



Wyse TCX Multimedia™ 2.0

Wyse TCX Multimedia 2.0 es una solución de software que agiliza las transmisiones multimedia para ofrecer una experiencia satisfactoria a los usuarios locales de arquitecturas ligeras.

Las aplicaciones multimedia, como mecanismo de capacitación o como medio de comunicación corporativa, son cada vez más comunes en el entorno empresarial.

Tradicionalmente, la reproducción de aplicaciones multimedia ha presentado una serie de limitaciones en los entornos informáticos ligeros. Wyse TCX multimedia 2.0 es una innovadora tecnología que elimina dichas limitaciones.

El software Wyse TCX Multimedia 2.0 ofrece gran capacidad de reproducción multimedia a través de una conexión ICA o RDP. Wyse TCX Multimedia es una capa de software que incluye los componentes del servidor y del cliente, los cuales operan de manera inteligente para dirigir las tareas de procesamiento multimedia de una forma dinámica entre el cliente y el servidor. El material multimedia se decodifica localmente en el nivel del cliente utilizando la capacidad local de procesamiento del dispositivo, ofreciendo capacidades integrales de reproducción multimedia y superando las limitaciones inherentes a las arquitecturas ligeras tradicionales.

Las transmisiones multimedia se decodifican a nivel del cliente liberando la capacidad de procesamiento al servidor para manejar la operación de las aplicaciones básicas para el usuario final. El software es independiente de la infraestructura secundaria que ya se encuentra instalada en el centro de datos. Funciona a través de Citrix Presentation Server, Microsoft Terminal Server y VMware Virtual Desktop Infrastructure (VDI).

Los componentes del cliente se encuentran integrados en los sistemas operativos ligeros de Wyse. Los clientes ligeros de Wyse que incluyen dichos componentes ofrecen la mejor experiencia de reproducción multimedia, ni siquiera las computadoras personales que se conectan al centro de datos a través de una conexión ICA/RDP son capaces de superarla.

Características	Beneficios
Amplio respaldo multimedia	Ofrece propiedades de capacitación y comunicación corporativa a los usuarios finales que utilizan un entorno ligero sin presentar ningún riesgo.
Dirige las transmisiones multimedia de manera inteligente para decodificarlas localmente a nivel del cliente	Reduce la carga del servidor dentro del centro de datos y permite que la capacidad de procesamiento del mismo se enfoque en permitir al usuario el acceso a las aplicaciones básicas.
Utiliza los servidores de medios que se encuentran cerca del cliente, en lugar de utilizar el centro de datos	Reduce el desgaste de la red de banda ancha requerida para las funciones de capacitación y comunicación corporativa.
Respaldo para múltiples arquitecturas ligeras: Citrix Presentation Server, Microsoft Terminal Services, VMWare Virtual Desktop Infrastructure	Utiliza las arquitecturas ligeras existentes. No se requiere una inversión adicional.
Respaldo para múltiples transmisiones	Permite a los usuarios finales tener acceso a webcasts en vivo.
Modalidades flexibles de reproducción	No requiere ningún cambio en las funciones de webinars/multimedia ya instaladas.
Tecnología sencilla para el usuario final	El usuario final no necesita capacitación adicional para utilizar esta tecnología, es tan fácil como usar una PC.
Diseño TCP/IP estándar con base en la red	Es fácil de implementar en las infraestructuras de red existentes
Ajuste inmediato del índice de compresión	Ajuste de rendimiento y calidad con base en el entorno de red

Características del producto

Formatos de medios respaldados	MPEG-1, MPEG-2 MPEG-4-part2 WMV 7/8/9 WMA AC3 MP3
Modalidades flexibles de reproducción respaldadas	Reproducción local de clips Reproducción de lista de contenido Reproducción web
Respaldo para toda la infraestructura del sistema secundario	Citrix Presentation Server 4.X Microsoft Terminal Services VMware VDI
Reproductor multimedia con base en DirectShow	Respaldo para Microsoft Media Player 7/8/9
Redirección al servidor local de medios	Reproducción del cliente con uso directo de: - HTTP URL - FTP URL - Drive compartido de la red
Respaldo Multicast	UDP/RTP (solo MPEG1) para transmisiones multimedia en vivo
Capacidad mínima del CPU	800Mhz o superior
RAM mínima	128MB RAM o superior
Plataformas Wyse respaldadas	Wyse V Class Wyse V Class L Wyse V Class LE Wyse X Class
Sistemas operativos Wyse respaldados	Wyse Thin OS Microsoft Windows CE Microsoft Windows XPe
Respaldo de protocolos	RDP 5.X o superior ICA 9.X o superior



Wyse Technology Inc.
3471 North First Street
San José, CA 95134-1801

Visitar nuestro sitio web:
<http://www.wyse.com>
O envíe un correo electrónico:
sales@wyse.com

Ventas Wyse:
800 GET WYSE
(800 438 9973)

Clientes de Wyse
Centro de atención al cliente: 800 800 WYSE
(800 800 9973)