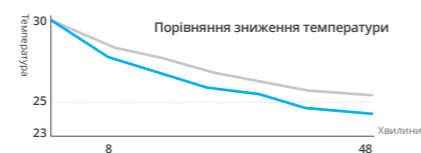
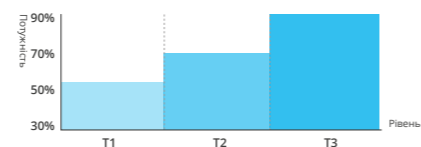
Поєднання технологій керування інвертором TLFM, пропорційно-інтегрально-диференціального регулювання (ПІД) та A-PAM забезпечує інтелектуальне керування кондиціонером, максимальний комфорт, надійність та ефективність.

65%*
енергозбереження до

ТЕХНОЛОГІЯ

Керування інвертором TLFM

Технологія керування інвертором TLFM (частотна модуляція з потрійним з'єднанням) використовує 3 різні регулятори напруги для забезпечення оптимальної ефективності роботи на кожній фазовій частоті.



ПІД-керування інвертором

Пропорційно-інтегрально-диференціальне регулювання (ПІД) максимізує робочу частоту до досягнення бажаної температури, а потім здійснює безперервне регулює в режимі реального часу для підтримання в кімнаті заданої температури.

Керування інвертором A-PAM

Адаптивна амплітудно-імпульсна модуляція (A-PAM) автоматично регулює напругу в шині постійного струму відповідно до навантаження компресора, щоб збільшити діапазон робочої напруги.

ПЕРЕВАГИ



Енергоефективність

Технологія Inverter Plus забезпечує високу ефективність роботи на всіх фазових частотах. Охолодження/обігрів стає швидшим та потужнішим.



Прохолодний, комфортний потік повітря

Кондиціонер з технологією керування Inverter Plus скоріше досягає заданої температури та підтримує її з похибкою $\pm 0,1$ °C.



Надійність

Технологія Inverter Plus регулює напругу постійного струму від 120 до 264 В, щоб забезпечити оптимальне живлення і стабільну роботу кондиціонера. Це особливо важливо у місцях, де існують перепади напруги.

*Енергоефективність моделі HSU-12TFW1CR становить 3,1, а HSU12K-PYGSB(INV) — 5,2. Модель HSU12K-PYGSB(INV) на 65% більш енергоефективна, ніж модель HSU-12TFW1CR.

ЗАХИСТ ВІД КОРОЗІЇ

Спеціальна обробка для підвищення стійкості

Protects air conditioner from the damaging caused by harsh environment in costal regions where the air is high in humidity, salt, chemicals and acid, to enhance the reliability and air conditioning performance.

ТЕХНОЛОГІЯ



Антикорозійне покриття Blue Fin

Забезпечує ефективний захист випарника від пилу, вологи та корозійних агентів.



Антикорозійне покриття трубної пластини

Для підвищення стійкості на трубну пластину нанесено антикорозійне покриття.



Антикорозійне покриття мідних трубок

Спеціальне покриття U-подібних мідних трубок запобігає іржавінню та витоку холодоагенту.

ПЕРЕВАГИ

Висока стійкість

Антикорозійне покриття збільшує термін служби кондиціонера та економить ваші кошти на ремонті та обслуговуванні.

Висока надійність

Антикорозійне покриття запобігає пошкодженню мідних трубок та витоку холодоагенту, щоб забезпечити надійну роботу кондиціонера.



Сертифікат SGS*

*За результатами випробування обливанням нормальним соляним струменем відповідно до ISO 9227:2017 на антикорозійному мідному коліні через 600 годин відсутні видимі пухирі, здуття та відшарування.
** За результатами випробування обливанням нормальним соляним струменем відповідно до ISO 9227:2017 на синьому алюмінієвому ребрі через 1000 годин відсутні видимі пухирі, здуття та відшарування.

ТЕХНОЛОГІЯ

Збільшена товщина конформного покриття

Плата керування має конформне покриттям збільшеної товщини яке надійно захищає від вологи, хімікатів, комах і екстремальних температур.

Компактна конструкція

Завдяки компактній конструкції плата керування займає менше місця, не знижує ефективність теплообміну конденсатора та забезпечує більше місця для інших компонентів.



Матеріал FR-4

Матеріал FR-4 відрізняється вогнестійкістю і відмінно зберігає високі механічні та електроізоляційні характеристики як у сухих, так і вологих умовах.

