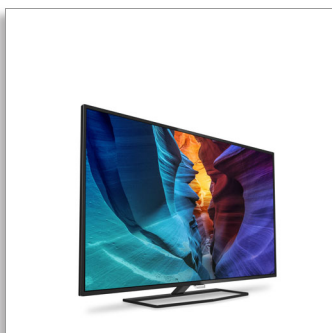




Philips 6000 series  
4K UHD тънък LED  
телевизор, работещ под  
Android™

**139 см (55")**

4K Ultra HD LED телевизор  
Двухядрен; 8 GB и разширяем  
DVB-T/C



**55PUH6400**

## 4K UHD тънък LED телевизор, работещ под Android

### с Pixel Plus Ultra HD

Ultra HD телевизорът от серия 6400 съчетава Pixel Plus Ultra HD, двухядрена обработка и силата на Android, за да осигурява красиво и плавно представяне. Фините линии, елегантната отворена стойка и множеството функции правят изживяването пълноценно.

#### Функционална елегантност

- Шарнирната поставка ви позволява да се наслаждавате на телевизия от всеки ъгъл

#### С Android телевизорът ви може да прави всичко

- Двухядрен процесор и операционна система Android за висока ефективност
- Google Play™: вашият прозорец към забавленията
- Google Cast: отключете пълния потенциал на своя Smart TV

#### Винаги ясен и жив образ

- 4K Ultra HD: разделителна способност, каквато не сте виждали никога преди
- Natural Motion за плавни, но отчетливо движещи се изображения
- Micro Dimming Pro за невероятен контраст
- Разделителната способност Ultra преобразува всякакво съдържание в отчетливо Ultra HD
- Pixel Plus Ultra HD: открийте Ultra HD качество на картината

# PHILIPS

## Акценти

### Отворена метална шарнирна поставка

Телевизорът със съвременни, изтънчени линии заслужава стойка, която го извисява над обичайните неща. Ето защо дизайнерите на Philips TV създадоха тази уникална отворена метална стойка, която не само се вписва красиво в интериора ви, но също и ви позволява да завъртате телевизора, за да регулирате зрителния ъгъл!

### 4K Ultra HD

Ultra HD телевизорът разполага с 4 пъти по-висока разделителна способност в сравнение с обикновен Full HD телевизор. С над 8 милиона пиксела и уникалната ни технология за мащабиране Ultra Resolution ще се наслаждавате на подобрени изображения независимо какво е оригиналното съдържание. Възползвайте се от подобрена рязкост, повишено усещане за дълбочина, превъзходен контраст, плавно естествено движение и безупречни детайли.

### Natural Motion



Обичате да гледате филми, но искате възможно най-добрата картина. Natural Motion е нашата технология за подобряване на движението, която премахва трептенето и ви осигурява плавно движещи се изображения. Филмите се записват при ограничена скорост от 24 кадъра в секунда, което води до трептене. Natural Motion удвоява броя кадри до 50 промени на движението в секунда. Това отстранява трептенето, за да виждате само плавни и по-отчетливи изображения.

### Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro оптимизира контраста на вашия телевизор въз основа на осветеността на средата. Сензор за светлина и специален софтуер анализират картината в 6400 различни зони, за да се наслаждавате на невероятен контраст и качество на картината за наистина реалистично визуално изживяване — денем и нощем.

### Разделителна способност Ultra

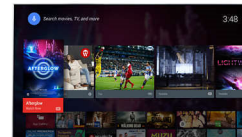


Разделителната способност Ultra преобразува всякакво съдържание в порязка Ultra HD картина на екрана. Усъвършенстваното мащабиране, съчетано с уникалните алгоритми на Philips за изтъняване на линиите, преобразува оригиналните пиксели в по-добри пиксели. Резултатът е видимо усъвършенствано изображение с по-фини линии и по-добри, по-дълбоки детайли.

### Pixel Plus Ultra HD

Вижте рязкостта на 4K Ultra HD от Philips. Системата Philips Pixel Plus Ultra HD оптимизира качеството на картината, за да осигури гладки, плавни изображения с невероятни детайли и дълбочина. Така че независимо дали извличате поточно онлайн или гледате DVD, ще се наслаждавате на порезки 4K изображения с по-светли бели цветове и по-черни черни тонове – всеки път и от всеки източник.

