

Imprimir sencillamente mejor en cualquier infraestructura informática

Función	Explicación	Thin-Print Engine	RDP Engine	Desktop Engine
Driver Free Printing (impresión sin controladores)	Un controlador de impresora virtual, ThinPrint Output Gateway, sustituye todos los controladores de impresora en el escritorio o servidor de impresión.	✓	✓	✓
Advanced Adaptive Compression	Método inteligente de compresión que se adapta al contenido de la tarea de impresión y al ancho de banda disponible y logra una reducción de los datos de impresión de hasta un 98%. El resultado es: una gran velocidad de impresión y la eliminación de problemas derivados de la escasez de ancho de banda, pues la compresión se realiza a todos los niveles y con todos los protocolos.	✓	✓	✓
ThinShare	Comprime allí donde se use el controlador virtual ThinPrint Output Gateway, sin necesidad de instalar software adicional. Así, por ejemplo, es posible la compresión desde el PC de la filial a los servidores centrales de impresión.	✓		
Nuevo en 10.6 Impresión móvil en la sesión desde dispositivos iOS	Impresión intuitiva desde iPad o iPhone desde cualquier sesión de escritorio remota o virtual en impresoras locales AirPrint™.	Premium		
Entornos mixtos de impresión de 32 y 64 bits	Impresión segura tanto si se utilizan sistemas operativos mixtos de 32 y 64 bits en servidores, equipos cliente o escritorios virtuales. Ejemplo: en caso de migración a 64 bits no es necesario invertir en nuevo hardware de impresora, incluso cuando p.ej. no se disponga de controlador de impresora de 64 bits para las impresoras existentes.	✓	✓	✓
Encriptación SSL / TLS	Transmisión de las tareas de impresión con cifrado de 128 bits y protección segura incluso de documentos de importancia crítica. El software ThinPrint integrado en el hardware permite una encriptación end to end hasta la impresora.	✓	cifrado RDP	✓

Función	Explicación	Thin-Print Engine	RDP Engine	Desktop Engine
Impresión directa a clientes ligeros, impresoras de red y cajas de impresión	Impresión directa a clientes ligeros, cajas de impresión o impresoras de red, ya sea sin sesión o desde una existente.	✓		✓
Compatible con servidores de impresión y dispositivos de impresión remotos	Impresión directa vía TCP/IP, comprimida y optimizada para el ancho de banda, en servidores remotos de impresión (p.ej. en las filiales) o en dispositivos de impresión.	✓		✓
Impresión nativa optimizada	Transmisión altamente comprimida de los datos de impresión también cuando se usan controladores de impresora originales.	✓	✓	✓
Compatibilidad con distintos protocolos para la entrega de los trabajos de impresión	Transmisión optimizada de los datos de impresión mediante los protocolos ICA/HDX, RDP/RemoteFX, TCP/IP, LPR/LPD.	✓	sólo RDP	✓
Gestión del ancho de banda por conexión para los datos de impresión	A diferencia de los métodos sencillos basados en usuario, no se supera nunca el límite de ancho de banda establecido para la impresión, ni siquiera cuando varios usuarios imprimen simultáneamente.	✓		
Mapeo de impresora automático mediante AutoConnect	ThinPrint AutoConnect garantiza que en sesiones ICA o RDP y al acceder a escritorios virtuales o físicos, el usuario disponga siempre de la impresora deseada.	✓	✓	✓
Tracking Service/ Report Engine	Amplia cobertura y análisis del comportamiento de impresión en la empresa y de los costes correspondientes.	Premium		
Compatibilidad Session in Session	Creación automática de impresoras en entornos en los que los usuarios se conectan con equipos de destino en diferentes sesiones.	✓		
Integración de servidores de impresión centrales	Un servidor de impresión central descongestiona el servidor de aplicaciones y los equipos virtuales y simplifica la gestión de los controladores de impresora.	✓		
Compatibilidad con los sistemas clúster	Alta fiabilidad gracias a la compatibilidad con los sistemas clúster.	Premium		

