Panasonic

Климатические комплексы Panasonic

Уникальная технология Panasonic nanoe™

ЧТО ТАКОЕ nanoe ?

Нано-технология + Электроника =

Ее эффективность в устранении бактерий зависит от количества ОН-радикалов, которые генерируются со скоростью 480 млрд/сек.

Модуль **NANOE™** насыщает радикалами молекулы воды, повышая таким образом эффективность устранения бактерий и запахов. Поскольку наночастицы **NANOE™** генерируются из влаги, содержащейся в воздухе, этот модуль практически не изнашивается и не требует периодической замены.

NANOE™ представляет собой мельчайшую (от 5 до 20 нм) слабокислую частицу воды с реакционной способностью и электрическим зарядом. ОН-радикалы обладают способностью отнимать водород у вирусов, бактерий, молекул запахов и аллергенов. Поэтому чем больше ОН-радикалов, тем выше эффективность антивирусной защиты.

ECONAVI

ЭКО-РЕЖИМ включает устройство, только когда это необходимо.

В разное время суток, в зависимости от человеческой активности изменяется и уровень загрязнения воздуха в доме. Меняя интенсивность работы воздухоочистителя – вручную или автоматически – вы сможете поддерживать постоянную чистоту домашней «атмосферы».
А можно ли очищать воздух до того, как загрязнения начнут распространяться?
Да, с помощью функции ECONAVI — она анализирует и запоминает ваш обычный распорядок дня, а затем подстраивает работу системы очистки воздуха. ECONAVI предвосхищает пики активности (и загрязнения) и обеспечивает экономию электроэнергии.

10 лет

Фильтр Super alleru buster удаляет из воздуха 17 типов аллергенов и может использоваться в течение 10 лет без замены.

Механизм работы ECONAVI

Проверка наличия загрязнителей по датчикам запаха и пыли

Поиск — работает функция Patrol

Каждый час сканирует помещение на предмет загрязнений (10 мин в час при средней скорости работы)

Анализ алгоритма загрязнения воздуха Изучение вашего расписания и интенсивности загрязнения

Изучение — работает функция Learning

Запоминание алгоритма загрязнения воздуха и автоматическая оптимизация режима работы устройства. Минимизирует загрязнения до того, как они распространятся по дому.

Изучение вашего стиля жизни

Эффективная работа и автоматическое устранение загрязнений до их распространения

50% экономии энергии
по сравнению с режимом Auto

с функцией ECONAVI воздухоочиститель срабатывает автоматически, прежде чем загрязнения начнут распространяться по дому, что снижает необходимость в более мощном воздушном потоке для устранения рассеянных в воздухе загрязнений. Изучение вашего обычного режима дня также сводит к минимуму непроизводительную работу устройства.

F-VK655R

- Технология очищения nanoe
- Режим ECONAVI
- Датчик человеческой активности
- Дистанционный пульт управления
- Композитный воздушный фильтр HEPA
- Формальдегидный фильтр
- Фильтр предварительной очистки
- Светодиодный индикатор PM2,5
- Функция увлажнения
- 3D-циркуляция воздушного потока
- Дезодорирующий фильтр
- Датчик света
- Индикатор чистоты
- Режим сна
- 24-часовой таймер
- Индикатор влажности
- Индикатор замены фильтра

Эффективная площадь -40 м²
Площадь увлажнения - 28 м²

Срок службы фильтров до 10 лет

F-VXL40R

СДЕЛАНО В ЯПОНИИ

- Технология очищения nanoe
- Режим ECONAVI
- 2 в 1 — композитный воздушный фильтр HEPA и дезодорирующий фильтр
- Светодиодный индикатор PM2,5
- Функция увлажнения
- Бесшумный режим
- 3D-циркуляция воздушного потока
- Датчик света
- Индикатор чистоты
- Индикатор влажности
- Индикатор замены фильтра

Эффективная площадь -30 м²
Площадь увлажнения - 20 м²

Срок службы фильтров до 10 лет

F-VXK90R

- Технология очищения nanoe
- Режим ECONAVI
- Функция Mega Catcher
- Датчик человеческой активности
- Композитный воздушный фильтр HEPA
- Функция увлажнения
- 3D-циркуляция воздушного потока
- Двойная воздушная заслонка
- Дезодорирующий фильтр
- Фильтр предварительной очистки
- Режим Spot Air
- Датчик света
- Индикатор чистоты
- Сенсорная панель управления с подсветкой
- Режим сна
- 24-часовой таймер
- Настройка влажности
- Индикатор влажности
- Индикатор замены фильтра