### Двухядрен + Android



С Android на телевизора си ще можете да преглеждате съдържание, да пускате приложения и видеоклипове по изключително бърз, интуитивен и забавен начин. Роботчето на Android освобождава силата на нашия двухядрен процесор, за да може действията да се изпълняват скорострелно и с лекота.

### Google Play

Google Play™ разполага с богат каталог от висококачествени игри за всички възрасти. Благодарение на оптимизацията за използване на вашия телевизор играта и картината са чудесни. И не се налага да създавате бъркотия в дома си с още една игрова конзола; с универсалния USB контрол над игрите можете да навигирате и играете с лекота.

### Google Cast



Използвайте Google Cast заедно със смарт устройството си\*, за да се възползвате от мощта на своя Philips Smart TV. Той ви позволява да разглеждате уебсайтове, съдържание и приложения, след което да ги "прехвърляте" на своя телевизор с натискане на бутон. Най-хубавото е, че можете да продължите да използвате смарт устройството си за други неща дори когато прехвърленото съдържание се възпроизвежда на телевизора ви.

## Спецификации

### Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 55 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 139 см
- Дисплей: 4K Ultra HD LED
- Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160
- Яркост: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Подобрене на картината: Pixel Plus Ultra HD, Natural Motion, 700 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro, Разделителна способност Ultra

### Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни входове на всички HDMI: @ 60 Hz, до 4K Ultra HD 3840 x 2160
- Видео входове на HDMI2/3/4: @ 24, 25, 30 Hz, до 4K Ultra HD 3840 x 2160 p
- Видео входове на HDMI1: @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz, до 4K Ultra HD 3840 x 2160 p

### Тунер / Приемане / Предаване

- Цифров телевизор: DVB-T/C
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, PAL, SECAM

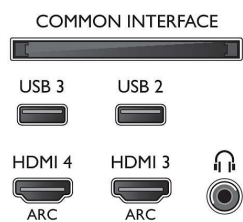
- Поддръжка на MPEG: MPEG2, MPEG4
- Телевизионен справочник на програмите\*: Електронен справочник на програмите за 8 дни
- Индикатор за силата на сигнала
- Телетекст: 1000 страници Hypertext

### Android TV

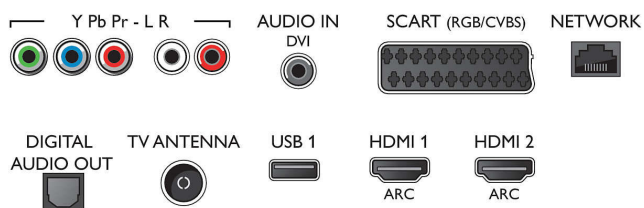
- ОС: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Предварително инсталирани приложения: Google Play филми\*, Google Play музика\*, Търсене в Google, Гласово търсене, YouTube,

## Connections

### Side



### Rear



# Спецификации

- Netflix\*
- Размер на паметта (флаш): 8 GB, разширяема чрез USB памет

## Функции на Smart TV

- Взаимодействие с потребителя: Клиент и сървър за MultiRoom, SimplyShare, Wi-Fi Miracast certified\*
- Интерактивна телевизия: HbbTV
- Програма: Pause TV, USB запис\*
- Приложения от Smart TV\*: Онлайн видео магазини, Свободен интернет браузър, Social TV, Телевизия по заявка, YouTube
- Лесно инсталиране: Автоматично откриване на устройства Philips, Съветник за свързване на устройства, Съветник за инсталиране на мрежа, Съветник за помощ при настройки
- Лесна употреба: Универсален бутон Smart Menu (Смарт меню), Екранно ръководство за потребителя
- Възможност за надстройване на фърмуера: Съветник за авт. надстройка на фърмуера, Фърмуер, надстройван през USB, Надстройката на фърмуер онлайн
- Настройки на формата на екрана: Основна – Запълване на екрана, Побиране на екрана, Усъвършенствана – Изместване, Машабиране, разтягане
- Приложение Philips TV Remote\*: Прил., Канали, Управление, NowOnTV, Телевизионна програма, Видео по заявка

