

Características RX-RDP

- Microsoft RDP or NComputing VERDE VDI modo de conexión para Escritorio remoto / Acceso VDI
- RDP con FX Soporte remoto para mejores sesiones de rendimiento
- Máxima resolución de pantalla: 1920x1200
- Quadcore 64-bit 1.2 GHz Broadcom Cortex A53 CPU
- Cuatro puertos USB 2.0 con redirección que proporciona una amplia compatibilidad periférica de USB transparente
- Tiene incorporados 10/100 Ethernet y WiFi (802.11 b/g/n) con seguridad 802.1x a empresas y personal
- Tarjeta Micro SD interna de 8GB
- 1GB RAM
- Menos de 5W de consunción de energía
- Botón de apagado y "Sleep mode" para salvar energía adicional
- Puerto Kensington security y kit de montaje VESA incluido
- Soporte de diseños de teclado nacional
- Tres años de actualizaciones de mantenimiento de firmware incluidas

OS Compatibility
Microsoft Windows Servers*:

- Windows Server 2016, Windows Server 2016 (Multipoint Services)
- Windows Server 2012 R2 U1, Windows Server Multipoint Server 2012
- Windows Server 2008 R2 SP1

Escritorios Microsoft Windows (para 1-1 VDI):**

- Windows 10, 8.1, 7 SP1

RX-series: RX-RDP

Industry Leading Value-Class RDP Thin Client for Business

NComputing ha entregado más de 3 millones de equipos de alto rendimiento en todo el mundo.

Nuestro último modelo, el RX-RDP, está construido para la productividad y el rendimiento. Utilizando la plataforma Raspberry Pi 3.

Diseñado y optimizado específicamente para Microsoft RDP y NComputing VERDE VDI, El RX-RDP está listo para la nube y proporciona una rica experiencia similar a la de una computadora basada en un Quadcore de 64 bits con Broadcom Cortex CPU A53.

RX-RDP cuenta con reproducción de pantalla completa multimedia HD y movimiento completo con Soporte de RemoteFX, conectividad WiFi y USB transparente incorporado logrando un soporte periférico incomparable. La configuración de RX-RDP y las actualizaciones de firmware pueden ser administradas de forma remota por el administrador del TI.

TEI RX-RDP proporciona un escritorio virtual, fácil desplegar, gestionado por central, de alto rendimiento, perfecto para el uso en organizaciones SMB y SME con Microsoft Windows Server o infraestructura VDI.


Sesión de soporte Microsoft RemoteFX

La habilitación de la función RemoteFX para la conexión a Escritorio remoto mejora en gran medida la experiencia visual del usuario. Especialmente los sistemas host equipados con tarjetas gráficas compatibles son beneficiados.

NComputing vCAST Streaming (noviembre de 2018)

vCAST Streaming para RDP reduce el uso de la CPU del lado del servidor para videos web como YouTube o contenido de medios locales sin la necesidad de costosas GPU. Esto permite una transmisión de medios de mayor calidad utilizando el ancho de banda de la red sin cuellos de botella en la CPU del servidor, lo que brinda soporte a más usuarios concurrentes.

Administración central y despliegue rápido con PMC Device Management

El RX-RDP es fácil de configurar desde nuestra solución opcional de gestión de dispositivos PMC. Se pueden administrar de forma remota los dispositivos RX-RDP a través de redes locales de área amplia, incluidas ubicaciones detrás de firewalls y enrutadores NAT a través de una interfaz de usuario fácil de usar basada en la web.

Los administradores pueden definir los perfiles de un dispositivo con todas las configuraciones y luego enviarlos a dispositivos individuales o agrupados. Se necesitan pocos clics para programar las actualizaciones de firmware del dispositivo, acceder al resumen del panel y al registro detallado de eventos.

Los usuarios están siempre actualizados con la última tecnología.

Licencia

RX-RDP viene con soporte de conexión RDP y VERDE VDI. Se requieren licencias separadas de conexión de software de Microsoft RDS y NComputing VERDE VDI.

NComputing vCAST Streaming para RDP y PMC Device Management también requieren licencias separadas.

Póngase en contacto con NComputing para más detalles. RX-RDP viene con tres años de actualizaciones de mantenimiento de firmware desde el momento de la compra.

Server

Thin Clients


* Window Servers with Remote Desktop Session Host role enabled.

