



Philips  
Професионален LCD  
телевизор

32" Система  
LCD  
интегриран цифров



32HFL5850D

## За доволни гости

Цифров телевизор Philips за хотели със слот за смарт карта

Този стилизиран телевизор за хотели с вграден слот за смарт карта е най-доброто, защитено срещу злоупотреби, интерактивно решение за информационни развлечения на гостите. Вашите гости се радват на цифрова телевизия, могат да свързват свои устройства и дори да слушат музика в банята.

### Най-добро решение по отношение на обща цена на притежаване

- Клонирание на всички настройки през USB за бързо инсталиране
- Изводи за външни тонколони и допълнително захранване

### Устойчиво и безопасно

- Захранване SmartPower за пестене на енергия
- Екологичен дизайн и корпус със забавители на пламък

### Решение с интегрирана система и пригодност за бъдещи приложения

- Защитен срещу вмешателства SmartCard слот
- Дистанционно надстройване на софтуера
- Готов за HD с вграден DVB-T тунер

### Разнообразяване на развлеченията за гостите

- Интегриран дисплей-часовник със сигнал за събуждане и съобщения
- USB съединител за лесно моментално възпроизвеждане на мултимедия
- Съвместим със свързващ панел Philips за използване на устройства на гостите

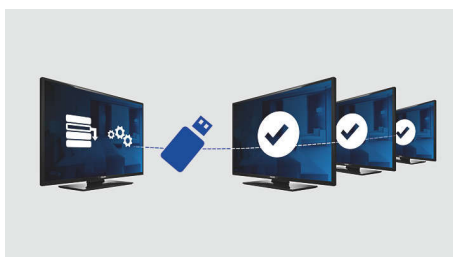
# PHILIPS

## Акценти

### Вграден слот за SmartCard

Вграденият слот за карти SmartCard дава възможност други производители да увеличават функционалността на телевизора чрез картови приложения, без нужда от допълнителни приставки и външни кабели. Телевизорът може да се свързва и към външни декодери и приставки set-top box на всички основни оператори на интерактивни системи през интерфейсите за управление SerialXpress (поддържащ протоколи UART и RS232) и SmartPlug.

### Клониране през USB



Дава възможност да се копират лесно и безжично всички програмирани настройки и канали от един телевизор на други телевизори за по-малко от минута. Функцията гарантира съгласуваността на телевизорите и значително намалява времето и разходите за инсталиране.

### Дистанционно надстройване на софтуера

Софтуерът на телевизора, поддържащ специалните функции за хотели, може да се надстройва дистанционно през сертифициран системен оператор.

### Интегриран дисплей-часовник

Вграденият дисплей-часовник, който е също и будилник, премахва нуждата и инвестициите в допълнителен часовник с кабели и свързвания в стаята.

### Готов за HD с DVB-T тунер

Зарадвайте гостите с изключително качество на картината с висока детайлност (HD) и бъдете напълно готови за HD източници, като HDTV цифрова приставка. Телевизорът може да приема аналогови YPbPr сигнали, а също и некомпресирани цифрови сигнали от най-високо качество чрез DVI или HDMI. Цифровите сигнали ще поддържат защита срещу копиране HDCP. Свградения DVB-T тунер телевизорът може да предлага цифрови ефирни телевизионни канали, едновременно със съществуващите аналогови канали. Той позволява на гостите да слушат цифрови радиостанции при високо качество на звука, без допълнителни инвестиции в радиоприемници.

### Изпълнение на мултимедия през USB

Този телевизор Philips позволява на госта да свърже USB устройство за лесно и незабавно изпълнение на мултимедийно съдържание. Поддържаните формати на възпроизвеждане са MP3, слайдшоу файлове (.alb) и JPEG снимки.

### PC вход

С PC вход можете да свържете телевизора към персонален компютър и да го използвате като компютърен монитор.

