

**BLACK BOX****SECURE KVM DEFENDER NIAP 3.0**

SECURE KVM DEFENDER IMPIDE LOS CIBERATAQUES A TRAVÉS DE LOS DISPOSITIVOS PERIFÉRICOS COMPARTIDOS CON SEGURIDAD DE GRADO MILITAR

SECURE KVM DEFENDER NIAP 3.0

La situación de seguridad a la que se enfrentan las organizaciones ha cambiado drásticamente durante las dos últimas décadas. Para proteger y asegurar su información, mientras los usuarios acceden a Internet, los departamentos de IT deben reconsiderar sus medidas de seguridad, incluido el acceso de los periféricos a múltiples ordenadores (conmutación KVM).

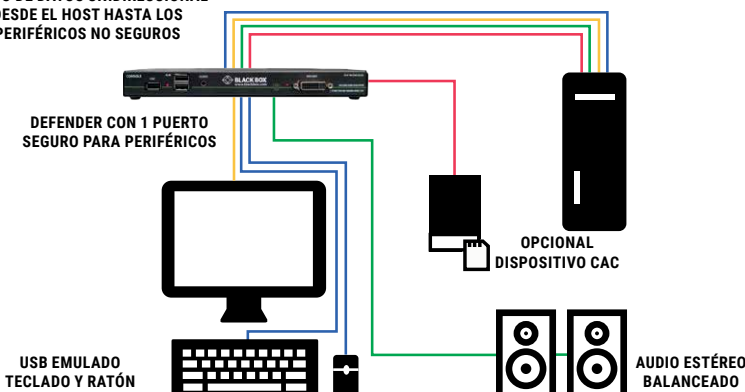
Los conmutadores KVM seguros con certificación NIAP 3.0 proporcionan un aislamiento completo entre redes de ordenadores, como SIPR y NIPR, mientras comparten el mismo juego de periféricos. Cada puerto utiliza su propio canal de datos aislado para garantizar que no haya ninguna fuga de datos entre puertos con información clasificada y puertos no fiables. Una amplia gama de características de seguridad sirven de protección contra ciberamenazas, mientras que el diseño del hardware a prueba de manipulaciones impide la manipulación física.

Secure KVM Defender completa la amplia gama de conmutadores KVM seguros de Black Box. Bloquea la conexión directa entre un PC o portátil clasificado y un dispositivo periférico expuesto a amenazas de seguridad, como por ejemplo una impresora, un proyector o un sistema de audio. El flujo de datos de vídeo DVI / VGA, USB y audio son unidireccionales desde el ordenador hacia el periférico, sin fugas de datos ni acceso a otras redes confidenciales o clasificadas. La compatibilidad CAC adicional permite el uso con acceso protegido al sistema mediante Smart Cards.



KVM DEFENDER PROPORCIONA CANALES TOTALMENTE AISLADOS CON PERIFÉRICOS COMPARTIDOS ENTRE ORDENADORES CLASIFICADOS

FLUJO DE DATOS UNIDIRECCIONAL
DESDE EL HOST HASTA LOS
PERIFÉRICOS NO SEGUROS



CERTIFICACIÓN NIAP 3.0 Y COMPATIBLE CON TAA

KVM Defender está homologado por NIAPP 3.0, con el más alto nivel de Criterio Común (Perfil de Protección para conmutadores con compartición de periféricos, versión 3.0).

IDEAL PARA USO GUBERNAMENTAL Y MILITAR

Perfecto para agencias y empresas que trabajan con información clasificada, financiera y otros tipos de datos personales y privados que deben asegurarse frente a amenazas externas e internas.

CONJUNTO DE CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

Los conmutadores KVM seguros disponen de una ROM no reprogramable y aislamiento absoluto entre los ordenadores conectados para evitar transferencias accidentales, ciberintrusión, accesos no autorizados o comprometer datos críticos. También evitan las vías de fuga a través del EDID de los monitores y canales de audio. Su diseño a prueba de manipulaciones con protección contra intrusiones en el chasis ofrece un nivel adicional de seguridad contra alteraciones no autorizadas.

LA GAMA DE KVM SEGURO MÁS COMPLETA DEL MERCADO

Estándares de vídeo DisplayPort, DVI, HDMI o VGA con resoluciones de hasta 4K UHD. El aprendizaje EDID seguro soporta todos los monitores conocidos del mercado. Un solo usuario con hasta 16 puertos, conmutadores matriciales, conmutadores KM, multimonitor y MultiView, KVM Defender, todo lo que necesita para un control KVM seguro.

EVITE LAS AMENAZAS A TRAVÉS DE LOS SISTEMAS DE AUDIO, PROYECTORES Y SISTEMAS IGUALES

Aumente la seguridad aislando los periféricos vulnerables que deben ser compartidos por sistemas clasificados.

