

Philips  
Професійний  
світлодіодний телевізор

19-дюймовий HeartLine  
LED  
DVB-T2/T/C та IPTV

19HFL4010W



## Унікальний телевізор для лежачих пацієнтів

### Неймовірна функціональність для Ваших пацієнтів

Цей унікальний готельний телевізор є ідеальним рішенням для встановлення поруч із ліжком пацієнта. Телевізор розроблено відповідно до вимог сфери охорони здоров'я, він не завдає турбот іншим пацієнтам і збільшує комфорт, забезпечуючи приватний перегляд.

#### **Розроблено спеціально для медичних закладів**

- Біла естетика для медичних закладів
- Живлення для медичного використання гарантує безпеку з низьким рівнем опромінення
- Сенсорні кнопки на передній панелі з підсвіткою з виявленням відстані
- Корпус AntiMicrobial активно сповільнює розвиток бактерій
- Гальванічно ізольований роз'єм для навушників

#### **Чудові враження від перегляду і зручність для пацієнтів**

- Світлодіодний телевізор для зображень із неймовірною контрастністю
- Низький рівень споживання енергії

#### **Вдосконалені функції для медичних закладів і перспективність**

- Відображення годинника на екрані для оптимальної зручності гостей
- Додатки Smart TV з безліччю спеціальних послуг для готелю
- SmartInfo для маркованих, інтерактивних інформаційних сторінок медичних закладів
- Підтримка MyChoice для пасивного доходу
- Serial Xpress Protocol для інтерактивних систем

# PHILIPS

# Основні особливості

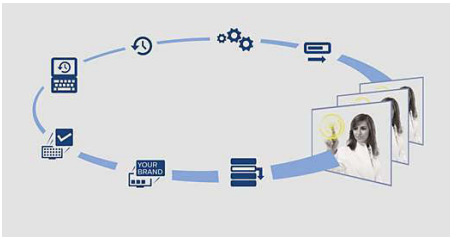
## Світлодіодний телевізор

Світлодіодна підсвітка забезпечує низький рівень споживання енергії та прекрасні лінії у поєднанні з високою яскравістю, неймовірною контрастністю і яскравими кольорами.

## Біла естетика

Білий дизайн із заокругленими кутами для приємнішого вигляду в медичних закладах.

## SmartInstall



SmartInstall забезпечує легке встановлення та догляд за телевізорами. За допомогою простого веб-інструменту тепер можна дистанційно налаштувати та встановити телевізори, не заходячи в жодну кімнату! Це економить час та дозволяє не турбувати гостей. Що б це не було – оновлення інформаційних сторінок готелю чи встановлення нових каналів, – SmartInstall може все.

## SmartInfo



SmartInfo дозволяє легко надавати пацієнтам лікарняну або медичну інформацію. Ваші пацієнти мають доступ до цієї інтерактивної лікарняної веб-сторінки, навіть коли телевізор не під'єднано до Інтранету або Інтернету. Інформацію можна регулярно змінювати та легко тримати пацієнтів у курсі всіх останніх подій.

## Сенсорне керування на передній панелі

Інноваційний телевізор для лежачих пацієнтів має розумну сенсорну панель керування внизу для персоналізованого використання. Кнопки керування з підсвіткою забезпечують легку навігацію, навіть у темряві. Пласка поверхня, яку можна чистити, та функція блокування клавіатури гарантують легке чищення.

## Живлення для медичного використання

Базова безпека, функціональність та надійність – це основні вимоги у професійному медичному середовищі. На відміну від стандартних телевізорів, Philips HeartLine застосовує спеціальне живлення для медичного використання, щоб відповідати цим вимогам. Він відповідає стандарту EN/IEC 60601-1, гарантуючи базову безпеку та функціональність. Також він сумісний із додатковим стандартом EN/IEC 60601-1-2 щодо електромагнітних випробувань та сумісності для медичного обладнання. Багато країн, лікарень та клінік потребують сумісності із цими стандартами.

## Під'єднання навушників

Роз'єм для навушників є гальванічно ізольованим для найбезпечнішого зв'язку навушників пацієнта з телевізором Philips HeartLine. Гальванічна ізоляція потрібна для безпечного відділення роз'єму для навушників від електричного середовища біля ліжка пацієнта.

## Корпус AntiMicrobial

Мікроби стали зростаючою проблемою у лікарнях та медичних закладах у всьому світі, оскільки вони можуть спричинити небезпечні для життя інфекції. Телевізори Philips HeartLine турбуються про це, використовуючи протимікробний додатковий компонент в матеріалі корпусу, сумісний з JIS Z2801, роблячи його невід'ємною частиною корпусу дисплея. Ваше добре самопочуття та самопочуття Ваших пацієнтів тепер забезпечується цією захисною поверхнею, що перешкоджає розвитку найпоширеніших мікроорганізмів, таких як золотистий стафілокок

(гастроентерит), кишкова паличка та клебсієлла (пневмонія).

