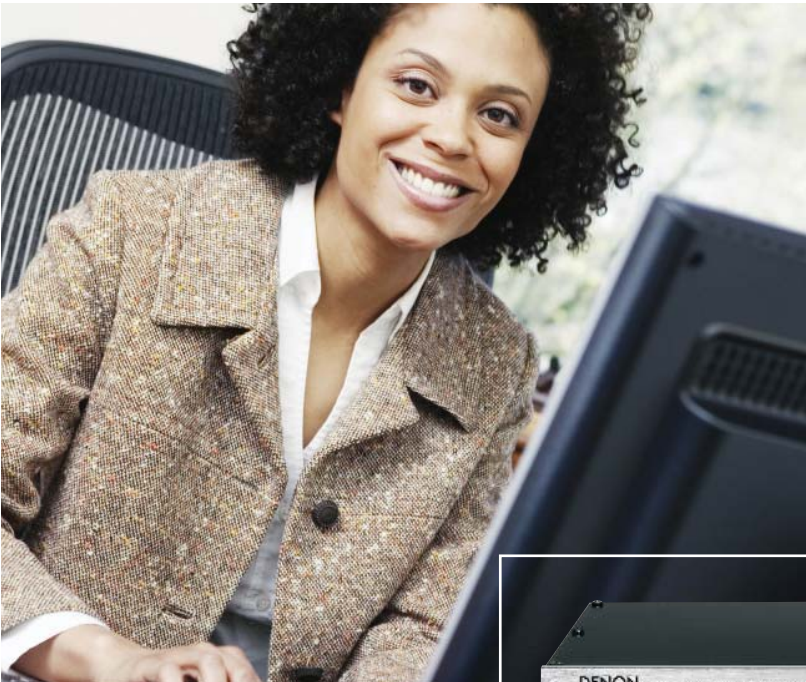


Mensajería Visual



IMPACTO.



EN UNOS SEGUNDOS.



DN-V755

DENON
PROFESSIONAL

Por fin un avanzado sistema de mensajería visual para gente *sin* avanzados conocimientos informáticos

¿No le facilitaría las cosas poder usar su ordenador para controlar los mensajes de audio y vídeo de su empresa? ¿No le gustaría que su ordenador y sus equipos de audio y vídeo fueran capaces de trabajar conjuntamente de forma fácil, perfecta... y a un precio asequible?

Hasta ahora, para lograrlo había que emplear muchos programas y una compleja y costosa red de pantallas, equipos informáticos y sistemas de audio y vídeo, así como diverso software específico que nunca funciona correctamente. Al coste de toda esta tecnología había que añadir el sueldo de los programadores y los servicios de suscripción, y esperar que el personal estuviera disponible cada vez que se quisieran actualizar los mensajes.

Descubra el reproductor de audio y vídeo en red DN-V755

Este reproductor de audio y vídeo con disco duro de fácil manejo es capaz de reproducir horas de vídeo con calidad de DVD, archivos de audio .wav o .mp3 con calidad de CD, así como imágenes JPEG en cualquier combinación y en cualquier momento. Y dado que no requiere instalar ningún software complejo o de grandes dimensiones, ¡programar y actualizar mensajes no podría ser más fácil!

Al funcionar como un sitio web, el DN-V755 le permitirá añadir contenidos tan sólo arrastrando y soltando cualquier archivo que tenga almacenado en su ordenador o que esté ubicado en la red de su compañía. En cuanto encuentre los archivos que necesita, podrá reproducirlos en cualquier pantalla que esté bajo su control.

¡Imagínese! Podrá crear y controlar todos los mensajes que aparezcan en su empresa, desde *cualquier lugar* del mundo.

El DN-V755 le permitirá:

- poner carteles digitales que cambian automáticamente o cuando usted lo desee.
- activar mensajes en función de la hora del día, la proximidad, el movimiento y/o el uso de una pantalla táctil.
- atraer la atención de los clientes, exponer sus productos y potenciar sus ventas.

Y todo ello con la tranquilidad que ofrecen todos los productos suministrados y respaldados por Denon Professional.



La mensajería visual captura la imaginación combinando audio, vídeo y gráficos para crear mensajes personalizados en un atractivo y dinámico formato visual. En todos aquellos lugares en los que haya un cartel o un póster estático, podrá añadir el impacto y la flexibilidad de un cartel digital.

