



Philips
Flat TV

32"
LCD
HD ready

32PFL7782D



Más plano y mucho más claro

Éste es nuestro televisor más plano que cuenta con un elegante diseño y tecnología HD Ready. El potente Pixel Plus 2HD y el subwoofer para bajos profundos permiten disfrutar de una experiencia visual superior.

Diseñado para tu comodidad

- Soporte con pedestal para obtener un ángulo de visión óptimo
- 4 entradas HDMI para conexión de alta definición digital completa con un solo cable

Preparado para el futuro

- Sintonizador digital integrado para recepción de TDT
- HD ready para ver señales HD de la más alta calidad

Impresionantes Imágenes naturales

- Pantalla LCD WXGA de alta definición, con resolución de 1366 x 768p
- Pixel Plus 2 HD para más detalles, profundidad y claridad
- Tiempo de respuesta de hasta 8 ms para ver con nitidez los movimientos rápidos
- Digital Natural Motion para imágenes en movimiento fluidas
- 28.900 millones de colores y un ratio de contraste de hasta 7500:1

Sonido realista y cautivador

- Incredible Surround con subwoofer para graves profundos
- BBE para una gran nitidez de sonido

PHILIPS

Destacados

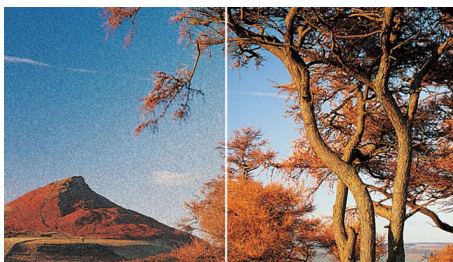
Pantalla LCD WXGA, 1366 x 768 p

Esta pantalla WXGA con tecnología LCD de vanguardia te ofrece un formato panorámico de alta definición con resolución de 1366 x 768p píxeles. Proporciona excelentes imágenes de escaneado progresivo sin parpadeos, con un brillo óptimo y un colorido sensacional. Sus imágenes vibrantes y nítidas te permitirán disfrutar de una experiencia visual superior.

Sintonizador de TDT integrado

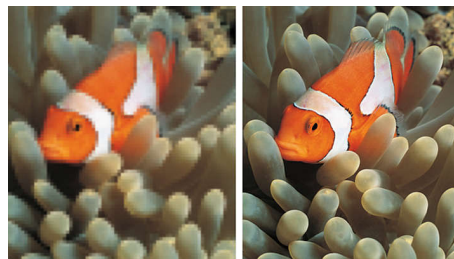
El sintonizador de TDT integrado te permite recibir señales de televisión digital terrestre sin necesidad de utilizar un sintonizador adicional. Disfruta de una televisión de calidad sin líos de cables.

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.

Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD proporciona una combinación única de máxima nitidez, detalles naturales, mayor profundidad, viveza de color y suavidad de movimiento en las señales de TV estándar, de alta definición y contenidos multimedia. Cada píxel de la imagen entrante se mejora para integrarse de forma óptima con los píxeles circundantes y ofrecer así una imagen más natural. Los artefactos de los contenidos multimedia comprimidos se detectan y se reducen para garantizar una imagen limpia y nítida. La reducción de ruido digital garantiza una imagen perfectamente suave y nítida.

Tiempo de respuesta de 8 ms.

El tiempo de respuesta mide la velocidad de la reacción de señal en milisegundos. Un tiempo de respuesta más rápido es mejor ya que elimina los artefactos de imagen visibles que podrían hacer que no disfrutaras de imágenes u objetos en movimiento rápido. En este caso, este panel LCD ofrece un tiempo de respuesta de 8 ms para que puedas ver en tu TV LCD las imágenes con movimientos rápidos con la mayor nitidez.

Digital Natural Motion

Philips ha inventado Digital Natural Motion para eliminar la trepidación de las imágenes en movimiento. Digital Natural Motion calcula el movimiento de la imagen y corrige la trepidación, tanto en películas grabadas (por ej. en DVD) como en material emitido. El resultado es una reproducción fluida del movimiento y una excelente nitidez, que te harán disfrutar de una experiencia visual superior.

colores y contraste

Imágenes vibrantes y naturales gracias al procesamiento del color más avanzado. Los 3 canales de colores (RGB) están optimizados mediante la tecnología de procesamiento RGB de 10 bits que da como resultado un total de 28.900 millones de colores. Produce colores vibrantes al tiempo que retiene una excelente nitidez y nivel de negro, así como una reproducción de sombras oscuras y colores para obtener imágenes vivas y brillantes de alto contraste y con colores vibrantes.

Subwoofer Incredible Surround

Incredible Surround es una tecnología de audio de Philips y que amplía en gran medida el campo acústico con el fin de que el oyente se vea envuelto en sonido. Empleando una revolucionaria tecnología de variación de fase electrónica, Incredible Surround mezcla los sonidos de los canales izquierdo y derecho de tal manera que amplía la distancia virtual entre los dos altavoces. Al ser más amplia la distribución, se mejora enormemente el efecto estereofónico y se crea un sonido más natural. Incredible Surround con subwoofer incorporado permite experimentar un Surround completo, más profundo y amplio, un sonido de mayor amplitud gracias al subwoofer integrado.