Función	Explicación	Thin-Print Engine	RDP Engine	Desktop Engine
V-Layer deja opcionalmente libres de controladores de impresora todos los clientes y servidores de escritorio remoto	Uso de Driver Free Printing en servidores de escritorio remoto y clientes: se usa únicamente el controlador de impresora virtual ThinPrint Output Gateway, los controladores de impresora originales se guardan centralmente en el servidor de impresión.	✓		
Creación segura de un túnel de impresión desde el cliente	Gracias a ThinPrint Connection Service, es posible p.ej. enviar datos de impresión a impresoras de red en redes enmascaradas. De este modo las filiales pueden imprimir incluso sin líneas dedicadas ni conexión VPN.	Premium		
Instalación y gestión central y dinámica del entorno de impresión	ThinPrint Management Center permite una instalación y gestión simplificada de complejos escenarios de impresión ThinPrint, basada en base de datos, y ofrece una visión global de hardware, controladores, equipos cliente y filiales.	Premium		
Compatibilidad con opciones de impresión avanzadas, inclusive opciones de acabado	Gracias al controlador de impresora virtual, en todas las infraestructuras informáticas es posible utilizar casi todas las opciones y características de impresión de la impresora de destino, incluso opciones de acabado de impresoras multifunción como perforado, grapado, encuadernado.	✓	✓	
Configuración central a través de la MMC	Configuración central mediante la perfecta integración de todos los controles ThinPrint como complemento en la Microsoft Management Console.	✓		✓
Procesos de impresión automatizados gracias a VirtualCopy	Con sólo un clic, impresión de documentos de hasta cinco ejemplares en distintas impresoras y con distintas calidades, también como archivo de copia electrónica.	✓		
Cloud Printer / Impresora en nube	Cloud Printing / Impresión en nube con total independencia de la tecnología de escritorio remoto, incluida la impresión de aplicaciones nativas en dispositivos móviles (p.ej. iPad).	✓	✓	
Print-to-ePaper	Imprimir archivos como copia electrónica (PDF) y abrirllos en un directorio local en el dispositivo móvil.	✓	✓	

Función	Explicación	Thin-Print Engine	RDP Engine	Desktop Engine
Streaming de los datos de impresión	Impresión inmediata (nada más se haya procesado la primera página) y sin esperar a la transmisión completa del documento.	✓	✓	✓
Impresión por lotes sin dificultades al usar sistemas de host	Gracias a Host Integration Service, integración de los flujos de impresión del sistema host generados externamente en entornos Citrix XenApp y Microsoft Remote Desktop Service y transmisión segura mediante el canal ICA/HDX o RDP.	Premium		
Gestión de fuentes ThinPrint	La gestión inteligente de fuentes proporciona una impresión fiable y una reducción considerable en la transmisión de datos.	✓	✓	
SpeedCache	Los elementos del trabajo de impresión que se repiten, como logotipos y tipos de letra, se transmiten sólo una vez, lo que acelera considerablemente el proceso de impresión.	✓	✓	
Virtual Channel Gateway	Envía tareas de impresión desde los servidores centrales de impresión por un canal virtual de una conexión ICA/HDX o RDP a los equipos cliente, cuando no es posible la impresión por TCP/IP (p.ej. al imprimir desde la oficina en casa).	✓		
Port Pooling	Alto rendimiento de impresión mediante la transmisión paralela de varias tareas de impresión.	✓		
Dynamic Printer Matrix	Tabla de configuración con la que el departamento de TI puede automatizar que impresora cliente se mapea y con qué plantillas se conecta. Esto permite la creación de impresoras por rango IP, nombre de cliente, de impresora, de tipo o de controlador. Además, se reconoce automáticamente si se trata de un cliente Windows, Unix, Java u otro. En caso necesario, es posible excluir explícitamente del mapeo a las impresoras locales.	✓		
Servicio (GUI) para impresoras de cualquier marca	El controlador de impresora virtual ThinPrint Output Gateway pone a disposición de todas las impresoras un dialogo de impresión uniforme y de fácil uso. Todo esto contribuye a reducir las llamadas al servicio de asistencia.	✓	✓	✓

Función	Explicación	Thin-Print Engine	RDP Engine	Desktop Engine
Compresión de los datos de impresión en WLAN	ThinShare alivia también la carga del WLAN y evita tener dificultades con el ancho de banda gracias a la alta compresión de los datos de impresión.	✓		
Predeterminar ajustes de impresora para reducir costes	Los ajustes predefinidos de impresión como impresión en blanco y negro o a doble cara por grupo de usuario reducen los costes de impresión y el consumo de papel.	✓	✓	
Instalación sin supervisión	Instalación sin supervisión de componentes ThinPrint y claves de licencia con programa de setup, archivo exe o msi.	✓	✓	✓
Administrador de licencias HTML5	Flexible administración y activación de licencias en una clara consola de administración HTML5.	✓		
Compatible con Mac	El cliente ThinPrint para Mac permite recibir y descomprimir tareas de impresión en entornos iOS y su reenvío a dispositivos de impresión.	✓		✓
Driver Free Printing para Mac	Las impresoras cliente Mac asumen la configuración de impresora.	✓		✓
Compatible con clientes Linux	El ThinPrint Client Linux permite a los clientes Linux reenviar las tareas de impresión de impresoras de red directamente a servidores de impresión internos y externos a través de LPR/LPD.	✓		
Compresión personalizada	Dentro de los grados de compresión predefinidos por el administrador, los usuarios pueden efectuar ajustes de compresión específicos dentro de una sesión.	✓	✓	✓