A continuación encontrará algunos ejemplos de la flexibilidad que ofrece la mensajería visual:

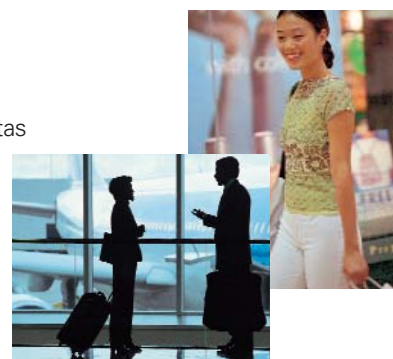
- Posibilidad de exponer *fácilmente* programas de trabajo o directorios intercalando material de marketing.
- Posibilidad de *crear* anuncios interactivos.
- Posibilidad de *integrar* los mensajes en carteles dinámicos que llaman la atención y dan resultado.
- Posibilidad de *cargar* nuevos vídeos educativos o de formación para reproducirlos automáticamente o cuando usted lo necesite.

Podrá programar los mensajes para que se reproduzcan en modo continuo o siguiendo un horario preestablecido. Incluso podrá crear una interacción con los usuarios. Además, podrá actualizarlos en cualquier momento con nuevos datos y gráficos, ya sea para mostrar cambios de programa o convertirlos rápidamente en una herramienta de gestión.

Podrá controlar el DN-V755 desde un ordenador remoto (situado dentro o fuera de la empresa) o directamente desde el panel frontal, sin necesidad de utilizar un ordenador.

Todo ello hace que el DN-V755 sea perfecto para satisfacer las necesidades de mensajería visual de cualquier entorno:

- comunicaciones internas, anuncio de reuniones en las salas de recepción
- conferencias, eventos
- educación
- compañías
- hospitales, clínicas, consultas
- centros comerciales, tiendas
- aeropuertos
- lugares de culto
- museos, quioscos
- parques temáticos
- centros de ocio, gimnasios



Todo lo necesario al alcance de la mano

No requiere software

Controle todos sus DN-V755 desde cualquier PC o MAC con acceso a Internet

Con muchas soluciones de señalización digital convencionales, la única manera de controlar los mensajes es emplear complejas aplicaciones informáticas que no son nada intuitivas y que a menudo provocan quebraderos de cabeza que obligan a llamar al departamento de informática para resolver el problema. Crear, programar y controlar los mensajes debería ser un proceso rápido y sencillo. Gracias a la interfaz web de que dispone, el DN-V755 ofrece un entorno familiar y de fácil manejo que le permitirá hacer todo lo que necesite, sin tener que instalar nada en el ordenador.

Sencilla interfaz de usuario

¿Tiene acceso a Internet? Entonces podrá programar y actualizar sus mensajes visuales



Todas las operaciones relacionadas con el diseño y la programación de las listas de reproducción y la configuración del DN-V755 pueden realizarse utilizando las tres páginas web de fácil e intuitiva navegación que ofrece la unidad.

Igualmente significativo es lo que no se necesita

- ***No requiere software***
- ***No hay contratos de mantenimiento***
- ***No requiere líneas telefónicas***

Para crear y modificar las listas de reproducción, sólo deberá señalar y hacer clic en el contenido que desee y en el orden que desee.

A continuación, sólo tendrá que volver a la página principal de la unidad y lanzar el mensaje que desee reproducir. Más fácil imposible.

Fácil funcionamiento en red

Conectar el DN-V755 a la red es tan fácil como conectar el ordenador portátil al volver a la oficina después de un viaje de negocios

Al encenderse, el DN-V755 negocia con el servidor DHCP de su red y se asigna automáticamente una dirección dentro del entorno de red existente en la compañía, la cual podrá ser inmediatamente usada por cualquier otro ordenador de la red. Si no encuentra ningún servidor DHCP o si usted establece una conexión directa con otro ordenador empleando un cable cruzado, la unidad pasará por defecto a una IP automática (APIPA; dirección IP automática y privada), al igual que lo haría su ordenador. Comunicarse con el DN-V realmente es así de fácil. También podrá usar una dirección IP estática si su aplicación requiere una instalación fija.

