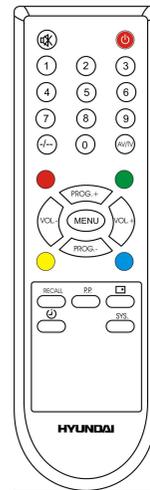


EXCELLENCE

by **HYUNDAI**



Благодарим Вас за приобретение телевизора HYUNDAI. Для того чтобы полностью использовать преимущества Вашего аппарата, внимательно прочтите руководство и храните его под рукой для справок в дальнейшем.

Содержание	16
Меры безопасности.....	17
Характеристики телевизора.....	18
Подготовка	19
Передняя панель телевизора	20
Пульт дистанционного управления.....	21
Меню настроек телевизора.....	23
Перед вызовом обслуживающего персонала.....	26
Чистка и уход	28
Технические характеристики	29

-
- Перед первым использованием прибора проверьте, соответствует ли электропитание Вашего телевизора, указанное в таблице с техническими характеристиками, электропитанию в Вашей локальной сети.
 - Прибор следует использовать только так, как описано в данной инструкции.
 - Не используйте прибор вне помещений.
 - Всегда отключайте прибор от сети питания, если Вы его не используете, а также перед чисткой.
 - Во избежание поражения электрическим током, не подвергайте прибор воздействию дождя или влаги.
 - Не устанавливайте телевизор в ванных комнатах или около других источников воды.
 - Не устанавливайте телевизор возле источников тепла таких, как радиаторные батареи или газовые и электрические обогреватели.
 - Не устанавливайте телевизор в местах с температурой меньше, чем 5°C или больше, чем 40°C.
 - Не устанавливайте горячие предметы такие, как свечи или ночники на телевизор или вблизи от него. Высокие температуры могут вызвать

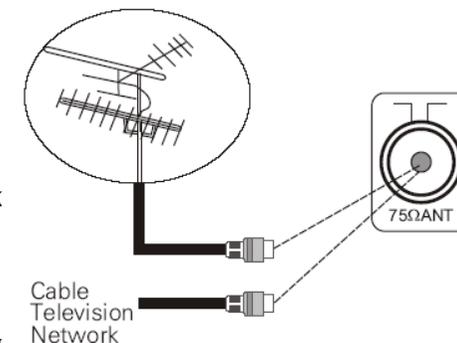
-
- Ультратонкий кинескоп с диагональю 29" (72 см)
 - Абсолютно плоский экран
 - Глубина корпуса 40 см
 - Форматы теле вещания: PAL/SECAM; B/G, D/K, NTSC M
 - Система воспроизведения NTSC
 - 2 фронтальных динамика
 - AV стерео, выходная мощность звука: 2 x 15 Вт
 - Память на 256 программ
 - Автоматическая и ручная настройка программ
 - Таймер включения/выключения
 - Экранное меню на русском и английском языках
 - Разъемы: «полный» SCART, аудио/видеовход на боковой панели
 - Система шумоподавления
 - Встроенная игра
 - Календарь
 - Биологические часы
 - Блокировка для детей
 - Встроенные часы
 - Потребляемая мощность: 150 Вт
 - Диапазон рабочего напряжения: 220 В, 50 Гц
 - Многофункциональный ПДУ

Для нормального приема телевизионных программ телевизионный сигнал должен поступать на телевизор с одного из перечисленных ниже источников:

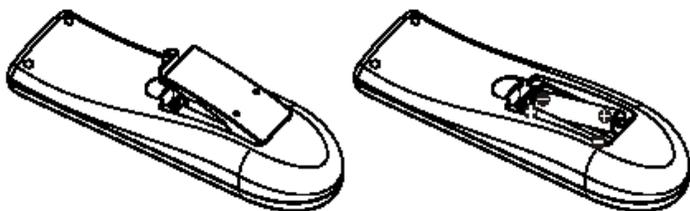
- наружная антенна;
- сеть кабельного телевидения.

1. Вставьте штекер антенны или сети кабельного телевидения в коаксиальное антенное гнездо, расположенное на задней панели телевизора.
2. Подключите телевизор к сети питания.
3. Нажмите кнопку POWER на передней панели телевизора.

Питание телевизора автоматически отключается примерно через 30 минут после окончания приема сигнала на антенном входе.