## Мултимедийни приложения

- Формати за възпроизвеждане на видеоклипове: Контейнери: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Формати за възпроизвеждане на музика: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 до v9.2), WMA-PRO (v9 и v10)
- Поддържани формати на субтитрите: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Формати за възпроизвеждане на изображения: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Звук

- Изходна мощност (RMS): 20 W
- Подобрене на звука: Incredible Surround, Clear Sound, Динамично подобрене на басите, Интелигентен звук

## Възможности за свързване

- Брой HDMI връзки: 4
- HDMI функции: 4K, Канал за връщане на аудио

- Брой компонентни входове (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Преход на дистанционното управление, Управление на системния звук, Готовност на системата, Изпълнение с едно докосване
- Брой SCART гнезда (RGB/CVBS): 1
- Брой USB портове: 3
- Безжична връзка: Dual Band, Wi-Fi Direct, Вградена Wi-Fi 802.11n 2x2
- Други връзки: Антена IEC75, Общ интерфейс Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Цифров аудио изход (оптичен), Аудио вход Л/Д, Аудио вход (DVI), Изход за слушалки, Сервизен съединител
- HDCP 2.2: Да, на HDMI1

## Захранване

- Мрежово захранване: Променлив ток 220-240 V, 50/60 Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Мощност на потребление в режим на готовност: <math>0,5\text{ W}</math>
- Енергиен етикет с клас: A+
- Мощност по Енергиен етикет на ЕС: 67 W
- Функции за пестене на електроенергия: Автоматичен таймер за изключване, Светлинен сензор, Изключване на образа (за радио)
- Консумирана мощност в режим изключено: <math>0,3</math>
- Консумация на енергия годишно: 98 kWh

## Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Дистанционно управление, 2 бр. батерии тип AAA, Шарнирна стойка за маса, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Брошура за правни въпроси и безопасност

## Размери

- Ширина на изделието: 1239 мм
- Височина на изделието: 712 мм
- Дълбочина на изделието: 79 мм
- Тегло на изделието: 15,3 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 1239 мм
- Височина на изделието (със стойката): 773 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 266 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 17,8 кг
- Ширина на кутията: 1413 мм
- Височина на кутията: 825 мм
- Дълбочина на кутията: 131 мм
- Тегло с опаковката: 24,3 кг
- Може да се монтира на конзола за стена: 400 x 200 мм



Дата на издаване  
2023-10-16

Версия: 6.3.1

EAN: 87 18863 00238 4

© 2023 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)

\* ЕСП и действителният обхват на програмите (до 8 дни) зависи от страната и оператора.

\* Предлаганите приложения за Android се различават според държавата. За повече подробности посетете вашия Google Play Магазин.

\* Годишна консумация на енергия в kWh въз основа на консумацията на телевизора при работа 4 часа на ден, 365 дни. Действителната консумация на енергия зависи от това как се използва телевизорът.

\* Телевизорът поддържа приемане на DVB за предавания със свободен ефирен достъп. Възможно е определени DVB оператори да не се поддържат. Актуализиран списък може да бъде намерен в раздела с често задавани въпроси на уеб сайта за поддръжка на Philips. За някои оператори се изисква модул за условен достъп и абонамент. Обърнете се към вашия оператор за повече информация.

\* (Philips) съвместим само с конкретен плейър Philips.

\* Функционалността Google Cast зависи от приложението и устройствата Google Cast Ready. За повече подробности, моля, посетете продуктова страница на Google Cast.

\* Приложението Philips TV Remote и свързаните с него функции зависят от модела телевизор, оператора и страната, както и от модела смарт устройство и неговата операционна система. За повече информация посетете: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Предложенията за приложението Smart TV се различават според модела и държавата. За повече информация посетете: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* Записването на USB е възможно само за цифрови канали и записите може да са ограничени чрез защитата на предаването срещу копиране (CI+). Може да има ограничения за определени страни и канали.

\* Съвместимостта зависи от сертификацията по Wi-Fi Miracast и Android 4.2 и следващи версии. За повече информация вижте документацията на вашето устройство.