Fácil selección de contenidos

El DN-V755 permite organizar, combinar y mostrar fácilmente archivos de vídeo, audio, fotografías y diapositivas

Puesto que el DN-V755 reproduce los formatos de archivos multimedia más comunes, crear un mensaje realmente es coser y cantar. Tanto los formatos de vídeo estándar MPEG-2 y MPEG-4, los populares formatos de audio WAV y MP3 –en un sinfín de frecuencias de muestreo y velocidades de bits– como las imágenes JPEG pueden reproducirse en el DN-V755. Además, el escalado automático reduce o amplía automáticamente el tamaño de la imagen JPEG para ajustarla a la pantalla, facilitando por tanto el proceso

Cree una red con áreas bajo su control

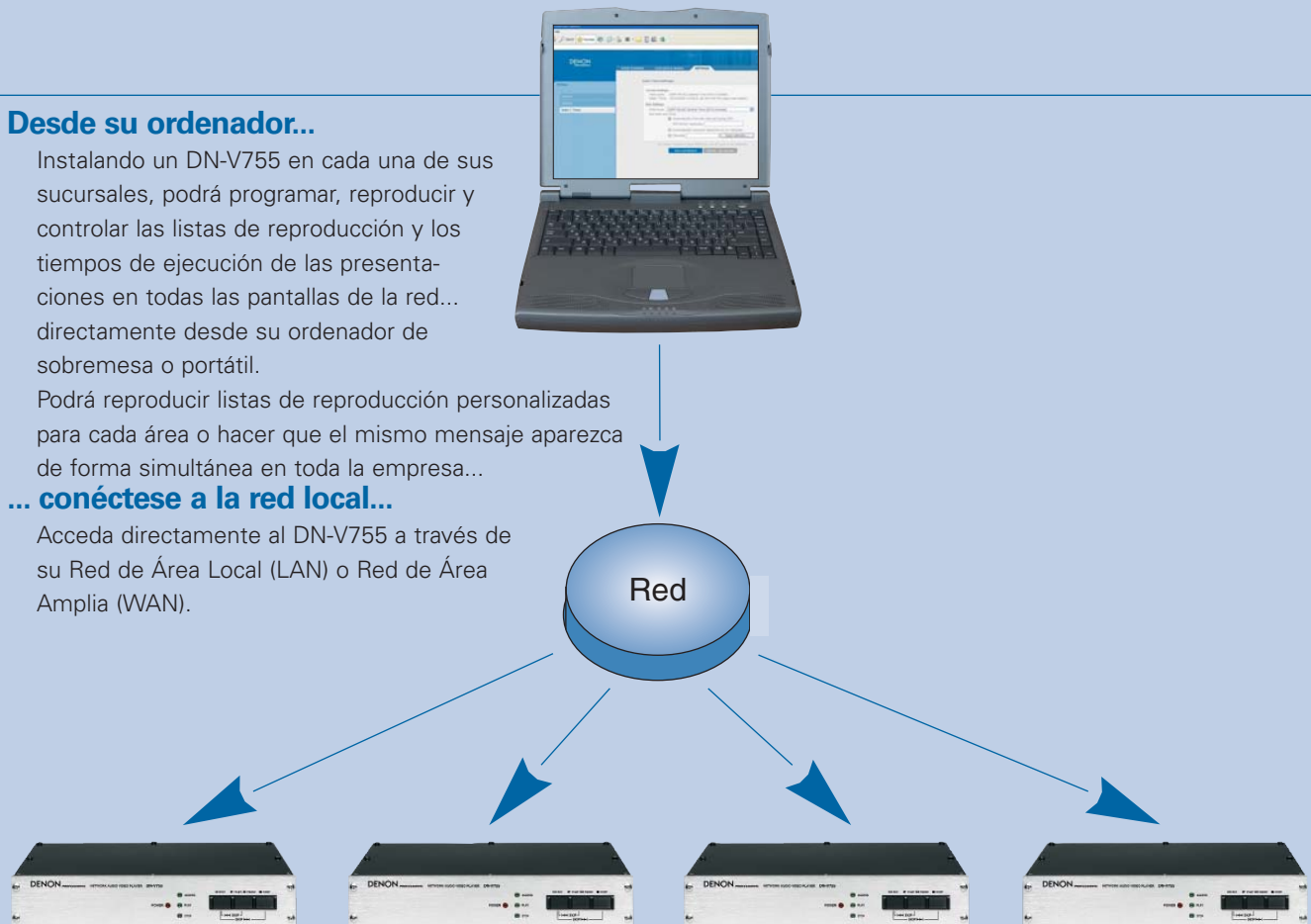
Desde su ordenador...