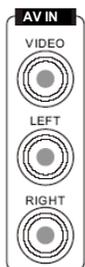


1. Откройте крышку отсека для батареек на задней стороне ПДУ и установите две батарейки типа AAA 1,5 В, соблюдая полярность. Закройте крышку отсека для батареек.
2. Нажмите кнопку POWER на ПДУ, при этом экран кинескопа должен загореться.



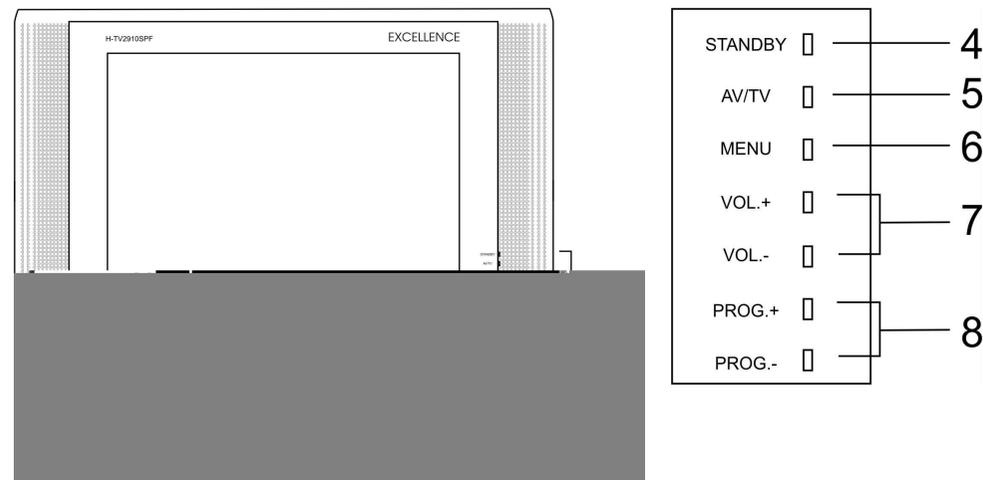
Scart разъем - предназначен для подсоединения внешнего A/V (аудио/видео) кабеля таких устройств как видео камера, VCR-проигрывателя или DVD-проигрывателя, других телевизионных устройств

Scart-кабель позволяет подсоединить внешние устройства без деления на видео или аудио сигналы.

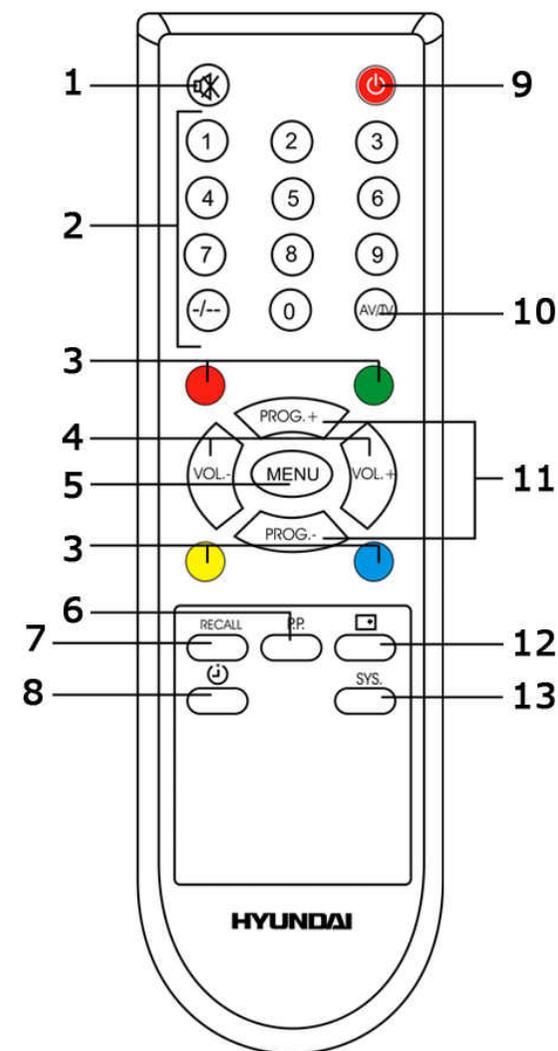


предназначено для подсоединения внешнего A/V (аудио/видео) кабеля таких устройств как видео камера, VCR-проигрывателя или DVD-проигрывателя. Видео или аудио кабели (RCA кабель) используются в совместимости с их цветом: видео кабель – желтый, аудио кабель – красный или белый. Разъемы на панели LCD телевизора имеют те же самые цвета.

