

Philips
TV LED con Digital Crystal
Clear

48 cm (19")
HD ready

19PFL3405



Ideal para cualquier habitación

Con un rendimiento de imagen LED real

Ya se trate de películas, deportes o juegos, puedes disfrutar de magníficas imágenes LED con este televisor LED HD ready de 48 cm (19") de Philips. Con la calidad LED de Philips y su sofisticado diseño, este televisor es la elección adecuada para tu hogar.

Una imagen LCD nítida y viva siempre

- Digital Crystal Clear para mayor profundidad y claridad de imagen
- HD ready para ver señales HD de la más alta calidad
- Imágenes LED excelentes con bajo consumo de energía.
- Imágenes más brillantes y naturales con 28.900 millones de colores
- Tonos de negro con más matices gracias al contraste dinámico de 150.000:1

Sonido rico y nítido.

- Incredible Surround para un sonido potente

Conectividad completa simplificada

- Conectividad perfecta con 1 entrada HDMI y Easylink
- La entrada para PC te permite usar el televisor como monitor

Más ecológicos cada día

- Consumo eficiente gracias a la tecnología LED



PHILIPS

Televisor LED
48 cm (19") HD ready

19PFL3405/12

Destacados

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear es un paquete de innovaciones en imagen que ajusta y optimiza digitalmente la calidad de la imagen, consiguiendo niveles óptimos de contraste, color y perfilado. El resultado son imágenes de una claridad extrema desde cualquier fuente.

HD ready



Con HD ready podrás disfrutar de la excepcional calidad de las imágenes en alta definición y estarás preparado para conectarte a fuentes de alta definición, como sintonizadores de HDTV o Blu-ray Disc. HD ready es una etiqueta protegida que ofrece una calidad de imagen superior a la del escaneado progresivo. Cumple los estrictos estándares de EICTA para ofrecer una pantalla de alta definición que muestra las ventajas de resolución y calidad de imagen de las señales de alta definición. Cuenta con conexión universal para señales YPbPr analógicas y digitales sin comprimir a través de DVI o HDMI, y es compatible con HDCP. Puede mostrar 720p, y señales de 1080i a 50 y 60 Hz.

LED



La tecnología de iluminación LED más avanzada está incluida en este televisor, que combina un atractivo diseño minimalista con una calidad de imagen sorprendente, todo ello con el menor consumo de energía de su categoría. Y lo mejor de todo es que la tecnología de iluminación LED no contiene materiales perjudiciales para el medio ambiente. Por eso,

con la retroiluminación LED puedes disfrutar de un bajo consumo de energía, un alto nivel de brillo, un contraste y nitidez increíbles, y los colores más vibrantes.

28.900 millones de colores



El sistema de procesamiento de color más avanzado ofrece imágenes vibrantes y naturales. Los canales de 3 colores (RGB) se han optimizado, lo que se traduce en una potencia de procesamiento total de 28.900 millones de colores. Los algoritmos avanzados detectan incluso los matices y tonos de piel más sutiles, y crean el mejor color posible.

Sonido envolvente

Siente la potencia del ritmo de la música y la atmósfera del cine. Incredible Surround te permite disfrutar de un sonido totalmente envolvente, más profundo y amplio. Además, proporciona un entorno acústico nítido y espacioso, para mejorar aún más la experiencia visual.

1 entrada HDMI con EasyLink



HDMI es un cable único que transmite señales de audio y vídeo desde los dispositivos a tu televisor, lo que te permite evitar el desorden de cables. Transmite señales sin comprimir para que dispongas de la máxima calidad que ofrece el dispositivo en tu televisor. Si a eso añadimos Easylink de Philips, solo necesitas un mando a distancia para realizar la mayoría de

operaciones en tu televisor, DVD, reproductor de Blu-ray, sintonizador o sistema de cine en casa.

Entrada para PC (VGA)

Con la entrada para PC puedes conectar el televisor a un ordenador mediante un cable VGA y usarlo como monitor.

Contraste dinámico 150.000:1



Dynamic Contrast 150 000:1

Quieres que tu pantalla plana LCD te ofrezca el mayor contraste y las imágenes más vibrantes. El avanzado sistema de procesado de imágenes de Philips, junto con su exclusiva tecnología de atenuación extrema y refuerzo de la retroiluminación, te ofrecen las imágenes más vibrantes. El contraste dinámico aumenta el contraste con unos excelentes niveles de negro y gran precisión en las tonalidades y colores oscuros. El resultado son unas imágenes vivas y brillantes, con un gran contraste y con colores vibrantes.



Etiqueta Eco de la UE

El proceso de diseño ecológico de Philips está destinado a crear productos que sean cada vez más ecológicos.

Nuestros esfuerzos han sido reconocidos y Philips ha sido galardonada con la etiqueta Eco de la UE (Eco Flower) en la mayoría de sus modelos gracias a la alta eficiencia en el consumo energético, el bajo consumo de energía en el modo de espera (hasta un 50% menos que la que se requiere en la etiqueta ECO de la UE), la ausencia de sustancias peligrosas (como por ejemplo, plomo) y un diseño que facilita el reciclaje.