Інтелектуальний модуль живлення

Вбудований високочутливий датчик температури контролює продуктивність компресора для забезпечення високої потужності охолодження та нагріву.

ПЕРЕВАГИ

Стійкість до коливань напруги

Працює стабільно в діапазоні напруги 130–264 В і витримує максимальну короткочасну напругу 500 В, що дозволяє кондиціонеру забезпечити надійне охолодження в тяжких умовах.

Висока стійкість

Спеціальна конструкція і покращене конформне покриття захищають електронні компоненти від впливу навколишнього середовища та механічних пошкоджень.

550_V

Витримує максимальну короткочасну перенапругу до 550 В



ПОТУЖНА ПЛАТА КЕРУВАННЯ

Надійний захист плати керування

Завдяки оптимізованій конструкції плата керування має високий рівень захисту від коливань напруги та зовнішніх впливів, які можуть призвести до несправності кондиціонера.



РЕЖИМ ECO

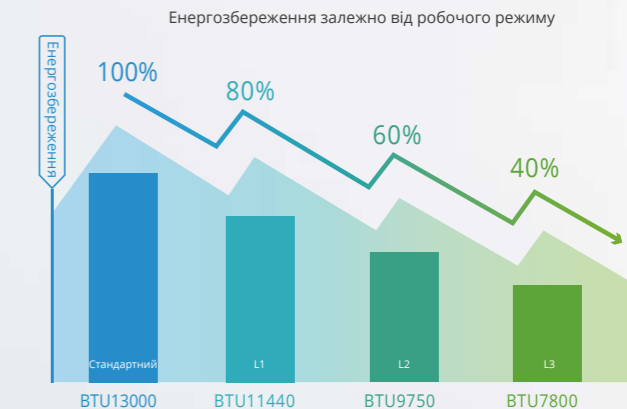
Енергозбереження одним дотиком

Зменшує споживання енергії на 20–60 % порівняно зі стандартним режимом за рахунок обмеження сили струму. Вам більше не потрібно хвилюватися через надмірні рахунки за електрику.



ТЕХНОЛОГІЯ

Для активації режиму енергозбереження просто натисніть кнопку «ECO» на пульті дистанційного керування.



20%~60%

Енергозбереження за допомогою режиму Eco



ПЕРЕВАГИ

Активне енергозбереження

Інноваційний режим ECO покращує енергоефективність шляхом зменшення потужності охолодження, забезпечуючи незмінний комфорт.

3-рівневе керування

Спеціальна програма керування дозволяє вибрати потрібний рівень потужності.

ФУНКЦІЯ «ЕФЕКТИВНИЙ ОБІГРІВ ВЗИМКУ»

Комфортне тепло взимку

Ця функція дозволяє використовувати кондиціонер взимку на обігрів приміщення, що допомагає зменшити витрати на електроенергію та підтримувати ідеальний рівень комфорту. Створено для життя: ідеальні рішення для холодних регіонів, де потрібні додаткові системи опалення.



ТЕХНОЛОГІЯ



ПЕРЕВАГИ

Висока ефективність

Забезпечує винятковий комфорт зі 100 % потужністю обігріву при -15°C і комфортне тепле повітря до -31°C .

Міцний і надійний

Застосування морозостійкого матеріалу в ключових компонентах підвищує стійкість до екстремальних погодних умов і збільшує термін експлуатації.

100 % потужність обігріву при -15°C комфортне тепле повітря при -31°C

ФУНКЦІЯ «ОХОЛОДЖЕННЯ ЗА НИЗЬКОЇ ТЕМПЕРАТУРИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА»

Охолодження при $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-40\text{ }^{\circ}\text{F}$)

Кондиціонер може нормально працювати за наднизьких температур навколишнього середовища до $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-40\text{ }^{\circ}\text{F}$).

ТЕХНОЛОГІЯ

Потужний компресор

Компресор може забезпечувати нормальне охолодження за температури навколишнього середовища до $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-40\text{ }^{\circ}\text{F}$).

Міцні компоненти

Стійкі до низьких температур деталі, як-от дратові випускні решітки та низькотемпературні конденсатори, забезпечують стабільну роботу кондиціонера в умовах низьких температур.

ПЕРЕВАГИ

Охолодження в замкнутих приміщеннях, машинних залах і будівлях, підключених до системи центрального опалення, у разі наднизьких температур на вулиці.



КОМФОРТ



Точне регулювання
рівня вологості



Smart Dry



Coanda Plus
Airflow



I Feel



Супер тихий режим

В період розвитку технологій, сучасному кондиціонеру не достатньо просто охолоджувати чи обігрівати повітря. На думку компанії Naier, він має забезпечувати максимальний комфорт користування.

