HOJA DE DATOS

L-series: L300

Escritorio Virtual con Conexión Ethernet

Características claves de la L300

Funciona en su entorno

Ya sea para reproducir un video de calidad DVD en pantalla completa o conectarse a dispositivos USB 2.0 especializados, **L300** posee la capacidad y flexibilidad necesarias para trabajar en el entorno ue desee.

Se adapta a su presupuesto actual y futuro

L300 establece nuevos parámetros de rendimiento y valor para los dispositivos thin-client o zero-client. Usted puede implementar una solución de escritorio virtual completa por menos de la mitad del valor de las PCs, con un ahorro actual del 75% en mantenimiento y más del 90% de ahorro en consumo de energía.

Fácil de implementar

Ya sea que usted necesite trabajar con cuatro terminales en una sucursal remota o cuatro mil terminales en una misma empresa, **L300** puede implementarse con facilidad utilizando las herramientas de gestión vSpace.

Fácil de administrar

L300 no requiere administración. Una vez implementado, no es necesario administrar ninguna aplicación, ningún software, ni driver en el dispositivo. El software de **vSpace** controla centralmente las actualizaciones de firmware sin requerir la intervención del usuario.

Los departamentos de TI de las empresas están buscando activamente la manera menos costosa de adquirir, implementar y administrar el escritorio de sus empleados. La virtualización de escritorios parece ser la solución a todos estos problemas, pero los usuarios siguen preocupados por el rendimiento de sus escritorios virtuales y el soporte multimedia. *NComputing* elimina esta preocupación al brindarle un valioso sistema de reproducción multimedia, herramientas de gestión e implementación simples y efectivas, y el mejor precio del mercado para su dispositivo de acceso de próxima generación—el escritorio virtual **L300** con software vSpace™.

NComputing, líder del mercado en implementación de escritorios virtuales, ha vendido más de 2,5 millones de dispositivos de acceso de bajo costo en todo el mundo. Este último dispositivo de acceso, el escritorio virtual **L300**, ofrece una experiencia multimedia de pantalla completa y movimiento real, redireccionamiento transparente USB y soporte periférico sin precedentes. Combinado con el software **vSpace** de *NComputing*, la terminal **L300** ahora brinda a las empresas la manera más simple y económica de implementar toda una infraestructura de escritorios virtuales en horas.

Software de virtualización vSpace: Aproveche al máximo su inversión en VDI

NComputing **vSpace Server** permite a las empresas optimizar su implementación de escritorios virtuales al proporcionar a los usuarios finales acceso simultáneo a una instancia única del sistema operativo de Windows. **vSpace** no solo se integra con las implementaciones del servidor de virtualización basadas en VMware, Citrix y Microsoft, sino que también puede ampliar su valor al transformar la típica estructura de escritorio virtual basada en un solo usuario por máquina virtual a un modelo de cientos usuarios por máquina. Esto ha producido un impacto directo y positivo sobre los gastos operativos y ha reducido de manera casi inmediata todos los gastos relacionados con las PCs de escritorio, como por ejemplo, los gastos de soporte, mantenimiento y reemplazo de escritorios.

Terminal de acceso L300: Tecnología multimedia de próxima generación

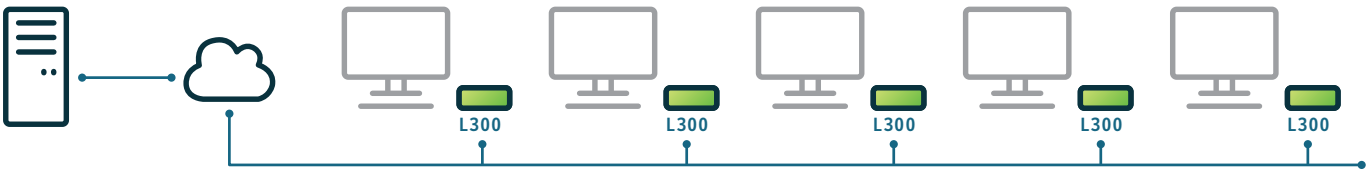
Con **L300**, usted podrá ver videos de calidad DVD con una resolución máxima de 1920x1080 y en la mayoría de los formatos más comunes. Este revolucionario dispositivo de acceso, de diseño elegante y bajo consumo, puede montarse fácilmente en su monitor o escritorio. Impulsado por el nuevo *NComputing* Numo System on a Chip (SoC), la terminal **L300** utiliza tecnología de hardware patentada para decodificar archivos multimedia localmente, evitando así el uso excesivo de red. La terminal de acceso **L300** cuesta menos que cualquier otra opción thin-client o zero-client y representa una cuarta parte del costo de las PCs de escritorio. En combinación con el software **vSpace** de *NComputing*, esta solución ofrece soluciones VDI a un tercio del valor de las propuestas tradicionales.