Эффективная площадь - 66 м²
Площадь увлажнения - 38 м²

Срок службы фильтров до 10 лет

F-VXR50R

- Технология очищения nanoe
- Режим ECONAVI
- Функция Mega Catcher
- Датчик человеческой активности
- Композитный воздушный фильтр HEPA
- Функция увлажнения
- 3D-циркуляция воздушного потока
- Двойная воздушная заслонка
- Дезодорирующий фильтр
- Фильтр предварительной очистки
- Режим Spot Air
- Датчик света
- Индикатор чистоты
- Сенсорная панель управления с подсветкой
- Режим сна
- 24-часовой таймер
- Настройка влажности
- Индикатор влажности
- Индикатор замены фильтра

Эффективная площадь -40 м²
Площадь увлажнения - 26 м²

Срок службы фильтров до 10 лет

Черный цвет

F-VXK70R

- Технология очищения nanoe
- Режим ECONAVI
- Функция Mega Catcher
- Датчик человеческой активности
- Композитный воздушный фильтр HEPA
- Функция увлажнения
- 3D-циркуляция воздушного потока
- Двойная воздушная заслонка
- Дезодорирующий фильтр
- Режим Spot Air
- Датчик света
- Индикатор чистоты
- Режим сна
- 24-часовой таймер
- Настройка влажности
- Индикатор влажности
- Индикатор замены фильтра

Эффективная площадь -52 м²
Площадь увлажнения - 32 м²

Срок службы фильтров до 10 лет

Коричневый цвет

Серый цвет

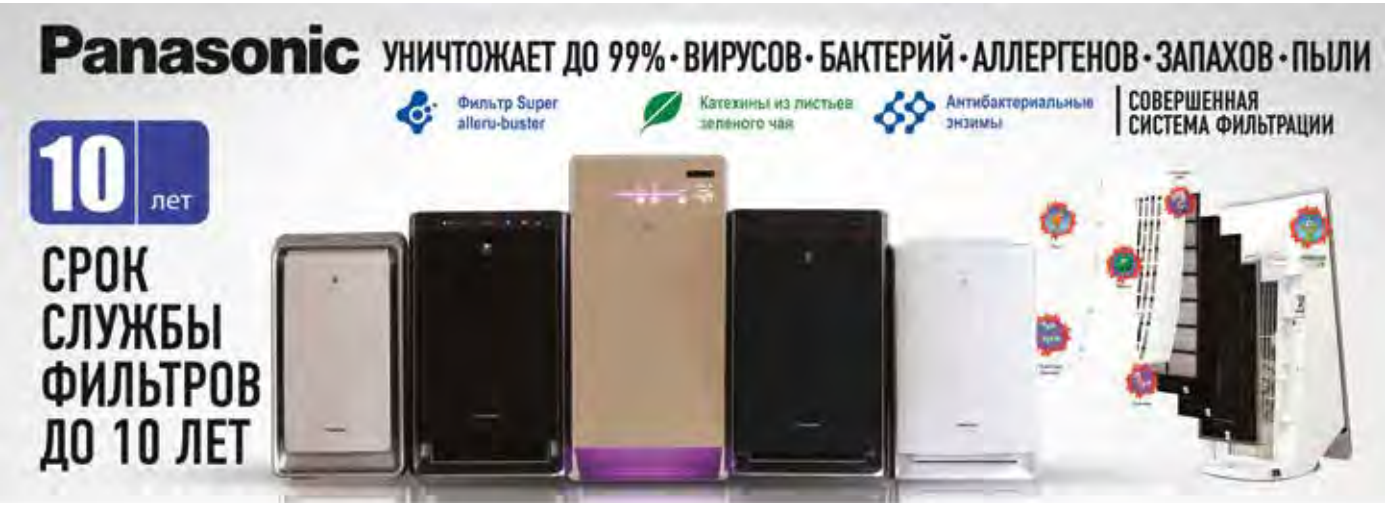
F-VXM35R-A

- Технология очищения nanoe
- 3D-циркуляция воздушного потока
- Индикатор влажности
- Режим сна
- Композитный воздушный фильтр HEPA