Instalando un DN-V755 en cada una de sus sucursales, podrá programar, reproducir y controlar las listas de reproducción y los tiempos de ejecución de las presentaciones en todas las pantallas de la red... directamente desde su ordenador de sobremesa o portátil.

Podrá reproducir listas de reproducción personalizadas para cada área o hacer que el mismo mensaje aparezca de forma simultánea en toda la empresa...

... conéctese a la red local...

Acceda directamente al DN-V755 a través de su Red de Área Local (LAN) o Red de Área Amplia (WAN).



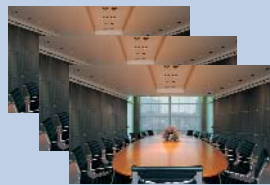
... acceda al DN-V755 Denon de cada área...

Podrá cargar y almacenar fácilmente vídeos con calidad de DVD, fotografías, audio con calidad de CD o cualquier combinación de estos formatos.

Vestíbulos



Sala de juntas



Recepción



Centro de conferencias



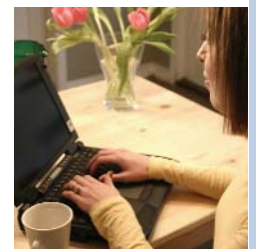
... y a todas las pantallas que desee controlar.

Podrá programar y reproducir listas de reproducción, crear y controlar vídeos interactivos y ver los registros de cada DN-V755 para averiguar lo que se ha reproducido en una determinada área en un momento dado. Además, podrá permitir que cada área seleccione y reproduzca los archivos multimedia cargados en cada DN-V755, que pueden variar de un área a otra.

¿Está fuera de la oficina? ¿Fuera de la empresa? No pasa nada.

El DN-V755 tiene su propia dirección IP. Lo único que necesita es acceder a la red para actualizar y reproducir rápidamente las listas de reproducción.

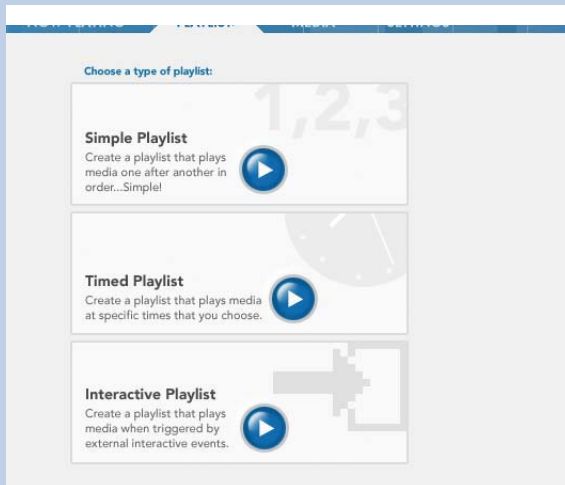
Imagínese poder controlar las pantallas de su sucursal desde una cafetería cercana.



Así es cómo funciona:

Con sólo señalar y hacer clic, podrá crear rápidamente el impacto que desee.

Seleccione cuándo y cómo reproducir los contenidos



Modo sencillo

Los contenidos que haya seleccionado se reproducirán siguiendo el orden exacto en el que figuren en la lista de espera. Cuando termine de reproducirse el último, la lista de reproducción volverá a reproducirse desde el principio. Más fácil imposible.

Modo temporizado

¿Necesita que algunos mensajes se reproduzcan a una hora determinada? No hay problema. Establezca la hora y los vídeos se reproducirán puntualmente siguiendo el horario preestablecido. Además, podrá programar otras presentaciones y listas de reproducción para que se reproduzcan entremedias.

Cree varias presentaciones y reproduzcalas... a una determinada hora del día o de la noche.