Escritorio Virtual con Conexión Ethernet

CARACTERÍSTICAS	FUNCIONES	BENEFICIOS
ACELERACIÓN OPTIMIZADA DE VIDEO	La visualización de contenidos de video a través de reproductores multimedia autónomos o incorporados en páginas web puede ser transformada, emitida, localmente decodificada y adaptada hasta alcanzar una resolución máxima de 1920x1080 a la mayor frecuencia de imagen.	Los usuarios podrán experimentar videos de calidad PC sin requerir un procesamiento excesivo por parte del host ni requerir una PC local o cliente ligero con reproductor multimedia y soporte de códec
ALTA DISPONIBILIDAD DE INICIO DE SESIÓN	El administrador puede definir una lista de grupos de servidores hosts a los que se conectarán automáticamente los dispositivos en caso de producirse una falla	Cada usuario podrá iniciar sesión en segundos, incluso en caso de producirse alguna falla del host, sin agentes ni servidores de administración central complejos
HERRAMIENTAS DE IMPLEMENTACIÓN RÁPIDA	Los administradores pueden definir una plantilla con todos los ajustes y configuraciones de los dispositivos para que puedan clonarse y instalarse en otros dispositivos	Miles de dispositivos pueden implementarse fácilmente sin necesidad de configuración manual—ni instalación de complejas infraestructuras de administración centralizada
VMWARE Y CITRIX	Aproveche VMware para implementar múltiples instancias de vSpace, multiplicando la cantidad de usuarios por servidor, o integre el Receptor Citrix para ejecutar aplicaciones basadas en XenApp	Amplíe los beneficios de **vSpace** y **L300** para realizar extensas implementaciones aprovechando las tecnologías de virtualización de aplicaciones y servidores
ADMINISTRACIÓN AUTOMÁTICA	**L300** es fácil de configurar y recibe automáticamente actualizaciones de los servidores **vSpace** implementados	**L300** es fácil de configurar y se administra automáticamente por medio del servidor vSpace, a diferencia de los thin clients, que requieren complejas herramientas de gestión para lidiar con las aplicaciones localmente instaladas, o los conocidos zero clients, que exigen la configuración de servidores de administración o redes complejas
REDIRECCIONAMIENTO TRANSPARENTE USB	**L300** incluye 2 puertos USB 2.0 que ayudan a redireccionar de forma transparente dispositivos en bloque, HID, dispositivos de almacenamiento masivo y dispositivos de impresión, al servidor en donde se instaló el driver original	No se requiere administración de drivers para utilizar dispositivos USB
INSTALACIÓN FÁCIL	**L300** incluye una opción de montaje VESA para pantallas LCD	Mantiene el escritorio ordenado al montar el dispositivo **L300** por detrás del monitor LCD

Conexiones del L300

1. 2 USB 2.0 remotos
2. Jack para micrófono
3. Jack para parlante
4. USB 1.1 teclado y mouse
5. Ethernet 10/100
6. Monitor VGA
7. 12v DC in
8. Interruptor On / Off



