

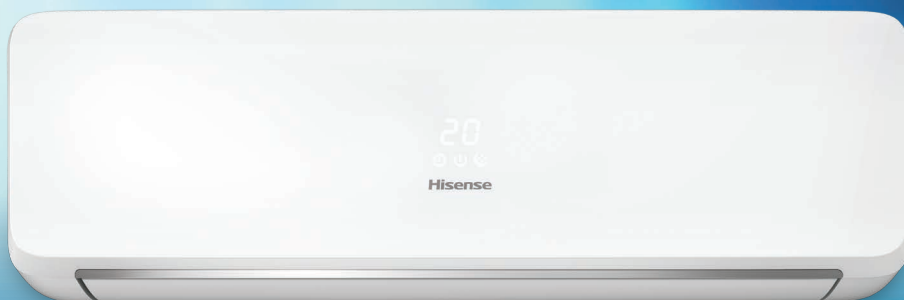
# Hisense

INVERTER EXPERT



2016 Чемпионат Европы 2017 Кубок Конфедераций 2018 Чемпионат мира

## СМОТРИ ФУТБОЛ С КОМФОРТОМ



## EXPERT EU DC Inverter



Серия EXPERT EU DC Inverter - это современные инверторные сплит-системы с элегантным дизайном и высоким классом энергоэффективности A+ по европейским стандартам (коэффициент сезонной энергоэффективности на охлаждение/обогрев - SEER/SCOP - у моделей мощностью 10kBTU/h и 13kBTU/h составляет 5,6/3,8 соответственно, у моделей 18kBTU/h и 24kBTU/h - 6,1/4).

Внутренние блоки сплит-системы оснащены мощными 4-х скоростными вентиляторами, при этом уровень шума внутреннего блока на минимальной скорости составляет всего 23 дБ(А). Уровень шума внешнего блока так же существенно снижен, благодаря двойной шумоизоляции компрессора.

MIRAGE-дисплей, расположенный на передней панели, легко отключается с пульта ДУ.

Кондиционеры оснащены полностью автоматическими жалюзи 4D AUTO-Air, что позволяет управлять положением горизонтальных жалюзи при помощи пульта управления, устанавливая максимально комфортное направление потока охлажденного воздуха.

Трехступенчатая система очистки воздуха состоит из воздушного фильтра ULTRA Hi Density, задерживающего мелкие частицы, фотокаталитического фильтра и фильтра Negative Ion.

Отличительной особенностью сплит-систем серии EXPERT EU Inverter является ионизатор, который эффективно улучшает качество воздуха и насыщает его полезными для здоровья отрицательно заряженными ионами.



### 4D AUTO-Air

Благодаря функции 4D AUTO-Air возможно управление подачей воздуха в четырех направлениях, что повышает удобство и комфорт для пользователя



### MIRAGE-дисплей

Благодаря функции MIRAGE-дисплей, когда кондиционер выключен дисплей не виден на передней панели. Это создает более современный и стильный вид передней панели блока



### Функция I Feel

Температурный датчик в пульте дистанционного управления позволяет более точно поддерживать температуру в помещении, непосредственно в месте нахождения людей



### ULTRA Hi Density фильтр

Фильтр высокой очистки нового поколения. Удаляет более 90% пыли и других частиц из воздуха в помещении



### Фотокаталитический фильтр

Фильтры этого типа способны эффективно окислять и разрушать молекулы химических соединений, запахов, а также вирусы, бактерии, споры грибов и другие загрязнители органического происхождения. Фильтр возможно быстро восстановить, подержав его на солнце 6-8 часов после 3-4 месяцев эксплуатации



### Фильтр Negative Ion

Фильтр вырабатывает отрицательно заряженные ионы, которые положительно влияют на организм и активно участвуют в процессе очистки воздуха



### Ионизация воздуха ION

В модели используется встроенный ионизатор, который насыщает воздух полезными для здоровья отрицательно заряженными ионами



### Режим Smart

В режиме Smart кондиционер переходит в автоматический режим работы в зависимости от температуры в помещении



