

Philips Cineos
широкоекранен плосък
телевизор

94 см (37")

LCD
HD Ready

37PF9830



Получете повече от гледането

с Pixel Plus 2 HD и Ambilight 2

Наслаждавайте се на най-доброто с този плосък телевизор Philips Cineos с Pixel Plus 2 HD, Ambilight 2, истинска HD LCD технология и шарнирна стойка с електромотор. Технологиите Digital Media Reader ви дава още по-широк достъп до мултимедийно съдържание.

Разширена връзка с вашите аудио/видео продукти

- Възможно най-съвременно и висококачествено свързване към HDMI и DVI-I

Истинската красота е в детайлите

- 2 вградени NXT монолитни високоговорителя с удивителни показатели
- Включена е моторизирана шарнирна поставка със сходен дизайн

Бъди очевиден

- Full HD LCD дисплей, 1920x1080p
- Готов за HD (HD Ready) и най-високо качество на изобразяване при HD сигнали
- Pixel Plus 2 HD за по-добра детайлност, дълбочина и яснота
- 2-каналният активен Ambilight подобрява усещането при гледане

Идеално качество на вашите цифрови снимки

- USB и слот за карта с памет за моментално възпроизвеждане на мултимедия

PHILIPS

Акценти

Full HD LCD дисплей 1920x1080p

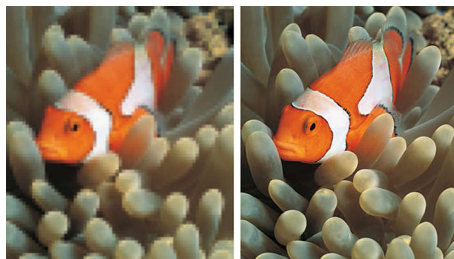
Този дисплей има разделителна способност, която се нарича Full HD. Като използва последните достижения на LCD технологията, екранът предлага пълната висока детайлност за широк екран с 1080 прогресивни реда, всеки с по 1920 пиксела. Това дава възможност за най-доброто възможно качество на картината за HD сигнали с до 1080 реда. Резултатът е картина с прогресивно сканиране без всякакво трептене, с оптимална яркост и превъзходни цветове. Живият образ с изключителна рязкост ще ви достави максимално наслаждение при гледане.

HD Ready



Насладете се на изключителното качество на изображението при телевизионен сигнал с висока детайлност и бъдете напълно подготвени за HD източници, като HDTV цифрови декодери или Blu-ray дискове. "HD Ready" е защитена марка, предлагаща изображение с качество над това на прогресивното сканиране. Тя отговаря на строгите стандарти, наложени от EICTA, за да предложи HD екран, илюстриращ преимуществата на разделителната способност и качеството на изображението при телевизионен сигнал с висока разделителна способност. Разполага с универсална възможност за свързване както с аналогов YPbPr, така и за некомпесирана цифрова връзка с DVI или HDMI, като поддържа HDCP. Може да възпроизвежда сигнали 720p и 1080i при 50 и 60 Hz.

Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD предлага уникално съчетание от съвършена рязкост, естествени детайли, увеличена дълбочина, живи цветове и естествено движение от телевизионни сигнали - стандартни и с висока разделителна способност, както и от мултимедийни източници. Всеки пиксел от входящата картина се подобрява, за да отговаря по-добре на околните пиксели, което води до по-естествена картина. Артефактите в компресираното мултимедийно съдържание се откриват и понижават, което гарантира, че картината е чиста и с отлична рязкост. Цифровото понижаване на шума гарантира, че картината е с идеална гладкост и със съвършена рязкост.

Двуканален Ambilight



Ambilight по впечатляващ начин допринася за общото усещане при гледане, като предлага външно осветление, допълващо цветовете и осветеността на образа върху екрана. Това добавя ново измерение към общото усещане при гледане, като ви потапя напълно в онова, което гледате, като създава атмосфера, стимулира отморяващо гледане и подобрява възприемането на детайлите в картината, контраста и цвета. Ambilight автоматично и независимо адаптира цветовете в съответствие с променящата се на екрана картина.

Плоски NXT монолитни високоговорители

Революционната концепция на повърхностния звук NXT беше доразвита в технологията на монолитните високоговорители. Всъщност при нея външната повърхност на корпуса на телевизора се използва като мембрана на високоговорител. Сега високоговорителите са практически невидими, осигурявайки впечатляващ дизайн и чисто и директно излъчване на звука.

С моторизирана шарнирна поставка

Висококачествената поставка е проектирана специално за този телевизор и нейното предназначение е да облекчи лесното поставяне на вашия плосък телевизор, без да пробивате дупки в стената. Насладете се на възможността да намерите най-добрия ъгъл за гледане чрез леко побутване само с един пръст и на магическия ефект на завъртането чрез дистанционното управление на моторизираната шарнирна поставка. Тя може да се завърти на цели 60 градуса (по 30 градуса в двете посоки) и "помни" централната и предишната позиции. Кабелите отзад са скрити от погледа по специална технология (Invisible Cable). Поставката е така конструирана, че да се монтира към стойка на пода в съответстващ дизайн.

USB и слот за карта с памет

Гледайте и споделяйте без забавяне вашите филми, снимки и музика. Слотът за карта с памет приема карти от вида Compact Flash I и II, Memory Stick, SD Card / Mini SD Card, Smart Media, Micro Drive (до 2 GB) и Multi Media Card. Просто сложете картата с памет в слота отстрани на телевизора и ще получите достъп до мултимедийните файлове, записани на картата. USB съединителят дава достъп до мултимедийните файлове на повечето USB памет, както и повечето цифрови камери (устройство клас USB памет).