Технологія пропорційно-інтегрально-диференціального (ПІД) регулювання дозволяє швидше досягти бажаної температури та точніше її підтримувати. Це прискорює охолодження та створює комфортніші умови в кімнаті. Інноваційна система потрібного повітряного потоку Triple Airflow з унікальним дволопатеvim дефлектором посилює і точніше спрямовує потік повітря, що забезпечує його надходження в кожен куточок кімнати. Крім того, кондиціонери Naier у супер тихому режимі продукують рівень шуму лише 15 дБ(А) та мають багато інших переваг.



Датчик вологості



ТОЧНЕ РЕГУЛЮВАННЯ РІВНЯ ВОЛОГОСТІ

Відчуйте ідеальний баланс комфорту

Функція точного регулювання рівня вологості дозволяє підтримувати температуру та вологість на комфортному рівні, забезпечуючи потік чистого і свіжого повітря.

Завдяки ПІД-керуванню інвертором та високочутливому датчику вологості температура та вологість підтримуються на заданому рівні для максимального комфорту.

ТЕХНОЛОГІЯ

Вбудований датчик вологості

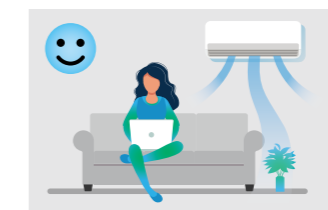
Кондиціонер оснащений датчиком вологості, який точно визначає вологість у приміщенні.

ПІД-регулятор температури та вологості (керування із замкнутим контуром)

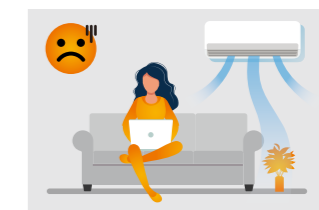
Регулювання частоти компресора, швидкості вентилятора та об'єму циркуляції холодоагенту дозволяє керувати співвідношенням потужності між зниженням відчутного тепла (охолодження) та зниженням прихованого тепла (осушення).

ПЕРЕВАГИ

Створення комфортних умов з оптимальною вологістю близько 50 %. Зменшена відчутна температура забезпечує приємну прохолоду, комфорт і зволоження. Оптимальна вологість створює здоровий мікроклімат та захищає меблі.



Температура: 25 °C Вологість: 50 %



Температура: 25 °C Вологість: 80 %

ТЕХНОЛОГІЯ

Потік повітря, в якому використаний ефект Коанда, забезпечує рівномірне розповсюдження повітря в кімнаті. Технологія містить три складові.

35°

кут підйому



Архімедова спіраль

Дворівнева конструкція дефлектора створює унікальну архімедову спіраль, яка спрямовує повітря в гору на 35° до стелі.



Ефект Вентурі

Ефект Вентурі виникає внаслідок різниці тиску, коли повітря проходить між двома лезами дефлектора. При цьому потік повітря на виході має високу швидкість.



Допоміжний потік повітря

Потік повітря щільно обтікає з нижньої сторони дефлектора із-за зниженого тиску, який створюється швидшим потоком повітря зверху, приєднується до основного потоку повітря та збільшує його потужність.

COANDA PLUS AIRFLOW

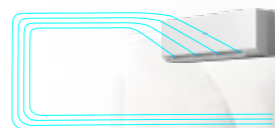
Оптимальний потік повітря,
ідеальний комфорт

Додає потоку повітря з кондиціонера швидкості та потужності, завдяки чому прохолода рівномірно подається в кожен куточок кімнати.

ПЕРЕВАГИ

Спрямування прохолоди до стелі

У режимі охолодження повітряний потік направляється до стелі, після чого швидко опускається до підлоги, тому холодний потік повітря не дує безпосередньо на вас.



Спрямування тепла до підлоги

В режимі обігріву тепле повітря направляється до підлоги, що забезпечує всебічну циркуляцію і збалансовану температуру в кожній зоні приміщення.



ФУНКЦІЯ I FEEL

Одна кнопка — більше комфорту

Визначайте температуру навколо себе за допомогою пульта дистанційного керування у будь-якому місці кімнати. Кондиціонер оптимізує свою роботу на основі вимірної температури, щоб забезпечити комфортні для вас умови.

ТЕХНОЛОГІЯ

Продуктивність кондиціонера може відрізнятися залежно від умов роботи. Неправильно налаштована температура створить дискомфорт. Завдяки функції I FEEL користування кондиціонером, перетворюється на задоволення.