### Външни тонколони и захранване

Телевизорът е снабден със звуков съединител с усилване за лесно инсталиране на външни високоговорители (например в банята), което премахва необходимостта от инвестиране в допълнително оборудване. Допълнителното вградено захранване елиминира необходимостта от отделно захранване за интерактивна система. В случай на автономно използване допълнителното захранване може да бъде изключено с цел пестене на енергия.

### Съвместим със свързващ панел

Този телевизор работи безпроблемно със свързващи панели на Philips. Гостът може лесно да свързва и показва мултимедия от компютър, MP3 плейър, DVD плейър, видеокамера и разни други устройства. При автоматичното намиране на свързващия панел и телевизора става автоматично превключване към съдържанието от свързаното устройство на потребителя.

### Захранване SmartPower



Силата на фоновото осветление може да бъде регулирана и предварително настроена системно с цел снижаване на мощността на потребление с до 50%, което значително намалява разходите.

### Екологичен дизайн

Устойчивостта е неделима част от начина, по който работи Philips. Телевизорите Philips са проектирани и произведени съобразно нашите принципи за екодизайн, насочени към минимизиране на вредното въздействие върху околната среда чрез пониско потребление на енергия, премахване на опасните вещества, снижаване на теглото, по-ефективни опаковки и по-добра пригодност за рециклиране. Телевизорите Philips са със специален корпус със забавители на пламък. Независимите изпитания, проведени от противопожарните служби, показват, че докато обикновено телевизорите могат и да усилят един домашен пожар, причинен от външен източник, телевизорите Philips не разгарят пожара.

# Спецификации

## Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: 16:9, Широко екран
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 32 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 81 см
- Разделителна способност на екрана: 1366 x 768p
- Яркост: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Съотношение на контраста (типично): 1200:1
- Подобрене на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Active Control, Разпъване на черното, Разпъване на синьото, Подобряване на цветовете, Подобрене на цветните преходи, Цифрово шумолотискане, Подобрител на преходите в яркостта, Адаптивно плавно движение, Прогресивно сканиране, Автом. корекции за цвят на човешка кожа, Динамично подобрене на контраста, Стреч на белия цвят, Разтягане на зеления цвят, Pixel Plus HD
- Тип на екрана на дисплея: LCD WXGA активна матрица TFT
- Динамичен контраст на екрана: 30000:1
- Време на отговор (типично): 6 мс
- Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 176 градуса
- Зрителен ъгъл (по вертикала): 176 градуса
- Подобрене на екрана: Екран с противоотразяващо покритие

## Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz
- Видео формати: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

## Тuner / Приемане / Предаване

- Вход за антена: 75 ома коаксиален (IEC75)
- Обхвати на тунера: Хипербанд, S-Channel, UHF, VHF

- Телевизионна система: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Цифров телевизор: DVB наземна\*
- Брой настроени канали: 250
- Възпроизвеждане на видео: PAL, SECAM, NTSC
- Дисплей на тунера: PLL

## Мултимедийни приложения

- Съединители за мултимедия: USB
- Формати на възпроизвеждане: MP3, Снимки във формат JPEG, Файлове за слайдшоу (.alb)

## Комфорт

- Лесно инсталиране: Разширен хотелски режим, Фина настройка, PLL цифрова настройка, Име на програмата, Клонирание на настройките на телевизора през USB, Заклучване на менюто за инсталиране, Защитен достъп до менюто, Заклучване на клавиатурата
- Лесна употреба: Автом. изравн. на звука (AVL), 1 списък с канали, аналогови/цифрови, Smart Pictige, Интелигентен звук
- Часовник: Вграден часовник с LCD дисплей, Таймер за заспиване, Будилник
- Подобрения в часовника: Синхронизиране на часа чрез TXT/DVB
- Комфорт: Функции за гостите на хотели, Автоматично включване, Приветствие, Индикатор за съобщение, Канал за включване, Ограничаване на силата на звука
- Настройки на формата на екрана: 4:3, Цял екран, Разтегляне на екрана за филми 14:9, Разтегл. екран филм.16:9, Широко екран, Увеличение на субтитрите, Суперувеличение, Авто формат
- Електронен справочник за програми: ЕСП "Сега и следваща"
- Интерактивни характеристики за хотели: Съвместим със свързващ панел
- Режим "затвор": Забрана на телетекст и MHEG
- Телетекст: 1000 страници интелигентен текст