Escritorio Virtual con Conexión Ethernet

HARDWARE	DESCRIPTION
CONTENIDO DEL KIT*	Cada kit **L300** incluye un dispositivo de acceso, cable de alimentación, licencia/CD del software **vSpace** de *NComputing*, Guía de Usuarios e Instalación de Software, Guía de Instalación Rápida, y soporte de monitor VESA. Otros elementos como la PC, el monitor, el teclado, el mouse, los parlantes, micrófonos y demás periféricos NO están incluidos y deben adquirirse por separado.
TAMAÑO	Ancho: 115 mm / 4,5 pulgadas, Profundidad: 115 mm / 4,5 pulgadas, Altura: 30 mm / 1,2 pulgadas
PESO	154 g / 0,34 lbs. Peso de envío (incluye alimentador, embalaje, documentación, etc.): 0,77 kg / 1,7 lbs
ALIMENTACIÓN	Fuente de alimentación 12VDC incluido (110/220 con función auto-switching)
CONSUMO	5W (independientemente de los dispositivos USB externos)
INDICADORES LED	Encendido, conexión a red, actividad de red
RESOLUCIONES DE PANTALLA	Resolución normal de pantalla (color 16 o 24 bits) a 60Hz 640x480, 800x600, 1024x768, 1280x1024, y 1600x1200 Resolución de pantalla panorámica (color 16 o 24 bits) a 60Hz 1280x720, 1280x800, 1360x768, 1366x768, 1440x900, 1680x1050, y 1920x1080
MONITOR CON FUNCIÓN DE AHORRO DE ENERGÍA	Adopta la modalidad de ahorro de energía con monitores compatibles con VESA
CONEXIÓN DE RED	Ethernet conmutada a 10/100 Mbps
AUDIO	Entrada/salida de audio estéreo 12 bits con conectores jacks de 3,5mm
HARDWARE INTERNO	Diseño robusto, sin partes móviles ni ventiladores, ni dispositivos de almacenamiento. *NComputing* Numo System-on-Chip con firmware operativo de *NComputing* incorporado (sin SO para usuario local)
SOPORTE MULTIMEDIA	Soporte de hardware de aceleración de gráficos 2D, soporte de hardware de aceleración de video para la mayoría de los formatos, en aplicaciones de reproducción multimedia autónoma y videos a través de un navegador
SEGURIDAD DE DATOS	El dispositivo no permite el almacenamiento de datos. El acceso de datos del USB está controlado por el usuario o por políticas propias del dispositivo
FIABILIDAD (MTBF)	>100.000 horas (calculadas utilizando Bellcore Issue 6 TR-332, Case 2, Part I a 40°C)
CERTIFICACIONES	FCC Clase B, CE, KCC, RoHS
CONDICIONES AMBIENTALES	• 0 a 40 grados Celsius • 10 a 85% de humedad relativa (sin condensación) • Al carecer de partes móviles se puede utilizar en entornos con un alto índice de vibraciones, partículas/polvo
CANTIDAD MÁXIMA DE USUARIOS POR PC**	El software **vSpace** de *NComputing* permite hasta 100 usuarios por PC compartida
CONFIGURACIÓN DE PC	Consulte la Guía de Configuración de Hardware en el sitio web de *NComputing*

SOFTWARE	DESCRIPTION
SISTEMAS OPERATIVOS SOPORTADOS***	Consulte la matriz de vSpace compatibilidad de sistema operativo para las últimas versiones soportadas.
SOFTWARE DE USUARIO	Software de virtualización de escritorio **vSpace** de *NComputing* con protocolo User eXperience Protocol (UXP)

* El software de aplicaciones, el acceso a clientes, y las licencias del SO para PC compartida y **L300** deberán solicitarse a su proveedor de software respectivo y adquirirse por separado.

** Por favor, consulte los requisitos de licencia del sistema operativo Microsoft y sus detalles técnicos en el sitio www.ncomputing.com/mslicensing..

Conclusión

La terminal **L300**, en combinación con el software de virtualización vSpace, establece un nuevo parámetro de valor en torno a la virtualización de escritorios. Si esta es su primera experiencia en virtualización de escritorios, si está evaluando los beneficios de VDI por primera vez, o simplemente está buscando una manera más económica de implementar este tipo de soluciones en su escritorio, usted está a unos pocos pasos de superar el desafío.

NComputing GmbH, Auf der Wied 1 | 91781 Weißenburg, Germany | +49 9141 838250 | *sales-emea@ncomputing.com* | *www.ncomputing.com*

© **Derechos de Autor 2017 NComputing Co., Ltd.** El producto puede diferir de las imágenes mostradas. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Características específicas pueden variar de un modelo a otro. Las únicas garantías y soporte para los productos y servicios de NComputing están estipuladas en las declaraciones expresas de soporte y garantía que acompaña a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí presentado debería ser interpretado como parte de una garantía adicional. NComputing no será responsable de errores técnicos, editoriales u omisiones.

275486_V9