Вбудований датчик температури

Поєднання високочутливого вбудованого датчика температури та пульта дистанційного керування дозволяє точно контролювати температуру навколо вас.



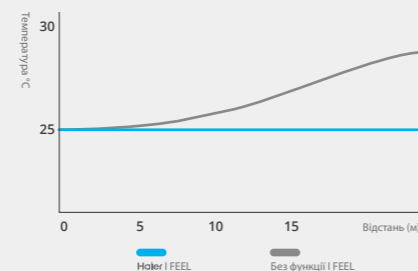
Легке керування

Після активації функції I FEEL кондиціонер отримує дані про фактичну температуру в режимі реального часу та оптимізує умови роботи відповідно до заданої температури.

ПЕРЕВАГИ

Максимальний комфорт

Функція I FEEL оптимізує умови роботи кондиціонера, щоб забезпечити комфортну для вас температуру повітряного потоку.



Відчувана температура 26 °C

Фактична температура
26°C



З функцією I FEEL

Фактична температура
29°C



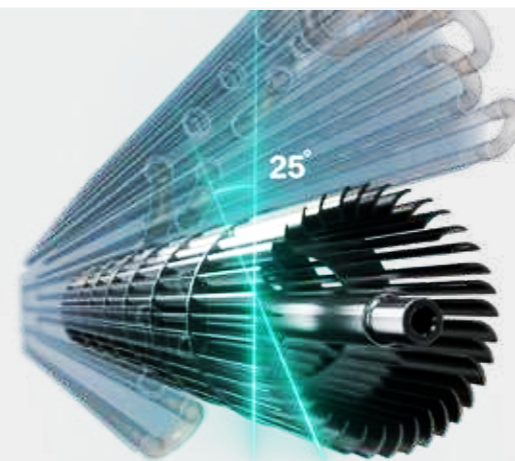
Без функції I FEEL



СУПЕР ТИХИЙ РЕЖИМ

Відчуйте внутрішній спокій

Мабуть, всім відомо, як заважає шум від кондиціонера, який постійно гуде. Для максимального комфорту в спекотну погоду кондиціонер повинен охолоджувати повітря не тільки ефективно, але й тихо. Для цього компанія Naier створила кондиціонер з супер тихим режимом, що продукує лише 15 дБ(А).*



17%

Повітрязабірник збільшено на

25°

Кут нахилу лопатей вентилятора оптимізований до

ТЕХНОЛОГІЯ

Оптимізована конструкція розподілу повітря

Збільшений на 17% впускний канал. Також збільшений простір між випарником і передньою панеллю, розширений випускний отвір. Вдосконалена конструкція сприяє зниженню рівня шуму.

Оптимізована конструкція діаметрального вентилятора

Кут нахилу лопатей вентилятора оптимізований до 25°, забезпечуючи вищу концентрацію повітря навколо, тим самим мінімізує шум вентилятора.

Спеціальне електронне керування

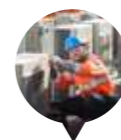
Спеціальна електронна система керування використовує технологію керування інвертором постійного струму A-PM та двигун вентилятора постійного струму. Система забезпечує високий статичний тиск, щоб мінімізувати робочий шум внутрішнього блока.

ПЕРЕВАГИ



75 дБ(А)

10 метрів від автомобіля



46 дБ(А)

Зовнішній блок кондиціонера



20 дБ(А)

Ніч у місті



50 дБ(А)

Звичайна розмова



30 дБ(А)

Ніч у пустелі



15 дБ(А)

Супер тихий режим у кондиціонерах Naier

Прохолода й тиша

Шум 15 дБ(А) — це навіть тихіше, ніж ви уявляєте. Ви навіть не помітите, коли кондиціонер працює, тому зможете цілком зосередитись на своїх справах.

ТЕХНОЛОГІЧНІСТЬ



Легка
установка



Легке
розбирання



Легке
обслуговування



Super Match



Стационарний контролер
для централізованого керування

Легкість монтажу суттєво прискорює роботу монтажників, а це означає більший дохід для них у піковий сезон. Система монтажу кондиціонерів Haier Flexis по-справжньому проста завдяки оптимізованим компонентам. Покращена настінна монтажна пластина надає детальну інформацію для швидкого монтажу. Упор для збільшення робочого простору. Крім того, стало простіше демонтувати та обслуговувати кондиціонер завдяки легкому доступу до двигуна вентилятора та плати керування.