- Други удобства: ключалка "Кенсингтън"
- Възможност за надстройване на фирмуера: Локално надстройване на целия софтуер на телевизора, Дистанционно надстройване на хотелския софтуер на телевизора, Фърмуер, надстроен през USB
- Езици на телетекста: Западна Европа, Източна Европа, Кирилица

## Грижа за здравето

- Управление: Многоцелево дистанционно управление
- Безопасност: Двойна изолация клас II
- Комфорт: Изход за слушалки, Независимо спиране на основния високоговорител

## Звук

- Еквивалент: 5-лентов
- Изходна мощност (RMS): 2 x 15W
- Звукова система: Моно, Стерео, Nicam стерео, BBE, Dolby Digital (AC-3), Virtual Dolby Digital
- Подобрене на звука: Автоматичен изравнител на нивото на звука, Incredible Surround, Интелигентен звук

## Високоговорители

- Вградени високоговорители: 2

## Възможности за свързване

- Повече възможности за свързване: Интерфейс Serial Xpress, Интерфейс SmartPlug Xpress, Съединител тип RJ12, Съединител тип RJ45, Разширителен слот за SmartCard, ИЧ верига Fast Infrared, HM-Link, Съединител за външни високоговорители, Допълнително захранване 12V/1W, Захранване през SCART, USB 2.0
- Брой на SCART гнездата: 2
- Предни/странични букси за свързване: Аудио вход L/D, Вход за CVBS, Изход за слушалки, Вход S-video, USB 2.0, HDMI v1.3
- Изход Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за

# Спецификации

## CVBS, RGB

- Извод Ext 2 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за CVBS
- Други връзки: Аналогов изход за звук ляв/десен, Изход S/PDIF (коаксиален), Изход за слушалки, VGA вход за компютър, Общ интерфейс
- Извод Ext 3: Аудио вход L/D, YPbPr
- Извод Ext 4: HDMI v1.3
- Извод Ext 5: HDMI v1.3
- Извод Ext 6: HDMI v1.3

## Захранване

- Мрежово захранване: 220 V - 240 V, 50/60 Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 40°C
- Потребявана електроенергия: 130 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: <math>2\text{ W}</math> (с часовника)
- Активна консумирана мощност в готовност: 20 W
- Пасивна консумирана мощност в готовност: 1.2 W

## Екологични спецификации

- Безопасност: Корпус със забавители на пламък
- Захранване SmartPower

## Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Захранващ кабел, Шарнирна стойка за маса, Гаранционна карта
- Допълнителни акcesoари: Дистанционно за настройка RC2573GR, Дистанционно управление за гости 22AV1105, Монтиране на стена (с накланяне) 22AV3200/10

## Размери

- Ширина на изделието: 819 мм
- Височина на изделието: 518 мм
- Дълбочина на изделието: 92 мм
- Тегло на изделието: 13 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 819 мм
- Височина на изделието (със стойката): 579 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 220 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 16 кг
- Ширина на кутията: 918 мм
- Височина на кутията: 629 мм
- Дълбочина на кутията: 255 мм
- Тегло с опаковката: 19 кг
- Може да се монтира на конзола за стена: 200 x 300 мм



Дата на издаване  
2024-03-23

Версия: 2.2.7

EAN: 87 12581 43156 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* За информация относно страните-членки в DVB-T се обърнете към вашето лице за контакти с Philips.