



NTD38N

HOME MEDIA CENTER
WIRELESS NETWORK PLAYER
H.264 / SATA 3,5" HDD / USB2 / NDAS
HOST USB / LAN / Wi-Fi / DTS 5.1 / MKV

WIRELESS **HD** PLAYER

Adaptado para los nuevos códecs de alta defición **HD** *H.264* MKV

Reproductor avanzado multimedia

El más alto exponente de reproductor multimedia existente en el mercado que incorpora el potente chipset decodificador Sigma 8623, que le permite reproducir la mayoría del los codecs de alta definición de vídeo y audio. Soporta resoluciones FullHD de 1080p y dispone de todo tipo de conectores de audio y vídeo, analógicos, digitales y ópticos.

Dispone de display de 2" color para poder navegar y reproducir sus contenidos multimedia directamente.

Conectividad Wi-Fi, Lan, USB2

Máxima facilidad de conexión con el ordenador a través de sus conectores USB2 y de red por cable o inalámbrico. Transferencia de ficheros NDAS. Reproducción streaming desde cualquier ordenador de la red...

Calidad digital de audio y vídeo

Dispone de conectores digitales y analógicos de audio y vídeo para disponer de la máxima calidad de audio y vídeo.

Continua evolución

Todo un mundo de nuevas experiencias en continua evolución con las sucesivas actualizaciones de su firmware.



Sigma EM8623L Multi HD

Incorpora el último chipset EM8623L del fabricante más prestigioso de decodificación de audio y vídeo Sigma Design con el que puede soportar el códec H.264. Reproduce los contenedores AVI, TS, TRP, MP4 y MKV (Matroska).

H.264 emplea las últimas novedades en tecnología de compresión de vídeo para ofrecer una calidad de imagen sencillamente increíble a partir de una cantidad de datos de vídeo muy reducida. Esto significa que puedes ver imágenes definidas y nítidas, con lo que ahorras gastos de almacenamiento con respecto a las anteriores generaciones de códecs de vídeo.

H.264 ofrece la misma calidad que MPEG-2 con la mitad o incluso un tercio de los datos, y proporcionando además cuatro veces más resolución que el MPEG-4 s. 2 con la misma cantidad de información.

Ratificada ya como parte del estándar MPEG-4 (MPEG-4, apartado 10), esta tecnología de eficiencia superior te ofrece excelentes resultados.



Características



Soporte H.264

El chipset Sigma EM8623 que incorpora da soporte al códec de alta definición que se convertirá en el estándar HD de vídeo.



Vídeo digital Full HD

Soporta la máxima resolución de vídeo digital: Full HD 1920 x 1080p. Preparado para los nuevos estándares de alta definición.



HDMI - Audio y Vídeo digital

Interfaz multimedia de alta definición HDMI que permite el uso de audio y vídeo estándar o de alta definición Full HD 1080p (1920x1080) en un solo cable.



Audio Digital 5.1

Para conectarlo a dispositivos de cine en casa que soporten el sistema Dolby Digital o bien el sistema DTS de sonido envolvente.



USB 2.0 Host/Device

Incluye USB Host para reproducir contenidos de dispositivos USB externos. Y USB Device para transferir ficheros desde el ordenador.



Streaming

Reproduce directamente cualquier fichero multimedia contenido en cualquier ordenador conectado a la red local. Por Wi-Fi o cable red.



NDAS Network Storage

Alta velocidad de transferencia, por red LAN o Wi-Fi, para la transmisión de ficheros desde la red de ordenadores conectados.



Conexión Wireless

Soporta IEEE 802.11g (54Mbps), con antena de 5dBi que le proporciona conexión inalámbrica de alta calidad y potencia.



eSATA HDD

Soporta discos duros Serial ATA (SATA) de 3.5" de cualquier capacidad. Sencilla y rápida instalación sin tornillos. Incluye conector eSATA externo.



uPnP Plug & Play

Conectar y listo. No requiere complicadas configuraciones para conectarlo al ordenador, a equipos A/V, internet, etc.



FTP - Server

Nueva conectividad FTP Server para transferencia de archivos por la red o internet. Puede mover, copiar o borrar ficheros desde el PC.