ТЕХНОЛОГІЯ



Оптимізована монтажна пластина

Допомагає зафіксувати монтажну пластину та повісити кондиціонер у правильному положенні.



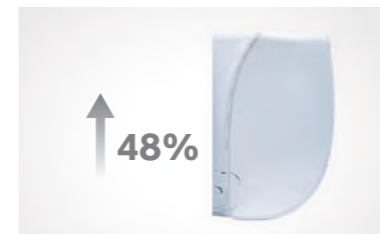
Упор

Полегшує монтаж завдяки збільшенню робочої зони.



Додатковий дренажний трубопровід

Можливість підключення з обох боків забезпечує більшу гнучкість монтажу.



Зручний монтаж труб

Економія часу завдяки збільшеному простору для прокладання трубопроводів і проводки.



Знімна нижня панель

Забезпечує відкриття отвору в нижній частині для підключення трубопроводів та проводки без викрутки.



Зовнішній вимикач

Вмикає/вимикає кондиціонер для перевірки його роботи без використання пульта дистанційного керування.

ПЕРЕВАГИ

- Зменшення трудовитрат монтажників
- Адаптація до різноманітних умов монтажу
- Висока ефективність монтажу
- Зменшення витрат на монтаж

Зменшення часу монтажу на **50%**

ЛЕГКА УСТАНОВКА

Зменшення часу монтажу на 50 %

Суттєво прискорює роботу монтажників, а це означає більший дохід для них у піковий сезон. Система монтажу кондиціонерів Haier по-справжньому проста завдяки оптимізованим компонентам.

ТЕХНОЛОГІЯ



■ Один гвинт

Кріплення за допомогою фіксаторів, менше гвинтів, приховані кріплення, вишуканий зовнішній вигляд

■ Легке підключення дренажного трубопроводу

Зручне розбирання дренажної конструкції
Просте підключення зливу справа чи зліва
Швидкокороз'ємне з'єднання

■ Прості кріплення

Швидке розбирання
Тільки 3 точки кріплення

28_c

Швидке розбирання*

*У конструкції моделі 35-X передбачено лише один гвинт, для відкручування якого потрібно лише 28 секунд.



Сертифікат SGS*

*Перевірка відповідності 5-зіркового класу легкості очищення виконана компанією SGS за стандартом Q/TKT J09230-2021. Згідно звіту по результатам контролю рейтинг кондиціонера серії Haier Expert (докладні номери моделей див. у звіті по результатам контролю) щодо легкості розбирання друкованої плати, двигуна та вентилятора становить 5 зірок, що є найвищою оцінкою.

ПЕРЕВАГИ

80%

Швидше розбирання плати керування*

90%

Швидше розбирання двигуна*

100%

Швидше розбирання вентилятора*

ЛЕГКЕ РОЗБИРАННЯ

Легке розбирання та миття усіх внутрішніх поверхонь

Оптимізована конструкція внутрішнього блоку кондиціонера спрощує розбирання основних компонентів, включаючи друковану плату, двигун і вентилятор, завдяки чому обслуговування кондиціонера стає ще простішим.



ЛЕГКЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Зменшення часу обслуговування на 50 %

Оптимізована конструкція, легке розбирання та обслуговування внутрішніх компонентів кондиціонера.



ТЕХНОЛОГІЯ



Обслуговування плати керування

Простий демонтаж і обслуговування без розбирання корпусу.



Обслуговування двигуна вентилятора

Простий демонтаж і обслуговування без розбирання випарника.



Упор

Полегшує монтаж завдяки збільшенню робочої зони.

ПЕРЕВАГИ

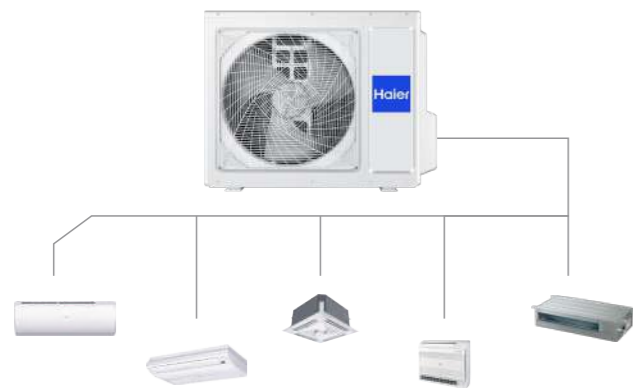
50%

Економія часу в піковий сезон, підвищення ефективності обслуговування.

