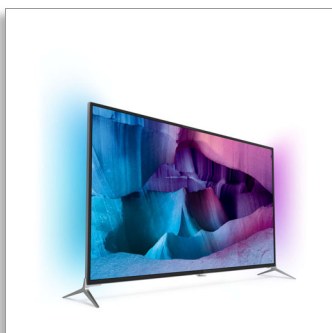




Philips 7000 series  
4K UHD ултратънък  
телевизор, работещ под  
Android™

**139 см (55")**

4K Ultra HD LED телевизор  
Четириядрен, 16 GB и  
разширяем  
DVB-T/C/S/S2



**55PUK7100**

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

### С двустранен Ambilight

Свръхбързата четириядрена обработка се обединява със свръхтънките линии: UHD телевизорът от серия 7100 с мощта на Android изглежда динамичен като скоростта му на работа. Елегантната сребриста рамка, дизайнът на стойката и Ambilight ще подсилят допълнително зрителското ви изживяване

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

- Възползвайте се от мощта на Quad Core и вграденя Android
- Google Play™: вашият прозорец към забавленията
- Google Cast: отключете пълния потенциал на своя Smart TV
- Дистанционното управление с клавиатура позволява лесно писане на текст

#### Красив акцент върху детайлите

- Четириточкова стойка: минимален дизайн за максимално въздействие
- Финални щрихи: телевизор, който изглежда толкова добре, колкото и се представя
- Ambilight променя завинаги начина ви на гледане на телевизия

#### Вижте всеки детайл

- 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
- Pixel Precise Ultra HD: открийте наситеното качество на UHD картината

# PHILIPS

## Акценти

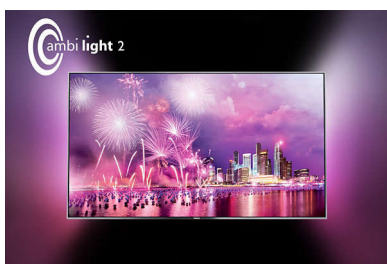
### Четириточкова стойка

Новата ни иновативна стойка създава илюзията, че металните крачета от двете страни с издигат устройството над масата. Създава се впечатление за изключителна лекота и ненапращива елегантност.

### Естествени материали

Домът ви отразява вашия стил. Избрахме ненапращиви, изтънчени цветове и покрития и ги комбинирахме с автентични качествени материали, за да създадем дизайни за телевизори, които се вписват безпроблемно в интериора ви.

### Двустранен Ambilight



Създали сте дом, който не е просто къща, така че защо да не изберете телевизор, който също е топъл и уютен? Уникалната технология Ambilight от Philips прави екрана ви много по-широк, а зрителското ви изживяване по-завладяващо, като прожектира особено широко сияние от двете страни на телевизионния ви екран върху стената зад него. Цветовете, наситеността и вълнението се пренасят отвъд екрана и влизат във всекидневната ви, внасяйки по-вълнуващо, наситено и завладяващо зрителско изживяване.

### 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 светлината 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 или нощем.

### Pixel Precise Ultra HD

Красотата на 4K Ultra HD телевизора е в наслаждението от всеки детайл. Системата Philips Pixel Precise Ultra HD конвертира всяка входна картина в поразителна UHD разделителна способност на екрана ви. Наслаждавайте се на плавно, но отчетливо движещо се изображение и изключителен контраст. Открийте по-дълбоки черни тонове, по-бели бели, наситени цветове и естествени тонове на кожата — всеки път и от всеки източник.

### 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

### Ambilight

- Функции на Ambilight: Ambilight+Hue, Режим игра, Вграден Ambilight+Hue, Адаптиране към цвета на стената, Приспособяване към разстоянието до стената, Режим "фоайе", Ambilight за 3D
- Версия на Ambilight: Двустранен

### Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 55 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична c-ма):

139 см

- Дисплей: 4K Ultra HD LED
- Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160
- 3D: Passive 3D, Игри с двама играчи на цял екран\*, 2D-3D конвертиране, Автоматично откриване на 3D
- Яркост: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Блок за обработка на картината: Pixel Precise Ultra HD
- Подобрение на картината: Natural Motion, 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro, Разделителна способност Ultra

