

L300. Escritorio Virtual con conexión Ethernet

Los departamentos de IT de las empresas investigan activamente la manera menos costosa de comprar, implementar y administrar los escritorios de sus empleados. La virtualización de escritorios ha sido considerada como la panacea para este quebradero de cabeza, pero los usuarios siguen preocupados por el rendimiento de los escritorios virtuales y el apoyo multimedia que ofrecen. NComputing rompe esta percepción mediante un potente multimedia, una instalación sencilla y dotada de avanzadas herramientas de administración y un precio líder en la industria gracias a su dispositivo de acceso de escritorio virtual de última generación - El L300 con software vSpace™.

NComputing, el líder del mercado en el desarrollo de escritorios virtuales, ha vendido más de 2,5 millones de dispositivos de acceso de bajo coste en todo el mundo. El último dispositivo de acceso, el escritorio virtual L300, ofrece una experiencia multimedia a pantalla completa, transparencia en el redireccionamiento al puerto USB y soportes periféricos sin precedentes. Combinado con el software NComputing vSpace, el L300 ofrece ahora a las empresas una forma sencilla y económica de crear una completa infraestructura de escritorios virtuales en horas.

Obtenga mayor rendimiento de sus inversiones VDI mediante el software de virtualización vSpace

El software de virtualización vSpace de NComputing permite a las empresas optimizar la implementación de escritorios virtuales proporcionando múltiples usuarios finales con acceso simultáneo a un único sistema operativo independientemente de que se trate de Windows o Linux. vSpace no sólo se integra en la virtualización de servidores basados en VMware, Citrix y Microsoft, sino que también puede cambiar típica estructura de escritorios virtuales desde uno hasta treinta usuarios virtuales por PC. Esto tiene un impacto directo y positivo sobre los gastos de funcionamiento disminuyendo los costes generales de los PCs, tales como asistencia técnica, mantenimiento y sustitución de escritorios.

El dispositivo de acceso L300 - la nueva generación multimedia

Con el L300, puede ver videos de calidad DVD con una resolución de hasta 1920x1080 de serie en la mayoría de formatos comunes. El dispositivo de acceso se presenta con un diseño de líneas elegantes y bajo consumo que fácilmente puede ser montado sobre un monitor o un escritorio. Impulsado por el nuevo SoC (System on a chip), Numo NComputing, el L300 utiliza la tecnología de hardware patentada para decodificar archivos multimedia a escala local. Los costes del dispositivo de acceso del L300 son inferiores a cualquier otro dispositivo de cliente ligero y una cuarta parte del coste de los PCs. En combinación con el software NComputing vSpace, permite soluciones VDI en un tercio del precio de las ofertas tradicionales.

Conclusión

El L300 en combinación con el software vSpace redefine el precio de virtualización de escritorios. Tanto si es nuevo en la virtualización de escritorios, la evaluación de VDI, o simplemente aumentar el número de escritorios, Usted está a pocos pasos de distancia.

L300 Aspectos Destacados



Funcionando en su entorno - Ya sea para reproducir DVD -de gran calidad- o conectando dispositivos especializados USB 2.0, el L300 la potencia y la flexibilidad necesaria para trabajar en el entorno que usted elija.

Se adapta a su presupuesto, hoy y mañana - L300 redefine el rendimiento y valor para cliente ligero. Se puede crear una completa solución de escritorio virtual por menos de la mitad del coste de los PCs, con un ahorro del 75% en mantenimiento y más del 90% en energía.

Fácil de implementar - Tanto si necesita cuatro terminales en una sucursal remota o cuatro mil en una empresa corporativa, el L300 se pueden implementar fácilmente usando las herramientas de gestión vSpace

Fácil de manejar - El L300 es un cliente ligero. Una vez desplegado, no hay aplicaciones, software, o drivers para trabajar con el dispositivo. El software vSpace controla las actualizaciones de firmware sin necesidad de intervención del usuario.