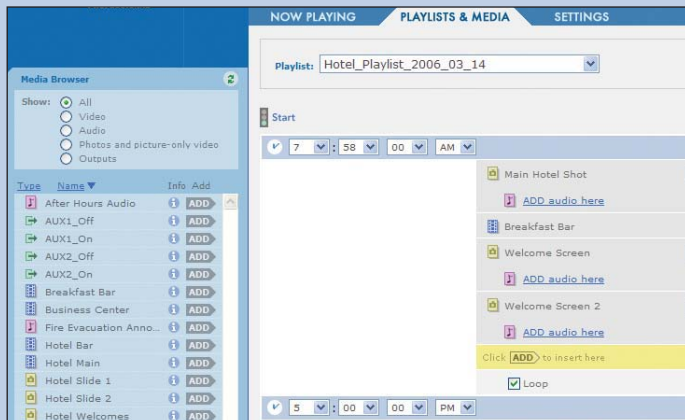
Modo interactivo




¿Desea que un determinado mensaje aparezca cada vez que alguien entre en una habitación, se acerque a un determinado lugar, toque la pantalla o realice alguna otra acción? No hay problema.

En cuanto haya finalizado el mensaje, el DN-V755 volverá a la lista de reproducción que estaba reproduciéndose.

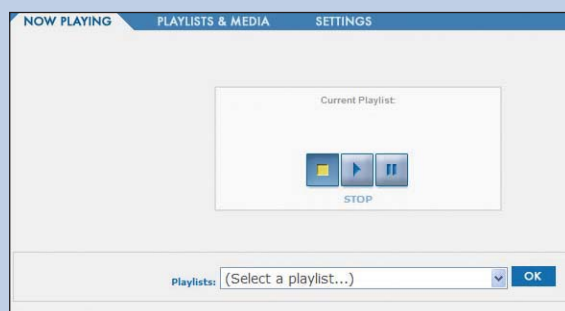
¡Imagínese el impacto que podrá crear!

Cree una lista de reproducción



1. Para crear una lista de reproducción, simplemente seleccione cualquier archivo de audio, vídeo o imagen en la ventana de navegación situada a la izquierda de la pantalla. El contenido de los archivos se identifica con los siguientes iconos: Vídeo , audio , foto .
2. Al hacer clic en el botón "Add" situado junto al contenido seleccionado, éste aparecerá en el área de trabajo de la lista de reproducción situada a la derecha. Siga añadiendo los contenidos que necesite y use las flechas situadas a la derecha de la pantalla para disponerlos en un determinado orden.
3. Cuando haya establecido el contenido y el orden de reproducción, guarde la lista de reproducción con un nombre que refleje su contenido. Por ejemplo, "Ventas de junio", "Lista de reproducción de primavera", "Historia corporativa", "Lista de reproducción de fin de semana", "Especial vacaciones", "Anuncio de cerveza con descuento", etc. La lista de reproducción aparecerá entonces en la lista de la página principal, donde podrá seleccionarse. (Nota: el DN-V755 seguirá reproduciendo la lista de reproducción seleccionada aunque se esté creando otra. ¡Jamás hay pantallas en blanco!)

A continuación, pulse "play"



Tres sencillos botones: Stop, Play y Pause... Justo lo que cabe esperar de la solución de Mensajería Visual más fácil del mercado.

Podrá comprobar rápidamente el nombre de la presentación que está reproduciéndose. Y, si desea seleccionar y reproducir otra lista de reproducción, tan sólo tendrá que seleccionarla y hacer clic en el botón "OK".

¡Soy capaz de hacerlo!

Con el DN-V755, sus conocimientos técnicos dejarán de ser un obstáculo.

El único límite será su propia imaginación.



Especificaciones del DN-V755

Terminales de entrada/salida

	Conector RCA salida video compuesto Conector S de salida de señal independiente Y/C Conectores RCA de salida de audio (estéreo) Conector de entrada de CC, Conector de comunicación serie (D-sub hembra de 9 contactos) (RS-232C) Conector control remoto paralelo (D-sub hembra de 15 contactos) Conector Ethernet (LAN) (RJ-45) (10 BASE-T/100 BASE-TX), selección automática
--	--

Rendimiento de Video

Salidas de video compuesto	1,0 Vp-p (resistencia negativa 75 Ω)
Señal S-Video Y (brillo)	1,0 Vp-p (resistencia negativa 75 Ω)
Señal S-Video C (color)	300 mVp-p (resistencia negativa 75 Ω) (PAL)
Frecuencia de muestreo	13,5 MHz
Relación señal/ruido	50 dB o superior