Firmware Upgrade

Actualiza fácilmente tu reproductor con nuevas funcionalidades, códecs, etc. con los últimos firmwares que puedes descargar por internet.

■ Conexiones



- 1 - POWER** - Power on/off
- 2 - SELECCIÓN SALIDA de VIDEO** - Selecciona la salida de vídeo deseada.
- 3 - IR** - Receptor de infrarrojos.
- 4 - Display LCD y LEDs de SALIDA de VIDEO** - Display color 2" y Leds de la salida de vídeo seleccionada.
- 5 - ENTER** - Selecciona la opción elegida.
- 6 - MENU** - Accede al menú de configuración.
- 8 - PLAY** - Reproduce el archivo seleccionado.
- 9 - STOP** - Para la reproducción del archivo seleccionado.
- 7 - CURSORES** - < Fichero anterior. Retroceso rápido. Cursor izquierdo.
> Fichero siguiente. Avance rápido. Cursor derecho.

- 1 - PWR** - Adaptador corriente 12V
- 2 - LAN** - Conector RJ45 ethernet
- 3 - USB HOST** - Reproduce ficheros de dispositivos USB externos
- 4 - Y, PB, PR** - Salida de vídeo por componentes. Alta definición analógica hasta 1080p
- 5 - S-VIDEO** - Salida de vídeo S-Video
- 6 - USB DEVICE** - Conector USB2 para conexión a ordenador
- 7 - eSATA** - Conector eSATA para conectar unidades externas HDD SATA
- 8 - VIDEO COMPUESTO** - Salida de vídeo compuesto
- 9 - AUDIO ANALÓGICO** - Salida de audio estéreo
- 10 - HDMI** - Conector de audio y vídeo digital HDMI FullHD 1080p
- 11 - COAXIAL** - Audio digital 5.1ch
- 12 - OPTICAL** - Audio digital óptico tipo toslink 5.1ch
- 13 - EXT IR** - Conector externo de infrarrojos
- 14 - ANTENA Wi-Fi** - Para conectar antena wireless 5 dBi
- 15 - VENTILADOR** - Ventilador silencioso



■ Accesorios incluidos



■ Especificaciones

Modelo	IAMM NTD-38N
Chipset	Sigma Designs EM8623L
Formato Video	AVI : MS-MPEG4v3 / DivX1-6 / XviD / WMV9
	WMV : WMV9
	ASF : WMV9
	MP4 : MPEG4 Video
	DAT : MPEG1
	VOB : MPEG2
	MPG/MPEG : MPEG1 / MPEG2
	TP/TS/TRP : HD-MPEG2 / SD-MPEG2
	AVI, TS, TRP, MP4 : H.264 - MKV Matroska : H.264
Formato Audio	MP3, OGG Vorbis, PCM, WMA, AC3, DTS pass through and down mixing
Formato Fotos	JPG, BMP
Subtítulos	.SMI, .SYB, .SRT
Salida Video	Vídeo Compuesto
	S-Video
	Vídeo por componentes analógicade alta definición Y, Pb, Pr (480p, 720p, 1080i)
	Vídeo y Audio digital HDMI de alta definición (480p, 720p, 1080i, 1080p)
Salida Audio	STEREO L-R
	S/PDIF Digital Output (Coaxial y Óptica)
	Salida DTS 5.1 (Subwoofer, central, frontales y traseros derecho e izquierdo)
Salida TV	NTSC / PAL
Tipo de HDD	3.5" SATA - Serial ATA HDD
Sistema ficheros HDD	NTFS / FAT32
Wired LAN	1 puerto 10/100 Mbps LAN (RJ-45), 100BaseTx:UTP/STP Categoría 5 LAN cable compatible
USB Host	2 puertos USB Host, 480Mbps USB 2.0 (USB 1.1 compatible)
	Soporta la lectura de dispositivos USB externos: USB HDD, ODD, Flash Drive, Card Reader, etc.
Sistema Operativo	Windows 98SE/ME/2000/XP/Vista, Mac OS 9.0 o superior, Linux 2.4 o superior
Adaptador corriente	12V / 3A
Dimensiones	180 mm (ancho) x 140 mm (largo) x 70 mm (alto) - 730 gr. (sin HDD)