Спецификации

Ambilight

- Функции на Ambilight: Двуканален Ambilight, Автоадаптивен към видеосъдържание, 2-канално управление ляво/дясно
- Настройки на цветовете: Пълна гама цветовете
- Функция за затъмняване: Ръчно и чрез светлинен сензор
- Режими на предварителни настройки: 2 настройки и 1 лична за цвят, 4 активни адаптивни режима

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 37 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 94 см
- Цвят на кутията: Бисерен - сребристобял (11092)
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Яркост: 550 cd/m²
- Подобрение на картината: Прогресивно сканиране, 3D гребенчат филтър, Активен контрол + светлинен сензор, Digital Natural Motion, Потискане на назъбени линии, Movie Plus, Широк екран плюс, Pixel Plus 2 HD, Динамично подобрение на контраста
- Тип на екрана на дисплея: LCD Full HD W-UXGA с активна матрица
- Динамичен контраст на екрана: 5000:1
- Време на отговор (типично): 6 мс
- Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 176 градуса
- Зрителен ъгъл (по вертикала): 176 градуса
- Подобрение на екрана: Екран с противотразяващо покритие

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 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

Тuner / Приемане / Предаване

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

- Телевизионна система: PAL, SECAM
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, PAL, SECAM

Мултимедийни приложения

- Цифрово управление на съдържанието: Четец на цифрови носители
- Съединители за мултимедия: USB
- Формати на възпроизвеждане: Снимки във формат JPEG, MP3, Файлове за слайдшоу (.alb)
- Типове карти с памет: Compact Flash type I, Compact Flash type II, Memory Stick, Твърд диск Microdrive, Карта MultiMedia Card (MMC), Карта Secure Digital (SD), Карта Smart Media

Комфорт

- Защита за деца: Заклучване за деца+родителски контрол
- Лесно инсталиране: Автоматично задаване на име на програма, Автом. инсталиране на канали (ACI), Система за автоматично настройване (ATS), Автоматично запазване, PLL цифрова настройка, Plug & Play
- Лесна употреба: Екранно меню, Списък на програмите, Smart Picture, Интелигентен звук
- Часовник: Интелигентен часовник
- Подобрение на връзката: Easy Link
- Настройки на формата на екрана: 6 широкоекранни режима, Авто формат, Отместване на субтитри и заглавия, Разтегляне на екрана за филми 14:9, Разтегл. екран филм.16:9, Широк екран, 4:3, Суперувеличение, Увеличение на субтитрите
- Дистанционно управление: Усилвател, DVD, DVD-R, Съб, Универсален и с обучение, Видео касетофон
- Вид дистанционно управление: RC4310
- Телетекст: 1200 страници хипертекст
- Картина в картина: Пълен двоен екран (2 тунера), Мозайка, Сдвоен екран за текст
- Подобрения за телетекст: Гледане по навик, Информационна линия за програмите

Звук

- Изходна мощност (RMS): 3 x 15 W
- Звукова система: Virtual Dolby Digital
- Подобрение на звука: Автоматичен изравнител на нивото на звука, Цифрова обработка на сигнали, Динамично подобрение на басите, Графичен екваайзер

Високоговорители

- Вградени високоговорители: 3
- Типове високоговорители: Плоски NXT монолитни високоговорители, Вграден събуфър

Възможности за свързване

- Предни/странични букси за свързване: 2 x USB, Аудио вход L/Δ, Вход за CVBS, Изход за слушалки, Универсален четец на карти с памет, Вход S-video
- Извод Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за CVBS, RGB
- Извод Ext 2 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за CVBS, RGB, Y/C
- Други връзки: Аналогов изход за звук ляв/десен, Вход S/PDIF (коаксиален), Изход S/PDIF (коаксиален)
- Външни 3 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за CVBS
- Извод Ext 4: Цифров коаксиален S/PDIF, YPbPr
- Извод Ext 5: DVI-I с HDCP, YPbPr
- Извод Ext 6: HDMI

Захранване

- Мрежово захранване: 220 - 240 V променлив ток +/- 10%
- Температура на околната среда: от 5°C до 40°C
- Потребявана електроенергия: 221 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: 1 W

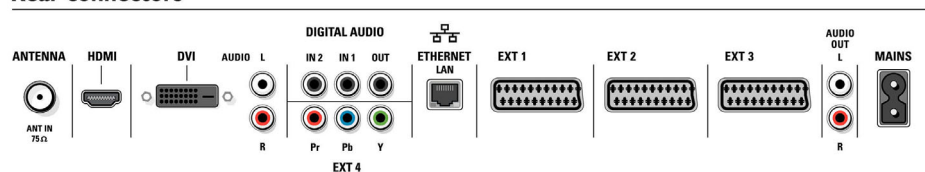
Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Преходник от DVI-I към VGA, Шарнирна конзола RC с ел. мотор, Конзола за монтиране на стена
- Допълнителни акcesoари: Свързващ кабел 5 в едно, Стойка за под

Размери

- Ширина на изделието: 1130 мм
- Височина на изделието: 680 мм
- Дълбочина на изделието: 96 мм
- Тегло на изделието: 28 кг
- Ширина на кутията: 1188 мм
- Височина на кутията: 900 мм
- Дълбочина на кутията: 297 мм
- Тегло с опаковката: 48 кг

Rear connectors



Side connectors



Дата на издаване
2023-07-15

Версия: 21.0.23

EAN: 87 10895 87904 0

© 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