BBE

El sonido de alta definición BBE es la tecnología de mejora del sonido (bajo licencia de BBE Sound) que te permitirá disfrutar de música realmente natural y voces más claras.

Soporte giratorio

Este televisor incorpora un soporte con pedestal que te permite ver la televisión desde el lugar que prefieras y desde cualquier ángulo, de forma que puedes disfrutar del mejor entretenimiento desde cualquier parte de la habitación.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: Pantalla panorámica, 16:9
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 32 pulgada
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 81 cm
- Resolución de pantalla: 1366 x 768 p
- Brillo: 500 cd/m²
- Mejora de la imagen: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Mejora de transición de luminancia, Mejora de la transición del color, Mejora del contraste dinámico, Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro de peine 3D, Active Control, Mejora del color, Reducción digital de ruido
- Tipo de pantalla de visualización: LCD TFT Active Matrix WXGA
- Contraste dinámico de pantalla: 12000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Ángulo de visión (horizontal): 176 grado
- Ángulo de visión (vertical): 176 grado
- Realce de pantalla: Pantalla antirreflectante

Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz
- Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

Sintonizador/recepción/transmisión

- Entrada de antena: Coaxial de 75 ohmios (IEC75)
- Bandas del sintonizador: Hiperbanda, Canal S, UHF, VHF
- Sistema de televisión: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Televisión digital: TDT*
- Número de presintonías: 100
- Reproducción de vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- Pantalla del sintonizador: PLL

Cómodas funciones

- Protección infantil: Bloqueo infantil + control paterno
- Instalación simplificada: Nombre de programa automático, Instalación automática de canales (ACI), Sistema de sintonización automático (ATS), Almacenamiento automático de canales, Sintonización fina, Plug & Play, Nombre del programa, Ordenar

- Fácil de usar: Nivelador automático de volumen (AVL), Alternancia sencilla modo dig./analog., Lista de programas, Control lateral, Smart Picture, Control inteligente del sonido
- Reloj: Temporizador, Reloj despertador
- Ajustes del formato de pantalla: 4:3, Ampliación de película 14:9, Ampliación de película 16:9, Zoom de subtítulos, Super zoom, Pantalla panorámica
- Guía electrónica de programación: Guía electrónica de programación de 8 días
- Mando a distancia: TV
- Tipo de mando a distancia: RC2034314/01
- Teletexto: Hipertexto para 1200 páginas
- Picture in Picture: Pantalla dual de teletexto
- Mejoras en el teletexto: 4 páginas favoritas, Línea de información de programa

Sonido

- Ecualizador: 7 bandas
- Potencia de salida (RMS): 20 W
- Sistema de sonido: Estéreo, BBE
- Mejora del sonido: Nivelador automático de volumen, Sonido envolvente increíble, mejora dinámica de graves

Altavoces

- Altavoces integrados: 2
- Tipos de altavoz: Subwoofer integrado

Conectividad

- Número de euroconectores: 2
- Euroconector externo 1: Audio I/D, Entrada/salida de CVBS, RGB
- Euroconector externo 2: Audio I/D, Entrada/salida de CVBS, Entrada de S-vídeo
- Otras conexiones: Salida de auriculares, Interfaz común
- Ext 3: HDMI v1.3, Entrada de CVBS, Entrada I/D de audio
- Ext 4: YPbPr, Entrada de S-vídeo, Entrada I/D de audio
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3
- Ext 7: HDMI v1.3

Potencia

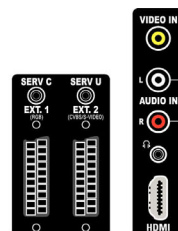
- Red eléctrica: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5 °C a 40 °C
- Consumo de energía: 110 W
- Consumo en modo de espera: < 1 W

Accesorios

- Accesorios incluidos: Soporte para la mesa, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Manual del usuario, Tarjeta de registro, Certificado de garantía, Mando a distancia, Pilas para mando a distancia

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 804 mm
- Altura del dispositivo: 533 mm
- Profundidad del dispositivo: 162 mm
- Peso del producto: 15 kg
- Longitud del dispositivo (con soporte): 804 mm
- Altura del dispositivo (con soporte): 605 mm
- Profundidad dispositivo (con soporte): 223 mm
- Peso del producto (+ soporte): 18 kg
- Anchura de la caja: 874 mm
- Altura de la caja: 646 mm
- Profundidad de la caja: 299 mm
- Peso incluido embalaje: 22 kg
- Compatible con el montaje en pared: 200 x 100 mm



Fecha de emisión
2023-10-06

Versión: 4.0.9

EAN: 87 12581 36506 6

© 2023 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