



Philips
Професионален LCD
телевизор

42" Система
LCD
интегриран цифров



42HFL5850D

За доволни гости

Цифров телевизор Philips за хотели със слот за смарт карта

Този стилиен 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
- Истински HD (1920x1080p) 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

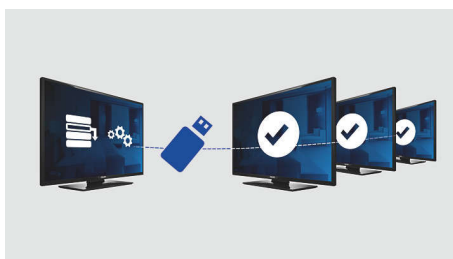
PHILIPS

Акценти

Вграден слот за SmartCard

Вграденият слот за карти SmartCard дава възможност други производители да увеличат функционалността на телевизора чрез картвени 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.

Истински HD с DVB-T тунер

С най-съвременна технология на LCD екрана, този телевизор има разделителна способност за пълна висока детайлност - 1920 x 1080p. Това позволява най-доброто възможно качество на картината от всеки формат на входен HD сигнал. Той показва ярък, жив и рязък образ без трептене, който ще даде на гостите подобро усещане при гледане. С вградения DVB-T тунер, телевизорът предлага цифрови ефирни телевизионни канали, наред със съществуващите аналогови канали.

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): 42 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 107 см
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Яркост: 500 cd/m²
- Съотношение на контраста (типично): 1300:1
- 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 шумопотискане, 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, 1080p 24/25/30Hz обработка, 1080p 50/60Hz обработка
- Тип на екрана на дисплея: LCD Full HD W-UXGA с активна матрица
- Динамичен контраст на екрана: 1:30000
- 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, 1080p, 24, 25, 30 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

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', 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 Picture, 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 фърмуера: 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

- Еквализер: 5-лентов
- Изходна мощност (RMS): 2 x 15W
- Звукова система: Моно, Стерео, Nicam стерео, VBE, 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

Спецификации

- Предни/странични букси за свързване: Аудио вход Л/Д, Вход за CVBS, Изход за слушалки, Вход S-video, USB 2.0, HDMI v1.3
- Извод Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за 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 Л/Д, 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: 200 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: 2 W (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, Конзола за монтиране на стена, Гаранционна карта
- Допълнителни акcesoари: Дистанционно за настройка RC2573GR, Дистанционно управление за гости 22AV1105, Монтиране на стена (с накланяне) 22AV3200/10, Въртяща се настолна стойка

Размери

- Ширина на изделието: 1046 мм
- Височина на изделието: 644 мм
- Дълбочина на изделието: 89 мм
- Тегло на изделието: 21 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 1046 мм
- Височина на изделието (със стойката): 715 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 262 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 24 кг
- Ширина на кутията: 1151 мм
- Височина на кутията: 793 мм
- Дълбочина на кутията: 333 мм
- Тегло с опаковката: 27 кг
- Може да се монтира на конзола за стена: 400 x 400 мм



Дата на издаване
2024-03-23

Версия: 2.1.5

EAN: 87 12581 45715 0

© 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

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