

Philips  
Професионален LCD  
телевизор

42 инча  
LCD  
HD Ready

42HF7845



## Последната дума в интерактивната телевизия за хотели

### LCD телевизор Philips със слот SmartCard

Този стилин и енергийно ефективен телевизор за хотели с вграден слот за SmartCard е нашето най-добро решение за защитена срещу вмешателства интерактивност. Гостите ви ще се насладят на превъзходно изживяване при гледане, допълнено по желание с музика в банята и специално подготвено приветствие.

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

- Безжичен SmartLoader за бързо клониране
- Заклучване на менюто за инсталиране
- Изводи за външни тонколони и допълнително захранване
- Конзола за монтиране на стена

#### 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

#### Превъзходно изживяване при гледане и комфорт за гостите

- Приветствие на екрана на дисплея
- Pixel Plus HD за по-добри детайли, дълбочина и яснота

# PHILIPS

## Акценти

### Дистанционно надстройване на софтуера

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

### 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.

### Pixel Plus HD



Pixel Plus HD е технология за обработка на картината, която дава възможност зрителите да виждат живо, естествено и реалистично съдържание. Резултатът е идеално рязка картина с невероятна

детайлност и дълбочина - от всеки HD източник.

### Приветствие

На екрана се появява приветствие при всяко включване на телевизора.

### Безжичен SmartLoader

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

### Външни тонколони и захранване

Телевизорът е снабден със звукосъединител 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.

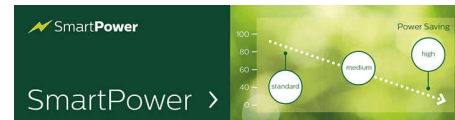
### Заклучване на менюто за инсталиране

Предотвратява неразрешения достъп до настройките за инсталиране и конфигуриране, за да се осигури максимално удобство за гостите и да се избегнат излишни усилия за препрограмиране.

### Конзола за монтиране на стена

Конзола за монтиране на стена

### 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): 42 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 107 см
- Разделителна способност на екрана: 1366 x 768p
- Яркост: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- Подобрене на картината: 3D гребенчат филтър, Забавяне на движението 3/2 – 2/2, Active Control, Контраст плюс, Динамично подобрене на контраста, Цифрово шумопотискане, Потискане на назъбени линии, Прогресивно сканиране, Подобрене на цветните преходи, Подобрител на преходите в яркостта, Pixel Plus HD
- Тип на екрана на дисплея: LCD WXGA активна матрица TFT
- Динамичен контраст на екрана: 5000:1
- Време на отговор (типично): 5 мс
- Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 178 градуса
- Зрителен ъгъл (по вертикала): 178 градуса
- Подобрене на екрана: Екран с противотразяващо покритие

## Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60, 72, 75Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz
- Видеоформати: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh

## Тунер / 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'

- Брой настроени канали: 125
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, PAL, SECAM
- Дисплей на тунера: PLL

## Комфорт

- Лесно инсталиране: Разширен хотелски режим, Фина настройка, Име на програмата, Безжична функция Smart Loading, Заклучване на клавиатурата, Защитен достъп до менюто
- Лесна употреба: Автом. изравн. на звука (AVL), Smart Picture, Интелигентен звук
- Комфорт: Функции за гостите на хотели, Таймер на заспиване, Канал за включване, Ограничаване на силата на звука, Приветствие
- Настройки на формата на екрана: 4:3, 7 широкоекранни режима
- Дистанционно управление: защита срещу кражба с батерия, разпознаване на изтощена батерия
- Вид дистанционно управление: RC2886
- Телетекст: 1000 страници Hypertext
- Други удобства: Използва се и като обикновен телевизор, ключалка "Кенсингтън"
- Възможност за надстройване на фърмуера: Дистанционно надстройване на хотелския софтуер на телевизора, Локално надстройване на целия софтуер на телевизора
- Езици на телетекста: Кирилица, Източна Европа, Западна Европа

## Звук

- Изходна мощност (RMS): 2 x 10 W
- Звукова система: Nicam стерео, Стерео
- Подобрене на звука: Автоматичен изравнител на нивото на звука, Incredible Surround

## Високоговорители

- Вградени високоговорители: 2

## Възможности за свързване

- Повече възможности за свързване: Съединител

- тип RJ12, Съединител тип RJ45, Съединител за външни високоговорители, HM-Link, Допълнително захранване 12V/1W, готов за кутия SmartCard Xpress, ИЧ верига Fast Infrared, Интерфейс Serial Xpress, Интерфейс SmartPlug Xpress, Захранване през SCART, Разширителен слот за SmartCard
- Брой на SCART гнездата: 2
- Извод Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за CVBS, RGB
- Извод Ext 2 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за CVBS, Вход S-video
- Други връзки: Антена IEC75, Изход за слушалки, VGA вход за компютър
- Извод Ext 3: Аудио вход L/D, Вход за CVBS, Вход S-video
- Извод Ext 4: Аудио вход L/D, YPbPr
- Извод Ext 5: HDMI
- Извод Ext 6: HDMI

## Захранване

- Мрежово захранване: 100 - 240 V, 50/60 Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 40°C
- Потребявана електроенергия: 240 W
- SmartPower висока: 122 W
- SmartPower ниска: 220 W
- Активна потреблявана мощност в готовност: 20 W
- Пасивна потреблявана мощност в готовност: 2 W
- SmartPower средна: 160 W

## Екологични спецификации

- Безопасност: Корпус със забавители на пламък

## Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Гаранционна карта, Захранващ кабел, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Конзола за монтиране на стена
- Допълнителни акcesoари: Дистанционно за

# Спецификации

настройка RC2573GR, Безжичен SmartLoader  
22AV1135, Въртяща се настолна стойка

## Размери

- Ширина на изделието: 1046 мм
- Височина на изделието: 686 мм
- Дълбочина на изделието: 113 мм
- Тегло на изделието: 26 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 1046 мм
- Височина на изделието (със стойката): 749 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 265 мм
- Ширина на кутията: 1152 мм
- Височина на кутията: 788 мм
- Дълбочина на кутията: 313 мм
- Тегло с опаковката: 31,4 кг
- Може да се монтира на конзола за стена: 600 x 400 мм



Дата на издаване  
2024-03-23

Версия: 4.0.4

EAN: 87 12581 32865 8

© 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)