Características	Funciones	Beneficios
Aceleración de vídeo en host optimizada	El contenido de video reproducido a través de reproductores de medios externos o integrados en páginas web pueden ser codificados, streamed, localmente decodificados y escalado hasta una resolución de 1920x1080 a velocidades de cuadro completo	Los usuarios obtendrán calidad de video sin excesivo procesamiento del lado del host o, lo que requiere un PC local o "cliente ligero" con reproductor de medios y codec de apoyo
Alta disponibilidad de acceso	El administrador puede definir una lista de grupos en el servidor en la cual los dispositivos pueden conectarse automáticamente.	Cada usuario puede tener la seguridad de iniciar una sesión en cuestión de segundos, incluso en el caso de un fallo de host sin compleja infraestructura de gestión.
Herramientas de implementación rápida	Los administradores pueden definir una plantilla de dispositivo con todos los ajustes y configuraciones de modo que pueda ser clonada e instalada en nuevos dispositivos	Miles de dispositivos pueden ser fácilmente desplegados sin manual de configuración y sin necesidad de instalación de infraestructuras complejas de gestión centralizada
SopORTE de VMware y Citrix	Aproveche VMware para implementar varias conexiones de vSpace, multiplicando el número de usuarios por servidor, o integre el receptor Citrix para implementar aplicaciones basadas en XenApp	Amplía los beneficios de vSpace y el L300 para grandes despliegues aprovechando tecnologías de servidor y virtualización de aplicaciones
Gestión cero	El L300 es fácil de configurar y recibe automáticamente actualizaciones de los servidores desplegados vSpace	El L300 es fácil de configurar, gestionado automáticamente por el servidor vspace a diferencia de los clientes ligeros, que requieren herramientas de gestión más complejas para hacer frente a las aplicaciones instaladas localmente o los llamados "cero clientes" que requieren la creación de redes complejas y la configuración de un servidor de administración.
Redireccionamiento transparente USB	El L300 incluye 2 puertos USB 2.0 que redirecciona de forma transparente HID, pen-drive e impresoras	No requiere ninguna instalación de drivers de dispositivos USB
Fácil instalación	El L300 incluye una adecuada opción de montaje VESA para pantallas LCD	Mantiene el escritorio ordenado gracias al montaje del dispositivo L300 en la parte posterior del monitor LCD

Hardware	
Contenido del Kit *	Cada kit de la serie L300 incluye un dispositivo de acceso, cable de alimentación, CD del software/licencia, guía de instalación y de usuario, guía de instalación rápida, soporte de instalación en monitor VESA. PC, monitor, teclado, ratón, altavoces, micrófono y otros periféricos no están incluidos y deben adquirirse por separado.
Tamaño	Ancho: 115mm. Profundidad: 115mm. Altura: 30mm
Peso	154 g / 0.34 lbs. Peso de Envío (incluido alimentador, embalaje, documentación, etc.): 0.77 kg / 1.7 lbs
Alimentación	Fuente de alimentación 12Vdc incluido (110/220 auto switching)
Consumo	5W (independientemente de los dispositivos USB externos)
Indicadores LED	Encendido, conexión a red, actividad de red.
Resoluciones de Pantalla	Resoluciones de pantalla normal (16 o 24 bits color) a 60Hz 640x480, 800x600, 1024x768, 1280x1024, and 1600x1200
	Resoluciones de pantalla panorámica (16 o 24 bits color) a 60Hz 1280x720, 1280x800, 1360x768, 1366x768, 1440x900, 1680x1050, and 1920x1080
Monitor en modo de ahorro de energía	Soporta modo ahorro de energía con monitores compatibles VESA
Networking	10/100 Mbps conexión Ethernet
Audio	Entrada/salida 12 bit estéreo con conectores jack de 3,5mm
Hardware Interno	Diseño robusto, sin partes móviles ni ventiladores ni dispositivos de almacenamiento. Sistema Ncomputing Numo system on chip (SoC) introducido en el Firmware operativo de Ncomputing (sin sistema operativo local)
Soporte Multimedia	Hardware de aceleración de gráficos 2D, soporta la gran mayoría de formatos de reproductores externos o reproductores de video basados en explorador.
Seguridad de datos	No se almacena ningún tipo de dato en el dispositivo. El almacenamiento de datos mediante pendrive está controlado mediante por el usuario o políticas de privacidad.
Fiabilidad (MTBF)	Más de 100.000 horas de vida (calculado de uso de Bellcore issue 6 TR-332, Case 2, Part I a 40°C)
Certificaciones	FCC Class B, CE, KCC, RoHS
Condiciones de trabajo	Entre 0°C y 40°C y 10% y 85% de humedad. Al no utilizar partes móviles permite una utilización en un entorno con gran cantidad de polvo y partículas en suspensión y con vibraciones.
Número Máximo de usuarios por PC**	El software Ncomputing Vspace permite hasta 30 usuarios por PC
Configuración del Pc	Ver recomendaciones de hardware en la web de Ncomputing.
Software	
Sistemas operativos Soportados**	Microsoft Windows y Linux (Ver en la página de Ncomputing las últimas versiones soportadas).
Software de Usuario	Software de virtualización de escritorio Ncomputing Vspace con protocolo de extensión de usuario (UXP)

* Application software, client access, and OS licenses for the shared PC and L300 may be required by the respective software vendor and must be purchased separately.

** The number of users an individual host will support depends upon the host system capabilities as well as the applications used and performance expectations for those applications. It is recommended that new customers test their application(s) before adding additional users.

*** Please refer to the Microsoft operating system licensing requirements and technical details at www.ncomputing.com/mslicensing.



Linux® is the registered trademark of Linus Torvalds in the U.S. and other countries. Windows is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries. Additional software licenses may be required by the software licensors. Please check your software user license agreements to ensure your continued compliance with such agreements.

L300 conexiones



1 2 3 4/5

- 1 – (2) remote USB 2.0
- 2 – microfono jack
- 3 – Altavoces jack
- 4/5 – USB 1.1 Teclado & ratón



1 2 3 4

- 1 – 10/100 Ethernet
- 2 – VGA monitor
- 3 – 12V DC in
- 4 – Encendido on/off