## Підтримка MyChoice



MyChoice – це простий і недорогий спосіб запропонувати Вашим гостям кращі телеканали. Також вона пропонує додатковий прибутковий потік, що дозволяє компенсувати витрати на придбання телевізора.

## Додатки Smart TV

Додатки Philips Smart TV складаються зі зростаючої кількості додатків – від YouTube до додатків соціальних мереж тощо. Для використання у готелі підібрано спеціальну версію, яка має кілька додаткових переваг, таких як гарантія безпечного видалення інформації про гостей після використання та запобігання завданню шкоди бізнесу непередбаченим вмістом.

## Serial Xpress Protocol (SXP)

За допомогою Serial Xpress Protocol (SXP) телевізор можна під'єднати до зовнішніх декодерів та декодерів для блоків кабельного телебачення усіх основних постачальників інтерактивних систем.

## Відображення годинника на екрані

Завдяки нашому новому екранному годиннику гості можуть легко дізнатися поточний час. Одним натисненням кнопки годинник з'являється на екрані телевізора, поєднуючи в собі покращену видимість та низький рівень споживання енергії.

## Низький рівень споживання енергії

Телевізори Philips створено для зменшення споживання енергії. Це не тільки зменшить вплив на довкілля, але й експлуатаційні витрати.

## Специфікації

### Зображення/дисплей

- Формат кадру: 16:9
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 19 дюймів
- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 47 см
- Дисплей: Світлодіодний HD-телевізор
- Роздільна здатність панелі: 1366 x 768р
- Яскравість: 200 кд/м<sup>2</sup>
- Покращення зображення: Perfect Motion Rate 200 Гц, Pixel Plus HD
- Кут перегляду: 170° (Г) / 160° (В)

### Тюнер/Прийом/Передача

- Цифрові телевізори: DVB-T/T2/C
- Аналоговий телевізор: PAL
- Відтворення IP: Multicast, Unicast

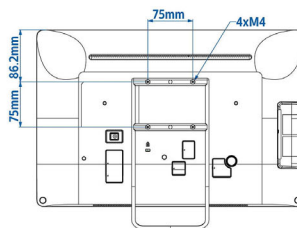
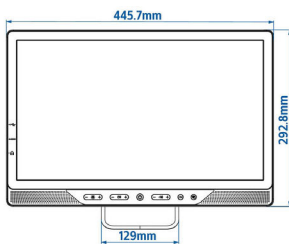
### Характеристики

- Простота у користуванні: Стиль зображення, Стиль звуку
- Цифрові послуги: ЕДП 8 д., Зараз і далі, MHEG, Телетекст, HbbTV
- Локальне керування: Об'ємне сенсорне керування

### Готельні функції

- Режим готелю: Блокування меню, Блокування меню встановлення, Обмеження гучності, Блокування локального керування
- Режим в'язниці: режим високої безпеки, Блокування тексту/MHEG/USB/ЕДП/субтитрів
- Таймер: Таймер сну, Будильник, Канал пробудження, Звуки пробудження
- Керування увімкненням: Канал, Функція, Формат зображення, Гучність

- Захист від крадіжок: Замок Kensington
- Керування живленням: Автоматичне увімкнення, Екозапуск/швидкий запуск, WoLAN
- Додатки: AppControl, Додатки на основі хмари
- Ваша марка: SmartInfo, Логотип привітання, Користувачський фон SmartTV, Повідомлення привітання, Панель із можливістю налаштування (HTML), Система IPTV
- годинник: Годинник у режимі очікування, Екранний годинник, Додатковий зовнішній годинник
- SmartInfo: Оглядач HTML5, Інтерактивні шаблони, Слайд-шоу зображень
- Клонування та оновлення програмного забезпечення: Миттєве початкове клонування, Через USB/PC/IP
- CMND & Control: Офлайновий редактор каналів, Офлайновий редактор параметрів, Стан



## Специфікації

- телевізора в режимі реального часу (IP), Дистанційне керування через IP/PC, CMND & Create, Групове керування телевізором
- Керування: Блокування автоматичного оновлення каналів, Serial Xpress Protocol, JSON API для TV Control-JAPIT
- Інтерактивне DRM: VSecure, Playready Smoothstreaming
- Генерація доходу: MyChoice
- Канали: Об'єднаний список