** Windows desktop systems with Remote Desktop feature enabled.





Características opcionales

- Paquete de servidores SuperRDP de NComputing con vCAST Streaming. Se requieren licencias separadas. (Noviembre de 2018)
- Software de gestión de dispositivos PMC
- para gestionar de forma remota los dispositivos RX-RDP. Se requieren licencias separadas.
- SDA - Adaptador de pantalla secundaria (USB a HDMI) (disponible en noviembre de 2018)

Conexiones RX-RDP

1. Entrada de corriente (5.1V micro USB)
2. Salida HDMI
3. Altavoces Jack: 16bit/44kHz/Audio Stereo de alta calidad
4. Puerto RJ45 Ethernet 10/100 Mbps
5. 4 puertos USB 2.0 de alta velocidad con compatibilidad total con redirección USB (se requieren 2 para el mouse y el teclado)
6. Puerto de seguridad Kensington
7. El botón de modo inactivo desactiva la salida de pantalla para el modo de ahorro de energía (en la parte superior)

HARDWARE	DESCRIPCIÓN
CONTENIDO DEL KIT	Cada kit RX-RDP incluye 1 dispositivo de acceso, 1 fuente de alimentación y una Guía de instalación rápida.
MEDIDAS	Ancho: 76 mm / 3 pulgadas, Profundidad: 93 mm / 3.7 pulgadas, Altura: 30 mm / 1.2 pulgadas
PESO	92g / 0.21 lbs Peso de envío (incluye adaptador de corriente, embalaje, documento): 0.31kg / 0.7 lbs
ALIMENTACIÓN	Fuente de alimentación de 5.1V DC (2.5A) incluida
CONSUMO	5W max (independiente de dispositivos USB externos)
INDICADORE LED	Energía, enlace de red y actividad de red.
PANTALLA	Salida de video HDMI que admite resoluciones de hasta 1920 x 1200 con soporte DDC.
PROCESADOR	Broadcom BCM2837, 1,2 GHz 64 bits de cuatro núcleos Cortex A53, procesador multimedia dual core VideoCore IV
MEMORIA	• Tarjeta micro SD interna de 8 GB • RAM: 1GB
BOTÓN DE SUSPENSIÓN	Botón de encendido (encendido / apagado) y modo de suspensión para desactivar la visualización de salida
CONECTIVIDAD Y RED	• Puerto Ethernet RJ45 10/100 • Wi-Fi (2.4 GHz 802.11 b / g / n) con soporte de autenticación de seguridad 802.1x
AUDIO	Audio digital de alta calidad de 16 bits / 44kHz / estéreo con soporte para dispositivos de audio USB 2.0 o a través de conectores de audio estéreo de 3,5 mm para auriculares
SOPORTE DE PERIFÉRICOS	4 puertos USB 2.0 de alta velocidad (se requieren dos para teclado y mouse)
MODOS DE USO	Provisionado por el administrador de TI: • Modo de conexión RDP con soporte RemoteFX • Modo de conexión VERDE VDI (compatible con los protocolos RDP y NComputing UXP)
SISTEMA OPERATIVO INCRUSTADO	Firmware RX-RDP basado en el sistema operativo Raspbian Ver guía de configuración de hardware recomendada en www.ncomputing.com/support
MANTENIMIENTO DE FIRMWARE	Las actualizaciones de mantenimiento del firmware se incluyen de forma gratuita durante tres años a partir de la fecha de compra.
GARANTIA	Garantía de hardware de 1 año incluida; Garantía de hardware extendida opcional disponible
OPCIONES DE MONTADO	Kit de montaje VESA incluido

SOFTWARE	DESCRIPCIÓN
SISTEMAS OPERATIVOS SOPORTADOS	Consulte la sección de compatibilidad en la página 1 para obtener las últimas versiones compatibles.
SOFTWARE DE USUARIO	Software de gestión de dispositivos PMC opcional (se requiere una licencia por separado) para administrar de forma remota los dispositivos RX-RDP.
STREAMING VCAST PARA RDP	NComputing SuperRDP Server Pack opcional (se requiere una licencia por separado) que incluye vCAST Streaming para RDP. vCAST Streaming reduce el uso general de la CPU del lado del servidor y, por lo tanto, admite más usuarios simultáneos.
SOPORTE PLATAFORMA VIRTUALIZACION	Servicios de escritorio remoto de Microsoft Verde™ VDI

Los productos de la serie RX cumplen con RoHS y han sido certificados por EMI según los estándares FCC, CE, BIS y KC.

