

Philips
Receptor IP digital



DIT5750

Televisión híbrida sobre IP de alta definición

Sintonizador IP de Linux

Lo mejor de la emisión y las funciones de audio/vídeo personal integradas en un potente sistema de televisión digital IP. Lleve la experiencia de usuario al límite del entretenimiento en casa.

Mejor

- Diseño elegante y compacto
- Compatible con pantallas "preparadas para alta definición"
- Recibe programas de televisión de alta definición
- Salida HDMI para vídeo digital de alta definición y audio digital

Más

- Servicios AV en redes IP de banda ancha
- Acceso gratuito a canales de TV digital y radio digitales
- Acceda a canales de televisión de pago y servicios de libre emisión

Más fácil

- Instalación rápida de canales nuevos
- Admite actualización automática de software

PHILIPS
sense and simplicity

Especificaciones

Sintonización/Recepción/Transmisión

- DVB: IPTV, Terrestre
- Interfaz de banda ancha: Ethernet 100Mb/s

Conectividad

- Interfaz de antena terrestre: Entrada RF, IEC 169-2, Salida RF, (derivación) IEC 169-2
- Remodulador RF
- Salida de vídeo: digital: HDMI
- Salida de euroconector de TV: L/R de audio, CVBS, RGB, PAL, Borrado rápido
- Salida de euroconector para vídeo: L/R de audio, CVBS, Borrado rápido, RGB, Borrado lento, Y/C
- Entrada por euroconector para vídeo: L/R de audio, CVBS, Borrado rápido, RGB, Borrado lento
- Salida de vídeo: analógico: Componente Y Pb Pr (cinch)
- Salida de audio: analógico: 2x audio I/D (conector cinch rojo/bl.)
- Salida de audio: digital: Coaxial (cinch), AC3 sobre S/PDIF (óptica), Óptica (TOSLINK)
- USB: 2 x USB 2.0, USB 2.0 principal
- Conexiones de red: RJ45

Comodidad

- Sistema operativo: Linux
- Mando a distancia: Universal

Sonido

- Sistema de sonido: Dolby Digital (AC-3)

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9, 4:3

Videotelefonía

- Codecs de vídeo: H263
- Codecs de audio: G711, G723

Decodificación de vídeo

- Formato de compresión: MPEG-4 (HD), MPEG-4

- (SD), MPEG-2 MP@HL (alta definición), MPEG-2 MP@ML (definición estándar)
- Resolución: hasta 1920 x 1080 entrelazado
- Relación de aspecto: 16:9, 4:3
- Protección contra copia/contenido: HDCP en HDMI, Macrovisión en EXT1 / EXT 2

Decodificación de audio

- Formato de compresión: MPEG-I de capa I/II, MPEG4 HE-AAC, MPEG4 LC-AAC, MP3
- Sistema de sonido: AC3 mezclado en estéreo

Especificaciones del sistema

- velocidad de la CPU: 266 Mhz
- Gráficos de vídeo: 64 MB de SDRAM
- Tamaño de la memoria Flash: 64 MB
- Tamaño RAM: 64 MB, 128 MB de SDRAM

Alimentación

- Consumo de energía: 19 W
- Alimentación: 220-240 V

Especificaciones técnicas

- Rango temperaturas funcionamiento: 5 °C a 45 °C °C
- Rango temperaturas almacenamiento: -20 °C a +60 °C °C

Dimensiones

- Dimensiones del producto (An. x Al x Pr.): 360 x 55 x 220 mm
- Peso: 1,9 kg
- Peso incluido embalaje: 2,5 kg

Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable euroconector, Cable AV, Cable Ethernet, cable para antena RF, Cable de alimentación, Mando a distancia universal, Manual de usuario

Destacados

Servicios IP

Con una red IP, puedes acceder a servicios de alta calidad como televisión interactiva, emisión y televisión multicast, audio y vídeo a la carta. Estos servicios dependen del proveedor.

Acceso gratuito

Recibe canales de TV sin cuota ni abono.

Acceso a servicios de TV de pago

Hoy en día se emite cada vez más contenido de gran calidad, pero la única forma de acceder a los mejores canales es suscribirse a los servicios de operadores locales de televisión de pago. Introduce la tarjeta inteligente del operador en el decodificador y descifrára las señales codificadas que emiten los operadores de televisión de pago.

Instalación automática

Un sintonizador muy sensible explora a la noche con gran sensibilidad y rapidez la banda buscando nuevas emisoras gracias a la tecnología exclusiva Philips.

Televisor de alta definición MPEG4

Disfruta de la calidad de imagen excepcional de una señal real de televisión de alta definición para el televisor de alta definición. HD ready es una marca protegida que ofrece una calidad de imagen superior al escaneado progresivo. Cumple los estrictos estándares de EICTA para ofrecer una pantalla de alta definición con las ventajas de la calidad de resolución y de la imagen de señal de televisión de alta definición. No sólo cuenta con una conexión universal para conexión YPbPr analógica y conexión digital sin comprimir de DVI o HDMI, sino que además es compatible con HDCP. Puede generar hasta 720 p y/o señales de 1080i a 50 y 60 Hz.

Programas de alta definición

Como los programas de televisión están comenzando a emitirse en el estándar de alta definición, sólo un receptor de alta definición es capaz de recibir dichas señales. En comparación con los programas de definición estándar que se emiten con un formato de 720 x 576 píxeles, los programas de alta definición tienen una calidad de imagen de 1920 x 1080 píxeles, con lo cual se muestra una imagen mucho más nítida y vibrante en la pantalla.

Salida HDMI

HDMI es una conexión digital directa que puede transportar vídeo de alta definición y también audio multicanal digital. Al no convertir la información a formato analógico, proporciona una calidad de imagen y sonido perfecta, completamente sin ruido. HDMI es totalmente compatible con DVI.



Fecha de emisión
2009-03-06

Versión: 1.0.5

12 NC: 8622 512 00773
EAN: 87 10895 97261 1

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos los derechos reservados.

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

www.philips.com