### Функції для медичних закладів

- Керування: Сенсорні кнопки керування з підсвіткою, Керування кількома пультами ДК, Підтримка пульта ДК для медичних закладів, Підтримка системи виклику медсестри
- Зручність: Вихід для навушників, Датчик відстані, Функція блокування чистення, Незалежне вимкнення звуку основного гучномовця, Панель керування телевізором
- Безпека: IEC/EN60601-1, Вогнестійкість, Вихід для навушників з гальванічною ізоляцією, Подвійна ізоляція класу II
- Гігієнічні: Корпус JISZ2801Anti-microbial, Гладка задня кришка
- EMC: IEC/EN60601-1-2

### Мультимедіа

- Підтримуване відтворення відео: Формати: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, Контейнери: AVI, MKV, 3GP, ASF, M2TS, M4V, MP4, MPG, PS, Quicktime, TS, WMV
- Підтримувані музичні формати: MP3, AAC, WAV, WMA (від v2 до v9.2)
- Підтримувані формати субтитрів: SRT, ASS, SMI, SSA SUB, TXT
- Підтримувані формати зображення: BMP, JPG, PNG, GIF
- Підтримувана роздільна здатність відео на USB: до 1920x1080p при 60 Гц
- Мультимедійні роз'єми: USB, LAN

### Аудіо

- Вихідна потужність звуку: 5 (2x2,5) Вт
- Вихід для гучномовців для ванної кімнати: 1,5 Вт, моно, 8 Ом
- Гучномовці: 2,0, Направлені вгору
- Функції звуку: AVL, Incredible surround, Динамічні басы, Dolby MS10

### Потужність

- Температура зовнішнього середовища: від 0 °C до 40 °C
- Вхід: 12 В постійного струму

- Споживання електроенергії в режимі очікування: <math>0,5</math> Вт
- Зовнішнє живлення: 50–60 Гц, 100–240 В змінного струму, Надзвичайно великий кабель постійного струму 3,5 м, Медичний сертифікат IEC/EN60601-1
- Клас маркування енергоспоживання: A+
- Живлення маркування енергоспоживання ЄС: 13 Вт
- Енергозберігаючі функції: Екорезим
- Річне споживання енергії: 19 кВт·год

### Аксесуари

- Входить в комплект: Адаптер постійного струму, Гарантійний талон, Буклет з юридичною інформацією та інформацією з техніки безпеки
- Додатково: Пульт ДК для медичних закладів 22AV1109H/12, Пульт ДК для налаштування 22AV9573A, Зовнішній годинник 22AV1120C/00

### Під'єднання, бічна панель

- HDMI2: HDMI 1.4
- Вихід для навушників: Міні-роз'єм
- USB1: USB 2.0

### Під'єднання, задня панель

- Вихід для гучномовців для ванної кімнати: Міні-роз'єм
- Зовнішнє керування: RJ-48
- Антенa: IEC-75
- HDMI1: HDMI 1.4
- Ethernet (LAN): RJ-45

### Вдосконалення під'єднання

- RJ48: ІЧ-вихід/вихід, Інтерфейс Serial Xpress
- EasyLink (HDMI CEC): Відтворення одним дотиком, Режим очікування системи, Дистанційна дія пульта, керування звуком системи
- LAN: Увімкнення у локальній мережі LAN
- HDMI: ARC (усі роз'єми)
- USB: Режим "Лише роз'єм для заряджання"

### Конструкція

- Колір: Білий

### Розміри

- Вага виробу: 2,4 кг
- Сумісність із настінним кронштейном: M4, 75 x 75 мм
- Розміри телевізора (без ручки): (W x H x D): 446 x 293 x 38 мм
- Вага вибору (+ ручка): 2,6 кг



Дата випуску 2024-04-12

Версія: 3.1.1

EAN: 87 18863 00423 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Усі права застережено.

Специфікації можуть змінюватися без попередження. Торгові марки є власністю Koninklijke Philips N.V. чи інших відповідних власників.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Пульт дистанційного керування продається окремо. Додатковий пульт дистанційного керування потрібний під час встановлення телевізора. Користуватися деякими функціями без додаткового пульта дистанційного керування неможливо.  
\* Доступність функцій залежатиме від впровадження, вибраного спеціалістом з комплектування технічних засобів.  
\* Типове споживання енергії у режимі очікування, визначене відповідно до IEC62087, вид. 2. Фактичне споживання енергії залежатиме від використання телевізора.  
\* Цей телевізор містить свинець лише в певних частинах або компонентах, де немає інших варіантів застосування технологій відповідно до чинних обмежень відповідальності згідно з Директивою щодо обмеження вмісту шкідливих речовин.