- Скорочення часу обслуговування
- Зменшення витрат на обслуговування



ТЕХНОЛОГІЯ



Універсальний зовнішній блок настінного, касетного, консольного та каналного типів.



Універсальний внутрішній блок для одинарного зовнішнього блока або мульти-спліт системи.

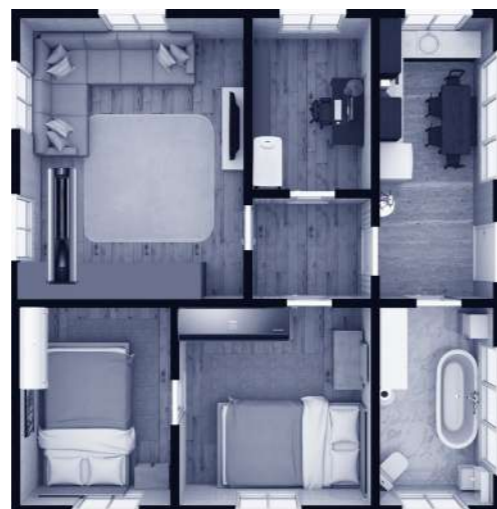
ПЕРЕВАГИ

Незалежне керування

Super Match забезпечує просте та інтелектуальне керування кондиціонерами у вашому домі, дозволяючи регулювати температуру окремо в кожній кімнаті.

Компактна установка

Завдяки Super Match кілька внутрішніх блоків можна підключити лише до одного зовнішнього блока, що суттєво зменшує вартість системи.



SUPER MATCH

Мульти-спліт система

Забезпечує комплексні рішення для житлових і комерційних приміщень. Управління запасами стало простіше, що допомагає зменшити витрати на зберігання, запасні частини та логістику.



СТАЦІОНАРНИЙ КОНТРОЛЕР ДЛЯ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО КЕРУВАННЯ

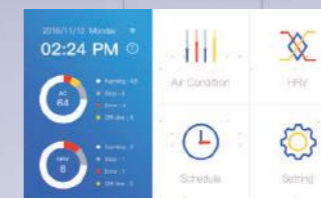
Легке керування кондиціонерами

Стационарний контролер забезпечує централізоване налаштування як окремого кондиціонера, так і групи кондиціонерів для ефективного керування системою.

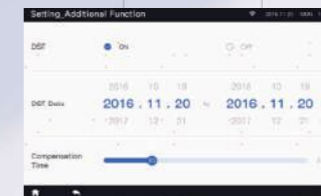


- Увімкнення/вимкнення, вибір робочого режиму, швидкість вентилятора, налаштування температури, поворот жалюзі
- Індивідуальне та групове керування

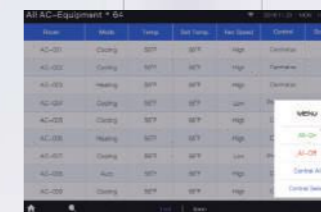
ЦЕНТРАЛІЗОВАНИЙ КОНТРОЛЕР



Контроль до 64 внутрішніх блоків, керування HRV, моніторинг стану всіх внутрішніх блоків, відображення номеру внутрішнього блока, увімкнення/вимкнення, відображення коду несправності



Активізація літнього часу. Налаштування компенсації літнього часу



Вибір режиму відображення інтерфейсу: список або значки, опції «Усе увімкнено», «Усе вимкнено», «Керування всіма», «Вибір керування»



Налаштування розкладу для блока/групи, додавання, зміна, видалення налаштувань, керування блоком/групою, увімкнення/вимкнення усіх блоків



Відображення детальної інформації, назви, номера, температури, часу роботи та кодів несправності

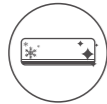


Налаштування пароля користувача



УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

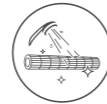
Здоров'я



Технологія самоочистки Self-Clean



Технологія знезараження 56 °C



Легке очищення



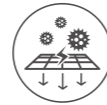
Ультрафіолетова стерилізація UVC Pro



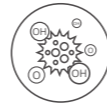
Ультрафіолетова стерилізація UVC



Функція Puri-Clean



Супер-IFD стерилізація



Стерилізація Nano-aqua



Генератор Dual Nano



Свіже повітря



HAF фільтр



Антибактеріальне покриття

Інтелектуальні технології



Смарт-сценарії



Голосове керування



Wi-Fi керування



Датчик Eco Sensor

Потужність



Екологічний холодоагент



ПЛК



Режим Turbo



Inverter Plus



Інвертор GenPAL



T3 Inverter



Захист від корозії



Потужна плата керування



Режим ECO



Функція «Ефективний обігрів взимку»