### Поддържана разделителна способност на дисплея

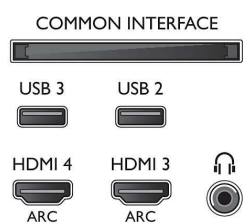
- Компютърни входове на всички HDMI: @ 60 Hz, до 4K Ultra HD 3840 x 2160
- Видео входове на всички HDMI: @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz, до 4K Ultra HD 3840 x 2160 p

### Тунер / Приемане / Предаване

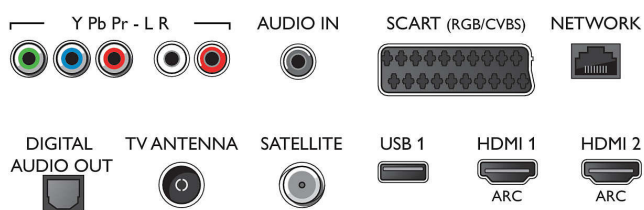
- Цифров телевизор: DVB-T/C/S/S2
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, PAL, SECAM
- Поддръжка на MPEG: MPEG2, MPEG4
- Телевизионен справочник на програмите\*:

## Connections

### Side



### Rear



# Спецификации

- 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, YouTube, Netflix\*
- Размер на паметта (флаш): 16 GB\*, разширяема чрез USB памет

## Функции на Smart TV

- Взаимодействие с потребителя: Клиент и сървър за MultiRoom, SimplyShare
- 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 фирмуера: Съветник за авт. надстройка на фирмуера, Фърмуер, надстройван през USB, Надстройка на фирмуер онлайн
- Настройки на формата на екрана: Основна – Запълване на екрана, Побиране на екрана, Усъвършенствана – Изместване, Мащабиране, разтягане
- Приложение Philips TV Remote\*: Прил., Канали, Управление, NowOnTV, Телевизионна програма, Видео по заявка
- Дистанционно управление: с клавиатура

## 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

## Обработка

- Мощност за обработка: Quad Core

## Звук

- Изходна мощност (RMS): 20 W
- Подобрение на звука: Clear Sound, DTS Превъзходен звук, Интелигентен звук, Троен съраунд

## Възможности за свързване

- Брой HDMI връзки: 4
- HDMI функции: 3D, 4K, Канал за връщане на аудио
- 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, 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/А, Аудио вход (DVI), Изход за слушалки, Сервизен съединител, Сателитен конектор
- HDCP 2.2: Да на всички HDMI

## 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>\leq 0,5\text{ W}</math>
- Енергиен етикет с клас: A
- Мощност по Енергиен етикет на ЕС: 92 W
- Функции за пестене на електроенергия: Автоматичен таймер за изключване, Светлинен сензор, Изключване на образа (за радио)
- Консумирана мощност в режим изключено: <math>\leq 0,3</math>
- Консумация на енергия годишно: 134 kWh

## Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: 4 бр. пасивни 3D очила, Дистанционно управление, 2 бр. батерии тип AA, Настолна стойка, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Брошура за правни въпроси и безопасност
- Допълнителни акcesoари: 3D очила PTA417, 3D очила с набор за игри PTA436

## Размери

- Ширина на изделието: 1239 мм
- Височина на изделието: 715 мм
- Дълбочина на изделието: 37 мм
- Тегло на изделието: 16,8 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 1285 мм
- Височина на изделието (със стойката): 778 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 273 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 17 кг
- Ширина на кутията: 1330 мм
- Височина на кутията: 830 мм
- Дълбочина на кутията: 131 мм
- Тегло с опаковката: 21,4 кг
- Може да се монтира на конзола за стена: 300 x 300 мм



Дата на издаване  
2023-10-18

Версия: 9.0.1

EAN: 87 18863 00339 8

© 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)

\* Родителите трябва да наблюдават децата си, докато гледат 3D, за да са сигурни, че не изпитват дискомфорт от рода на описаните по-горе. Не се препоръчва гледане на 3D от деца под 6-годишна възраст, тъй като тяхната зрителна система все още не е напълно развита.

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

\* Предлагащите 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 приложенията 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 защита на предаването срещу копиране (CI+). Може да има ограничения за определени страни и канали.