1. Динамики
2. Кнопка POWER – для включения/выключения питания телевизора.
3. Кнопки контроля:
 4. Кнопка STANDBY – для перехода в дежурный режим
 5. Кнопка TV/AV – для выбора источника сигнала, например, с видео плеера или DVD плеера. На экране появится значок AV. Нажмите на кнопку еще раз, чтобы вернуться в режим ТВ.
 6. Кнопка MENU – для входа в меню.
 7. Кнопка VOL+/- - для увеличения/уменьшения громкости.
 8. Кнопка PROG+/- - для переключения каналов назад/вперед.



1. Кнопка включения/выключения звука MUTE
Однократное нажатие на кнопку отключит звук, а повторное установит предварительно установленный уровень звука.
2. Кнопка выбора программ
Для включения канала с однозначным номером (от 1 до 9) нажмите на кнопку с цифрой, для включения канала с двузначным номером (от 10 до 99) – нажмите на кнопку --/-- два раза, затем введите первую цифру номера, затем вторую. Для включения канала с трехзначным номером (100-199) нажмите на кнопку --/-- три раза, затем введите первую цифру номера канала, затем – вторую, затем – третью.
Используйте также эти кнопки для выбора страниц в режиме Телетекста.
3. Цветные кнопки
В режиме ТВ функции Зеленой и Синей кнопок соответствуют функциям кнопок PROG +/-, функции Желтой и Зеленой кнопок соответствуют функциям кнопок VOL +/-.
В режиме телетекста этими цветными кнопками можно выбрать номер страницы такого же цвета, как и указанного внизу экрана.
4. Кнопки регулировки громкости VOL+/-
Нажимайте на эту кнопку для регулировки уровня звука.
5. Кнопка MENU
Нажмите на кнопку, чтобы открыть меню настроек телевизора.
6. Кнопка P.P.
Нажмите кнопку, чтобы выбрать режим картинки: НАСЫЩ, МЯГКИЙ, СТАНДАРТ, ПОЛЬЗ.
7. Кнопка RECALL
Нажмите эту кнопку, чтобы вызвать режим программ, системы цвета или звука на экране.
8. Кнопка «сна» 
Кнопка устанавливает режим отключения телевизора с шагом 15 минут с общим временем до 2 часов. Когда предварительно установленное время истекает, телевизор переходит в режим ожидания. Для отключения данной функции последовательно нажимайте на кнопку, пока на экране не появится значок « --».
9. Кнопка POWER (STANDBY)
Нажмите эту кнопку, чтобы включить/выключить телевизор. Нажмите любую цифру, PROG+/-, в течение нескольких секунд появятся картинка и звук.
10. Кнопка AV/TV



Нажмите на эту кнопку, чтобы выбрать источник сигнала (например, видеомаягнитофон или CD видео плеер). На экране появится обозначение AV. Повторное нажатие кнопки вернет телевизор в обычный режим ТВ.

11. Кнопка PROG+/-

Нажмите кнопку “PROG+” для выбора большего номера программы, кнопку “PROG-” – для выбора меньшего номера программы (используйте эти кнопки для выбора страниц в режиме Телетекста (Опция)).

12. Кнопка напоминания 

При последовательном нажатии на кнопку на экране будут появляться установленные номера программы, система цвета и звука.

13. Кнопка SYS.

В режиме TV нажмите кнопку для вызова меню системы. В режиме AV нажмите кнопку для выбора требуемой системы звука: AUTO, PAL, NTSC3.58, NTSC4.43, SECAM.