Rendimiento de audio

Nivel de salida	2,0 Vrms (resistencia negativa 10 Ω: reproducción 1 kHz 0 dB)
Distorsión	0,1 % o menor (en reproducción de onda sinusoidal de 1 kHz 0 dB con filtro LPF)
Relación señal/ruido	80 dB o superior (en reproducción de onda sinusoidal de 1 kHz 0 dB con filtro LPF y de media)
Separación de canales	70 dB o superior (estéreo, en reproducción de onda sinusoidal de 1kHz 0 dB con filtro LPF y de media)
Respuesta en frecuencia (base 1 kHz)	± 3 dB de 20 Hz a 20 kHz: fs= 48/44,1 kHz

Generales

Precisión del reloj interno	Inferior a 60 segundos al mes
Alimentación	Adaptador de CA (SEA40N2-12.0): entrada de CA 120~230 V, 50/60 Hz
Consumo	CC de 12 V, 1,0 A
Condiciones ambientales (no incluye soportes de grabación)	
Rango de temperatura de funcionamiento	5 - 35° C
Rango de humedad de funcionamiento	5 - 85 %
Rango de temperatura de almacenamiento	20 - 60° C
Rango de humedad de almacenamiento	5 - 90 %

Dimensiones

Ancho	220 mm
Fondo	44 mm
Alto	270 mm
Peso	2,5 kg

Características de los formatos multimedia

Archivos de audio/video

El DN-V755 es compatible con los formatos de audio/video MPEG-2 y MPEG-4	
Extensión de archivo	MPEG-2 - .mpg MPEG-4 - .avi
Video	MPEG-2 – ISO/IEC13818-1 MPEG-2 (MP@ML)PS MPEG-4 – ISO/IEC14496-4 MPEG-4 (ASP@L5) (AVI)
Audio	MPEG-2 – ISO/IEC11172-3 MPEG-1-L2, 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz MPEG-4 – ISO/IEC11172-3 MPEG-1-L3 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, PCM 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz 16 bits
Velocidad de bits máxima	MPEG-2 – 10 Mbps MPEG-4 – 6 Mbps
Resolución	720 x 576 (PAL) 720 x 480 (NTSC)
Nota	Archivos de video de sólo imagen Todos los archivos se escalan para ajustarse a una pantalla 4:3 Los archivos MPEG2 se muestran a pantalla completa MPEG-4: todos los archivos se escalan para ajustarse a una pantalla 4:3 y se considera que usan píxeles cuadrados Los archivos MPEG-4 se muestran a pantalla completa. La unidad no es compatible con archivos MPEG-4 con vectores de movimiento de un cuarto de píxel o vectores Global Motion.

Archivos de video solo imagen

El DN-V755 es compatible con el formato de video de sólo imagen MPEG-2	
Extensión del archivo	.mpv
Video	ISO/IEC13818-2 MPEG-2 (MP@ML)ES
Velocidad de bits máxima	10 Mbps
Resolución	720 x 576 (PAL); 720 x 480 (NTSC)
Nota:	Todos los archivos se escalan para ajustarse a una pantalla 4:3. Los archivos MPEG-2 se muestran a pantalla completa.

Formatos de sólo audio

El DN-V755 es compatible con los formatos de archivo de sólo audio MP2, MP3 y WAV.	
Extensión de archivo	MP2 - .mp2 MP3 - .mp3 WAV - .wav
Audio	MP2 – ISO/IEC11172-3 MPEG-1 – L2 MP3 – ISO/IEC11172-3 MPEG-1 – L3 WAV – PCM lineal 16 bits
Velocidad de muestreo	MP2 – 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz MP3 – 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz WAV – 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz
Resolución	MP2 – 16 bits MP3 – 16 bits WAV – 16 bits

Formatos fotográficos

El DN-V755 es compatible con los formatos de archivos de imagen JPEG	
Extensión de archivo	.jpg
Imagen	JPEG
Resolución	720 x 576 (PAL); 720 x 480 (NTSC)
Resolución máxima aceptada	2.400 x 2.400
Nota:	Todas las imágenes se escalan para ajustarse al formato 720 x 480. El reescalado de imágenes de grandes dimensiones o de dimensiones muy reducidas puede tardar varios segundos. El DN-V755 no es compatible con imágenes en formato JPEG progresivo ni JPEG 2000.

NOTA IMPORTANTE: las especificaciones se basan en condiciones de medición y en un uso apropiado del aparato y están sujetas a cambios sin previo aviso.