### Энергоэффективность класса A

Все настенные сплит-системы имеют энергоэффективность класса A



### Технологии DC Inverter

Технологии DC Inverter позволяют достигать высокого класса энергоэффективности A, быстро достигать желаемой температуры в помещении и предотвращать ее колебания



Устойчивость к перепаду напряжения



Светопрозрачный пластик



Режим SLEEP



Режим SUPER



Smart Defrost



Dimmer



Двустороннее подключение дренажа



Функция самоочистки



Защитная накладка на вентили внешнего блока



Авторестарт



Система самодиагностики и защиты



Таймер

## Характеристики

Модель	Ед.измерения	AS-10UR4SYDTDI	AS-13UR4SYDTDI	AS-18UR4SFATDI6*	AS-24UR4SDBTDI6*
<b>Энергоэффективность</b>					
Класс энергоэффективности на охлаждение		A	A	A	A
Класс энергоэффективности на обогрев		A	A	A	A
Коэффициент энергоэффективности на охлаждение	EER	3,39	3,28	3,4	3,46
Коэффициент энергоэффективности на обогрев	COP	3,72	3,67	3,88	3,73
<b>Рабочие Характеристики</b>					
Холодопроизводительность	кВт	2,8 (1,6-2,9)	3,75 (1,6-3,85)	5,6 (2,1-5,8)	7,4 (2,5-7,7)
Теплопроизводительность	кВт	2,8 (1,6-3,2)	3,85 (1,6-4,0)	5,8 (2,0-6,0)	7,7 (2,5-8,0)
Потребляемая мощность (охл)	кВт	0,826 (0,47-0,85)	1,143 (0,48-1,17)	1,647 (0,61-1,70)	2,139 (0,72-2,23)
Потребляемая мощность (нагрев)	кВт	0,753 (0,43-0,86)	1,049 (0,43-1,08)	1,495 (0,51-1,54)	2,064 (0,67-2,14)
Расход воздуха	м³/час	550	550	900	1100
Уровень шума внутренний блок	Низ (дБ (A))/ Выс(дБ(A))	23/37	23/37	34/45	35/49
Уровень шума внешний блок	дБ (A)	50	52	55	57
Напряжение электропитания		220-240 В, 1 фаза, 50 Гц			
Рабочий ток	Охлаждение (A) Нагрев (A)	3,75 3,72	5,19 4,76	7,48 6,79	9,72 9,38
Степень защиты (вн) / (внеш)	(IP)	IPX0/IPX4			
Класс защиты (вн) / (внеш)	(I/II)	CLASS I/CLASS I			
<b>Массо-габаритные характеристики</b>					
Размер блока ДхВхГ (мм)	Внутренний блок	780x270x202	780x270x202	960x315x230	1130x315x236
	Внешний блок	660x482x240	660x482x240	830x634x287	885x795x366
Вес нетто (кг)	Внутренний блок	8	8	12	13
	Внешний блок	22	23	38	56
<b>Присоединительные размеры</b>					
Диаметр труб жидкость	дюйм	1/4	1/4	1/4	3/8
Диаметр труб газ	дюйм	3/8	3/8	1/2	5/8

\* для 18K/24K Negative Ion и фотокаталитический фильтр – опция

## Моделный ряд систем кондиционирования HISENSE

### Бытовые сплит-системы и оборудование для обработки воздуха



### Полупромышленные сплит-системы HEAVY Classic и HEAVY DC Inverter



### Мульти сплит-системы

Внутренние блоки: настенного, канального, кассетного, напольно-потолочного типа



Внешние блоки



### VRF-системы и центральное кондиционирование

DC Inverter VRF-системы Hi-Flexi серии M, R, G+, W



DC Inverter VRF-системы Hi-Smart серии L



Внутренние блоки VRF-системы



### Осушители и очистители воздуха



## Контакты

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики изделий с целью улучшения качества без уведомления покупателей.

[www.hisense-air.ru](http://www.hisense-air.ru)