3. Нажмите на кнопку PROG+/-, чтобы выбрать месяц.
 4. Нажмите на кнопку VOL+/-, чтобы установить месяц.
 5. Нажмите на кнопку PROG+/-, чтобы выбрать дату.
 6. Нажмите на кнопку VOL+/-, чтобы установить дату.
 7. Нажмите на кнопку MENU, чтобы подтвердить настройку и вернуться в предыдущее меню.
- войдите в подменю Игра.
- С помощью кнопок PROG.+/- выберите игру, нажмите VOL.+/- для входа в игру.
 - Нажмите RECALL, чтобы поставить игру на паузу.
 - Нажмите DISPLAY для выхода из игры.
 - Нажмите PROG. +/- или VOL +/-, чтобы начать новую игру.
 войдите в подменю Лотерея.
 - Нажмите на кнопку PROG.+/-, чтобы выбрать пункт. Выбранный пункт будет иметь подсказку и будет подсвечен красным.
 - Нажмите на кнопку VOL+/-, чтобы выбрать Диапазон и Номер.
 - В диапазоне 9 - 50 дано от 4 до 8 номеров лотереи.
 - При выборе Установки нажмите на P.P., чтобы выбрать номер и при помощи кнопок VOL+/- выберите номера.
 - Нажмите на VOL+/-, чтобы начать выброс номеров, нажмите еще раз, чтобы остановить.
 - Нажмите на MENU, чтобы выйти из режима.
 - : войдите в подменю Биочасы.
 - Нажмите на кнопку PROG.+/-, чтобы выбрать год, месяц и день рождения. При помощи кнопок VOL+/- выберите значение.
 - Значения параметров «УМ», «КРОВЕНОСНЫЕ СОСУДЫ» и «МУСКУЛЫ» будут отображены в соответствии с введенной датой.
 - Нажмите на MENU, чтобы выйти из режима.

Меню Часы

1. Нажмите на кнопку MENU 2 раза, чтобы выбрать меню ЧАСЫ.
2. Нажимайте на кнопки PROG+/- или на ЗЕЛЕНУЮ/СИНЮЮ кнопки, чтобы выбрать настройку: ВРЕМЯ, ВРЕМЯ ВКЛЮЧЕНИЯ, ВРЕМЯ ВЫКЛЮЧЕНИЯ, НАПОМИНАНИЕ, УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ, КАНАЛ.
3. Нажмите на кнопку VOL+/- или на КРАСНУЮ/ЖЕЛТУЮ кнопки, чтобы отрегулировать настройку.
4. Нажмите на кнопку MENU, чтобы сохранить настройку и вернуться к предыдущему меню.

Вы можете установить время: нажмите на кнопку VOL-, чтобы установить часы; нажмите на кнопку VOL+, чтобы установить минуты.

Вы можете установить время автоматического включения/ выключения телевизора: нажмите на кнопку VOL-, чтобы установить часы; нажмите на кнопку VOL+, чтобы установить минуты.

Вы можете установить время напоминания.

ЧАСЫ	
ВРЕМЯ	-- --
ВРЕМЯ ВКЛЮЧЕНИЯ	-- --
ВРЕМЯ ВЫКЛЮЧЕНИЯ	-- --
НАПОМИНАНИЕ	-- --
УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ	-- --
КАНАЛ	

Вы можете установить время автоматического переключения на желаемый канал: нажмите на кнопку VOL-, чтобы установить часы; нажмите на кнопку VOL+, чтобы установить минуты.

Вы можете установить канал для его автоматического включения в желаемое время.

Меню Система

1. Нажмите на кнопку MENU 4 раза, чтобы выбрать меню СИСТЕМА.
2. Нажимайте на кнопки PROG+/- или на ЗЕЛЕНУЮ/СИНЮЮ кнопки, чтобы выбрать настройку: СИСТЕМА ЦВЕТА, СИСТЕМА ЗВУКА, КАНАЛ1, КАНАЛ2, ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ, КОПИЯ, ОЧИСТИТЬ ВСЕ.
3. Нажмите на кнопку VOL+/- или на КРАСНУЮ/ЖЕЛТУЮ кнопки, чтобы отрегулировать настройку.
4. Нажмите на кнопку MENU, чтобы сохранить настройку и вернуться к предыдущему меню.

Вы можете выбрать систему цвета: АВТО, PAL, NTSC, SECAM.

Вы можете выбрать систему звука: 6.0M (PAL I), 6.5M (PAL D/K), 4.5M (NTSC M) and 5.5M (PAL B/G), PAL B/G, SECAM B/G, PAL I/II, PAL D/K, SECAM D/K, NTSC-M.

нажимайте на кнопку VOL/+-, чтобы выбрать канал 1.

нажимайте на кнопку VOL/+-, чтобы выбрать канал 2.