Функція «Охолодження за низької температури навколишнього середовища»



ПІД-керування



Стабільна робота при 65 °C



100% потужність при 52 °C



Збільшена дальність повітряного потоку



Потужний повітряний потік



Теплий старт



Нагрів при -30 °C



Нагрів при -15 °C



Нагрів при -10 °C

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ



Двигун постійного струму



Компресор постійного струму



Інтелектуальне розморожування



5-швидкісний вентилятор внутрішнього блока



Подвійні горизонтальні жалюзі



Автоматичний вертикальний потік повітря



3-хвилинний захист



Автоматичний перезапуск



Широкий діапазон робочої напруги



Дисплей 88



Автоматичний режим



Вбудована конструкція



Вбудована кришка клапанів



Режим очікування, 1 Вт



Постійний нагрів 10 °C



6-швидкісний вентилятор зовнішнього блока



7-швидкісний вентилятор зовнішнього блока



Антикорозійне покриття Blue Fin



Антикорозійне покриття Golden Fin



Керування A-PAM

Комфорт



Точне регулювання рівня вологості



Інтелектуальне осушення повітря



Coanda Plus Airflow



I Feel



Супер тихий режим



Точне осушення



Точний контроль температури



Функція осушення повітря



Режим «Комфортний сон»



3D повітряний потік



Інтелектуальний потік повітря

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

Технологічність



Легка установка



Легке розбирання



Легкий доступ
до плати керування



Super Match



Стационарний контролер
для централізованого керування



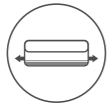
Знімна нижня панель



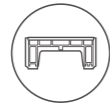
Упор



Самодіагностика



Зручний монтаж труб



Розмітка
монтажного положення



Легкий доступ
до двигуна вентилятора



Вбудований очищувач повітря

Швидкість подачі чистого повітря (CADR) до 300 м³/ год, тобто за 15 хвилин кондиціонер може очистити весь об'єм повітря в приміщенні. Таку ж саму ефективність забезпечує професійний очищувач повітря.



Дисплей 3 в 1

Внутрішній дисплей відображує температуру, вологість, стан чистоти завдяки точному осушенню та автоматичному визначенню якості повітря.



Антибактеріальне покриття

Наночастинки срібла постійно виділяють іони срібла, щоб забезпечити захист від цвілі та бактерій. Ефективність захисту від бактерій >99 %*.

JADE

Кожен подих має значення



FLEXIS

Стильний дизайн та турбота про Ваше здоров'я



Технологія самоочистки Self-Clean

Заморожує випарник разом із вологою в повітрі, а потім видаляє бруд під час відтавання, забезпечуючи потік чистого повітря.



Датчик Eco Sensor

Інтелектуальний датчик визначає стан повітря в приміщенні та присутність людини в режимі реального часу. Якщо приміщення порожнє кондиціонер переходить у режим енергозбереження.



Легка установка

Суттєво прискорює роботу монтажників, а це означає більший дохід для них у піковий сезон. Система монтажу кондиціонерів Haier Flexis по-справжньому проста завдяки оптимізованим компонентам.

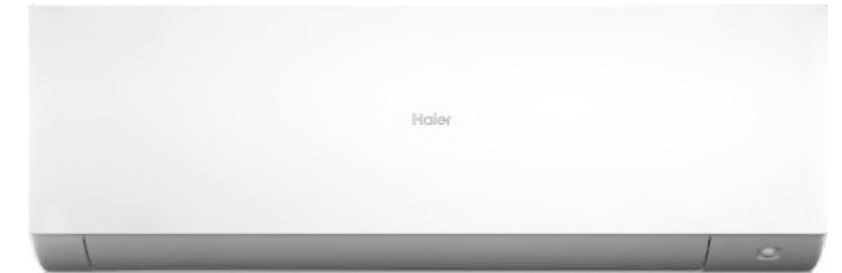




переможець red dot 2022

EXPERT

Експерт в кондиціонуванні



Легке очищення

Інноваційна конструкція дозволяє легко вийняти вентилятор і фільтр для повного очищення поверхонь, щоб кондиціонер завжди забезпечував потік чистого повітря.



Лампа UVC Pro

Пригнічує розмноження бактерій та знищує віруси, генерує позитивні та негативні іони, забезпечуючи чисте повітря. Тривають сертифікаційні випробування внутрішнього блоку.