DIGITAL
CRYSTALCLEAR

HD
ready

LED

28.9 billion colours

INCREDIBLE
SURROUND

HDMI x1
with
easyLINK

TV
PC-IN

NL/22/001

Dynamic Contrast
150 000:1

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Proporción: Pantalla panorámica
- Brillo: 300 cd/m²
- Contraste dinámico de pantalla: 150,000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 6 ms
- Ángulo de visión: 170° (H) / 160° (V)
- Tamaño pant. en diagonal: 19 pulgada / 48 cm
- Tipo de pantalla de visualización: LCD TFT Active Matrix WXGA+
- Resolución de pantalla: 1366 x 768 p
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro de peine 3D, Desentrelazado 3D MA, Active Control, Mejora del color, Mejora de la transición del color, Digital Crystal Clear, Reducción digital de ruido, Mejora del contraste dinámico, Escaneado progresivo, Ajuste de la nitidez, Corrección automática del tono de piel, Procesamiento 1080p a 24/25/30 Hz, Procesamiento 1080p a 50/60 Hz
- Realce de pantalla: Pantalla antirreflectante
- Relación de luminancia máxima: 65 %
- Color de la carcasa: Frontal decorado en color gris/qui con carcasa negra brillante

Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
Entrada	través de HDMI/DVI

Formatos de vídeo

Resolución	Frecuencia de actualización
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30, 50, 60 Hz

Sonido

- Potencia de salida (RMS): 2 x 3 W
- Mejora del sonido: Regulador automático de

volumen, Sonido envolvente, Control inteligente del sonido

- Sistema de sonido: Nicam estéreo

Cómodas funciones

- Protección infantil: Bloqueo infantil + control paterno
- Reloj: Temporizador, Reloj despertador, Temporizador de despertador
- Mejora de las conexiones: Easy Link
- Instalación simplificada: Nombre de programa automático, Instalación automática de canales (ACI), Sistema de sintonización automático (ATS), Almacenamiento automático de canales, Sintonización fina, Sintonización digital PLL, Plug & Play
- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), Interfaz gráfica de usuario, Visualización en pantalla, Control lateral
- Control remoto: TV
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Formato automático, Super zoom, Ampliación de película 14:9, Ampliación de película 16:9, Zoom de subtítulos, Pantalla panorámica
- Teletexto: Hipertexto de 1000 páginas
- Mejoras en el teletexto: teletexto rápido, Línea de información de programa
- Modo inteligente: Personal, Vivo, Natural, Cine, Juego, bajo consumo, Estándar, Película

Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada de antena: Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Sistema de televisión: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L'
- Reproducción de vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF

Conectividad

- Euroconector externo 1: Audio I/D, RGB
- Número de euroconectores: 1
- Ext 2: Entrada YPbPr, Entrada I/D de audio
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Conexiones frontales / laterales: Entrada de CVBS, Entrada I/D de audio, Salida de auriculares, USB 2.0
- EasyLink (HDMI-CEC): Reproducción con una sola pulsación, Modo de espera del sistema, EasyLink
- Otras conexiones: Salida de vídeo compuesto (CVBS), Entrada PC VGA + entrada I/D de audio

Potencia

- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Red eléctrica: 220-240 V, 50 Hz
- Consumo de energía (típico): 30 W
- Consumo en modo de espera: 0,3 W
- Consumo de energía anual: 43,8 kWh
- Presencia de plomo: Si*

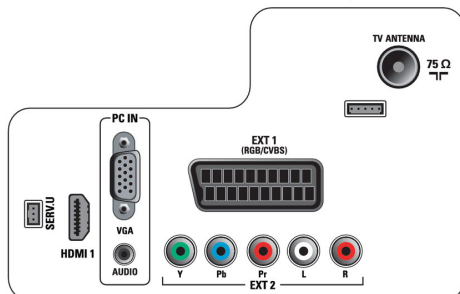
Dimensiones

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 455 x 303 x 56 mm
- Dimensiones del equipo con soporte (An. x Al x Pr.): 455 x 329 x 138 mm
- Peso del producto: 3,16 kg
- Peso del producto (+ soporte): 3,32 kg
- Dimensiones de la caja (An. x Al x Pr.): 585 x 409 x 130 mm
- Compatible con el montaje en pared VESA: 75 x 75 mm

Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte para la mesa, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Manual de usuario, Certificado de garantía, Control remoto, 2 pilas AAA, Declaración de software

Rear connectors



Side



Fecha de emisión
2022-04-26

Versión: 14.3.8

12 NC: 8670 000 59839
EAN: 87 12581 52469 2

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus propietarios respectivos.

www.philips.com

* Consumo de energía típico en modo de encendido evaluado de acuerdo con el estándar IEC62087 Ed 2.

* Consumo de energía en kWh por año, basado en el consumo de energía de un televisor encendido durante 4 horas al día, 365 días al año. El consumo de energía real dependerá del modo en que se use el televisor.

* Este televisor contiene plomo solo en algunas partes o componentes donde no existe una tecnología alternativa de acuerdo con las cláusulas de exención de la Directiva RoHS.