нажимайте на кнопку VOL/+-, чтобы поменять канал 1 и канал 2 местами.

нажимайте на кнопку VOL/+-, чтобы скопировать канал 1 в канал 2.

нажимайте на кнопку VOL/+-, чтобы очистить список сохраненных каналов.

СИСТЕМА	
СИСТ. ЦВЕТА	АВТО
СИСТ. ЗВУКА	
КАНАЛ1	
КАНАЛ2	
ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ	
КОПИЯ	
ОЧИСТИТЬ ВСЕ	

Предварительные настройки

Вы можете сохранить до 256 ТВ каналов в памяти. С помощью кнопок VOL.+/- (или кнопок с цифрами) Вы можете выбрать нужный канал для просмотра. Вы можете также изменить номер, под которым сохранен данный канал. После того, как Вы предварительно сохранили каналы, Вы можете просмотреть их последовательно с помощью кнопок PROG. +/- или кнопок с цифрами.

если Вы хотите отменить номер канала, выберите "OFF" с помощью кнопок VOL.+/- во время просмотра данного канала.

Вы можете выбрать диапазоны V-L, V-H или UHF нажатием кнопок VOL.+/-.

для лучшего приема нажмите на кнопки VOL +/-, чтобы осуществить точную регулировку каналов. В случае необходимости произведите точную регулировку для всех каналов.

Нажмите кнопки VOL.+/- для начала поиска канала. Кнопкой VOL- осуществляется поиск вниз по диапазону, кнопкой VOL+ - вверх по диапазону. При нахождении сигнала канала поиск останавливается.

нажимайте на кнопку VOL+, чтобы начать автоматический поиск. Телевизор будет искать каналы от V-L до U диапазона и автоматически сохранит их.

С помощью кнопок 0-9 выберите канал напрямую. Если нужно выбрать канал с двузначным номером, нажмите кнопку "- / - -", затем введите 2 цифры канала. Также Вы можете переключать каналы с помощью кнопок Program UP/DOWN.

ПРЕДВАРИТ НАСТР	
КАНАЛ	255
ПАМЯТЬ	
ДИАПАЗОН	
ТОЧНАЯ НАСТР	
ПОИСК	
АВТО ПОИСК	

Перед тем, как обратиться в сервисный центр, просмотрите нижеприведенную таблицу, в которой указаны возможные причины неполадок и советы по их устранению.

Нет звука, нет изображения	<p>Попробуйте различные каналы, если все в порядке, то возможно проблемы на станции.</p> <p>Проверьте подключение антенны.</p> <p>Проверьте, не оборван ли антенный провод.</p> <p>Попробуйте настроить канал с помощью точной настройки.</p> <p>Проверьте правильность установки системы вещания.</p> <p>Проверьте, нажата ли кнопка POWER.</p>
Плохой звук, изображение в норме	<p>Попробуйте различные каналы, если все в порядке, то возможно проблемы на станции.</p> <p>Переориентируйте антенну (если у Вас комнатная антенна).</p> <p>Возможно местные помехи от электроприборов.</p> <p>Попробуйте настроить канал с помощью точной настройки.</p> <p>Проверьте правильность установки системы вещания.</p>
Плохое изображение, звук в норме	<p>Попробуйте различные каналы, если все в порядке, то возможно проблемы на станции.</p> <p>Проверьте подключение антенны.</p> <p>Проверьте, не оборван ли антенный провод.</p> <p>Переориентируйте антенну (если у Вас комнатная антенна).</p> <p>Возможно местные помехи от электроприборов.</p> <p>Попробуйте настроить канал с помощью точной настройки.</p> <p>Отрегулируйте яркость изображения</p> <p>Проверьте правильность установки системы вещания.</p>
Плохое изображение	<p>Попробуйте различные каналы, если все в порядке, то возможно проблемы на станции.</p> <p>Проверьте подключение антенны.</p> <p>Проверьте, не оборван ли антенный провод.</p> <p>Переориентируйте антенну (если у Вас комнатная антенна).</p> <p>Проверьте правильность установки системы вещания.</p>
Изображение потеряло четкость	<p>Попробуйте различные каналы, если все в порядке, то возможно проблемы на станции.</p> <p>Проверьте, не оборван ли антенный провод.</p> <p>Переориентируйте антенну (если у Вас комнатная антенна).</p> <p>Попробуйте настроить канал с помощью точной настройки.</p> <p>Проверьте правильность установки системы вещания.</p>