Технологія самоочистки Self-Clean

Заморожує випарник разом із вологою в повітрі, а потім видаляє бруд під час відтавання, забезпечуючи потік чистого повітря.



PEARL

Перлина серед кондиціонерів



Ультрафіолетова стерилізація UVC

Випромінює ультрафіолетове світло для стерилізації повітря, що проходить, з ефективністю до 99,998 %.



Технологія знезараження 56 °C

Вбиває бактерії та віруси шляхом нагрівання випарника до 56 °C протягом 30 хвилин.



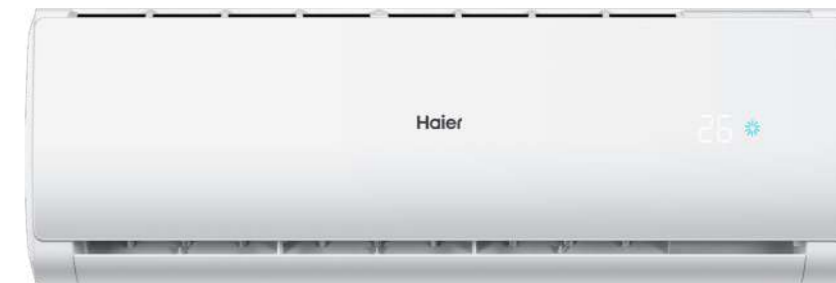
Coanda Plus Airflow

Додає потоку повітря з кондиціонера швидкості та потужності, завдяки чому прохолода рівномірно подається в кожен куточок кімнати.



TIBIO

Ідеальне співвідношення ціни та якості



Технологія самоочистки Self-Clean

Заморожує випарник разом із вологою в повітрі, а потім видаляє бруд під час відтавання, забезпечуючи потік чистого повітря.



Легке обслуговування

Оптимізована конструкція, легке розбирання та обслуговування внутрішніх компонентів кондиціонера.



Режим ECO

Зменшує споживання енергії на 20–60 % порівняно зі стандартним режимом за рахунок обмеження сили струму. Вам більше не потрібно хвилюватися через надмірні рахунки за електрику.

PORTABLE

Прохолода там, де вона потрібна



Тиха робота

Завдяки інвертору постійного струму та подвійним двигунам рівень шуму кондиціонеру становить лише 40 дБ.



Інтелектуальне керування

Підтримка протоколу 2.18 і протоколу GE3.0 для дистанційного керування кондиціонером.



Легке зберігання

Повітропроводи та віконні перегородки можна легко зняти та зберігати разом із кондиціонером, щоб вони були завжди готові до повторного використання.



Ультрафіолетова стерилізація UVC

Випромінює ультрафіолетове світло для стерилізації повітря, що проходить, з ефективністю до 99,998 %.



Повна номінальна потужність при 46 °C

Кондиціонер працює на повній номінальній потужності навіть за температури навколишнього середовища до 46 °C.



Coanda Plus Airflow

Додає потоку повітря з кондиціонера швидкості та потужності, завдяки чому прохолода рівномірно подається в кожен куточок кімнати.

REVIVE PLUS

Чисте повітря з турботою про Ваше здоров'я



ОСУШУВАЧ

Оптимальна вологість для ідеального комфорту



Швидке осушування

Знижує вологість повітря в приміщенні та швидко сушить одяг.



Велика ємність

Оснащений контейнером для води ємністю 2 л. Сигналізація заповнення контейнера.



Компактна конструкція

Компактний і мобільний.



ОСУШУВАЧ

Оптимальна вологість для ідеального комфорту



Інтелектуальне осушення повітря

Автоматичне регулювання швидкості відповідно до вологості навколишнього середовища.



Екологічний холодоагент

США: R32, ЕС: R290.



Робота за низьких температур

Осушує повітря при низькій температурі до 5 °C (41 °F), підтримуючи ідеальний рівень комфорту.

СОНЯЧНІ КОНДИЦІОНЕРИ

Насолоджуйтесь прохолодою влітку,
заощаджуючи на електроенергії



Зменшення витрат на електроенергію

Протягом сонячного дня система повністю забезпечує власні потреби в електроенергії, має високий рівень автономності та дозволяє зменшити рахунки за електроенергію.



Wi-Fi керування

Завантажте додаток на смартфон Apple або Android і підключіть кондиціонер до нього для вільного керування системою.



Технологія самоочистки Self-Clean

Заморожує випарник разом із вологою в повітрі, а потім видаляє бруд під час відтавання, забезпечуючи потік чистого повітря.