Эффективная площадь -26 м²
Площадь увлажнения - 17 м²

Срок службы фильтров до 3 лет

Синий цвет



	Модель	F-VXK90R			F-VXK70R			F-VXR50R			F-VK655R			F-VXL40R		F-VXM35R-A		
	Площадь очистки/увлажнения (м²)	66/38			52/32			40/26			40/28			30/20		26/17		
	Технология очищения nanoe	nanoe™			nanoe™			nanoe™			nanoe™			nanoe™		nanoe™		
		высокая	средняя	низкая	высокая	средняя	низкая	высокая	средняя	низкая	высокая	средняя	низкая	высокая	низкая	высокая	средняя	низкая
	Очищение воздуха Производительность (м³/мин)	8,7	3,1	1,1	6,7	2,7	1,1	5,1	1,9	0,9	5,5	2	1	4	1,1	3,5	1,6	0,9
	Потребление энергии (Вт)	99	12,5	6,8	66	11	6	45	9	6	57	11	8	52	6,5	41	10	6
	Уровень шума (дБА)	55	34	18	54	33	18	51	29	18	52	30	19	49	23	50	31	22
	Увлажнение воздуха Мощность (мл/ч)	830	450	300	700	400	250	500	230	150	500	250	150	350	100	350	170	100
	Объем воздуха (м³/мин)	7,4	3,6	1,8	6,3	3,1	1,9	4,9	2,3	1,3	5,3	2,5	1,5	3,7	1	3,5	1,6	0,9
	Потребление энергии (Вт)	63	18	11,8	58	15	10	45	13	9	54	16	12	48	6,5	41	11	8
	Уровень шума (дБА)	54	37	25	53	36	25	51	34	23	51	36	25	49	23	50	31	22
	HEPA фильтр	•			•			-			•			-		-		
	2 в 1 — композитный воздушный фильтр HEPA и дезодорирующий фильтр	-			-			-			-			•		•		
	Формальдегидный фильтр	-			-			-			•			-		-		
	Фильтр предварительной очистки	•			-			-			•			-		-		
	Индикатор замены фильтра	•			•			•			•			•		•		
	Тип двигателя	DC			DC			DC			DC			DC		DC		
	3D-циркуляция воздушного потока	•			•			•			•			•		•		
	Двойная воздушная заслонка	•			•			-			•			-		-		
	Функция Mega Catcher	•			•			•			-			-		-		
	Функция House Dust Catcher	-			-			-			-			•		•		
	Режим ECONAVI	ECONAVI			ECONAVI			ECONAVI			ECONAVI			ECONAVI		-		
	Эко-режим	-			-			-			-			-		•		
	Автоматический режим	•			•			•			•			•		•		
	Режим сна (8 часов)	•			•			•			•			-		•		
	Режим Spot Air	•			•			•			-			-		-		
	Датчик	Грязь/Запах/Влажность			Грязь/Запах/Влажность			Грязь/Запах/Влажность			Грязь/Запах/Влажность			Грязь/Влажность		Грязь/Влажность		
	Датчик человеческой активности	•			•			-			•			-		-		
	Датчик света	•			•			•			•			•		-		
	Индикатор чистоты	•			•			•			•			•		-		
	Светодиодный индикатор PM2,5	-			-			-			•			•		-		
	Дистанционное управление	-			-			-			•			-		-		
	Индикатор влажности	Цифровая индикация			•			•			Цифровая индикация			•		•		
	Настройка влажности	•			•			-			-			-		-		
	Блокировка от детей (Child Lock)	•			•			•			•			•		•		
	Функция Seamless Drive	•			•			•			•			•		•		
	Объем контейнера для воды (л)	4,2			3,5			2,3			2,3			1,6		2,1		
	Подставка для контейнера	•			•			-			•			-		-		
	Блок колёсиков	•			•			-			-			-		-		
	Габаритные размеры (В x Ш x Г) (мм)	636 x 398 x 297			636 x 398 x 265			560 x 360 x 240			772 x 390 x 365			590 x 330 x 250		560 x 360 x 200		
	Вес (кг)	11,5			10,2			8,6			11,9			7,2		7,8		
	Цвет корпуса	Чорный			Чорный • Коричневый			Чорный • Белый • Шампань			Шампань			Серебристый		Голубой • Серебро		