Изображение двоится	<p>Попробуйте различные каналы, если все в порядке, то возможно проблемы на станции. Проверьте подключение антенны. Проверьте, не оборван ли антенный провод. Переориентируйте антенну (если у Вас комнатная антенна). Попробуйте настроить канал с помощью точной настройки.</p>
Полосы на изображении	<p>Попробуйте различные каналы, если все в порядке, то возможно проблемы на станции. Проверьте, не оборван ли антенный провод. Переориентируйте антенну (если у Вас комнатная антенна). Возможно местные помехи от электроприборов. Попробуйте настроить канал с помощью точной настройки.</p>
Искавление изображения	<p>Попробуйте различные каналы, если все в порядке, то возможно проблемы на станции. Проверьте, не оборван ли антенный провод. Переориентируйте антенну (если у Вас комнатная антенна). Попробуйте настроить канал с помощью точной настройки. Проверьте правильность установки системы вещания.</p>
Плохое изображение на некоторых каналах	<p>Попробуйте различные каналы, если все в порядке, то возможно проблемы на станции. Проверьте подключение антенны. Проверьте, не оборван ли антенный провод. Переориентируйте антенну (если у Вас комнатная антенна). Возможно местные помехи от электроприборов. Попробуйте настроить канал с помощью точной настройки. Проверьте правильность установки системы вещания.</p>
Горизонтальные полосы	<p>Проверьте, не оборван ли антенный провод. Переориентируйте антенну (если у Вас комнатная антенна). Возможно местные помехи от электроприборов.</p>
Изображение скользит в вертикальном направлении	<p>Попробуйте различные каналы, если все в порядке, то возможно проблемы на станции. Проверьте, не оборван ли антенный провод. Переориентируйте антенну (если у Вас комнатная антенна). Возможно местные помехи от электроприборов. Проверьте правильность установки системы вещания.</p>
Плохой цвет	<p>Попробуйте различные каналы, если все в порядке, то возможно проблемы на станции. Проверьте подключение антенны. Проверьте, не оборван ли антенный провод. Переориентируйте антенну (если у Вас комнатная антенна). Возможно местные помехи от электроприборов. Попробуйте настроить канал с помощью точной настройки.</p>

	<p>Отрегулируйте яркость изображения.</p> <p>Отрегулируйте контраст изображения.</p> <p>Отрегулируйте цвет изображения.</p> <p>Проверьте правильность установки системы вещания.</p>
Нет цвета	<p>Попробуйте различные каналы, если все в порядке, то возможно проблемы на станции.</p> <p>Проверьте подключение антенны.</p> <p>Проверьте, не оборван ли антенный провод.</p> <p>Переориентируйте антенну (если у Вас комнатная антенна).</p> <p>Попробуйте настроить канал с помощью точной настройки.</p> <p>Проверьте, передает ли станция цветное изображение.</p> <p>Отрегулируйте цвет изображения.</p> <p>Проверьте правильность установки системы вещания.</p>
Сбои в работе дистанционного пульта	<p>Проверьте батарейки в пульте.</p>
Дистанционный пульт не работает	<p>Проверьте батарейки в пульте.</p>
Экранное меню не помещается на экране	<p>Проверьте правильность установки системы вещания.</p>

-
1. Перед чисткой отключите телевизор от сети питания.
 2. Протрите внешнюю поверхность корпуса телевизора мягкой салфеткой.
 3. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства.

Система тюнера	Тюнер с микропроцессорной настройкой
Кинескоп с диагональю	29" (72 см)
Принимаемые и воспроизводимые системы вещания	PAL/SECAM BG/DK, NTSC M
Воспроизводимые системы вещания	NTSC 3,58, NTSC 4,43
Антенный вход	75-омный, несимметричный
Аудио/Видео разъемы	RCA, «полный» SCART
Выходная мощность аудио сигнала (макс)	2 x 15 Вт
Допустимая температура при эксплуатации	5°C до 40°C
Допустимая влажность	35% - 80%
Напряжение	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	150 Вт
Вес	44.9 кг
Габариты (Ш x В x Г)	860 мм x 399 мм x 614.5 мм
Принадлежности	Пульт дистанционного управления (1 шт) Батарейки (2 шт)



ME 61