



UniFi® CLOUD KEY GEN2 +

Tecnología de clave de nube híbrida con servidor de aplicaciones integrado

Modelo: UCK-G2-PLUS

Controlador UniFi® autónomo y totalmente integrado con disco duro de 1 TB

Gestión de redes de sitios múltiples y videovigilancia IP

Acceso remoto y privado a la nube para UniFi SDN y UniFi Protect

Controlador UniFi con nube híbrida

UniFi Cloud Key Gen2 Plus es un controlador de hardware integrado y un servidor de aplicaciones autónomo diseñado para monitorear y administrar sus dispositivos de red UniFi y su sistema de vigilancia por cámara. Cuenta con un procesador de ocho núcleos con 3 GB de RAM, un disco duro SATA de 1 TB para almacenamiento de video y 32 GB de almacenamiento flash eMMC, y utiliza la última versión del controlador UniFi con tecnología de nube híbrida.

Eficiencia revolucionaria

UniFi Cloud Key Gen2 Plus es totalmente capaz de configurar y administrar docenas de dispositivos UniFi en su red y ofrece un reemplazo de PoE de energía ultrabaja para un servidor o computadora dedicada, prácticamente sin huella digital.

Tecnología de nube híbrida

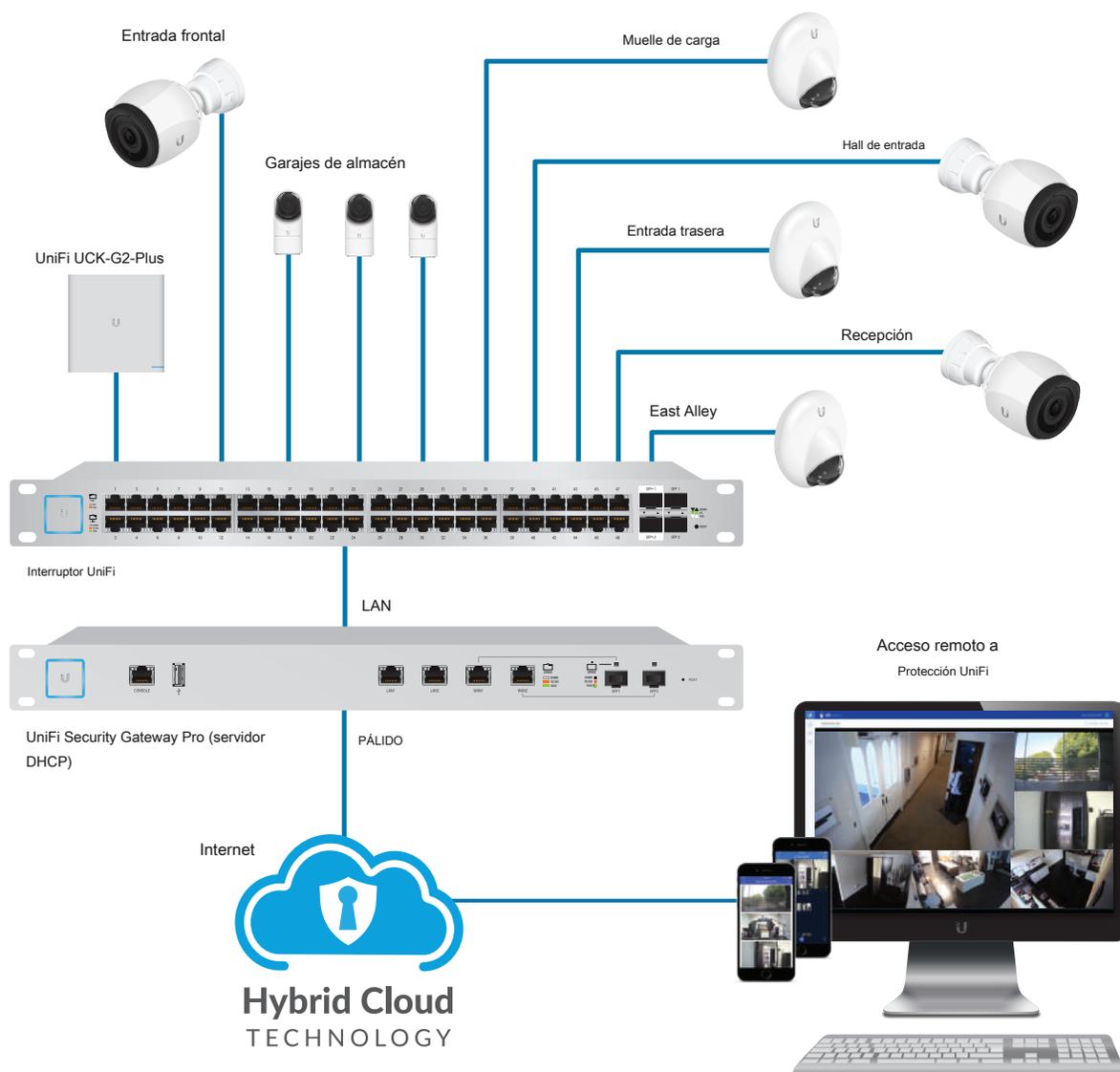
La configuración de nube híbrida de Ubiquiti® proporciona un SSO (inicio de sesión único) privado y seguro para acceder a todas sus implementaciones de UniFi desde cualquier parte del mundo. Con la nube híbrida de Ubiquiti, no se requiere un servicio de nube alojado por un tercero, por lo que todos sus datos personales y la información de la red siguen siendo locales y seguros, como deberían ser.

Increíble escalabilidad ágil

Agregue, aprovisione, configure, monitoree y administre todos sus dispositivos UniFi, ya sea en una o cientos de redes privadas, todo desde un panel de control centralizado.

De fácil acceso a través de una de nuestras aplicaciones descargables o un navegador web estándar (se recomienda Chrome), UniFi Cloud Key Gen2 Plus es una solución poderosa para administrar sus redes UniFi en todo el campus o en todo el mundo.

Sistema de protección UniFi



Visión general

Diseñado para un monitoreo conveniente y una administración completa de su sistema de vigilancia con cámaras, el controlador UniFi Protect le permite instalar, configurar y monitorear sus cámaras UniFi mediante una interfaz gráfica de usuario. Como una de las aplicaciones integradas en Cloud Key Gen2 Plus, no hay tarifas de software, licencias, alojamiento o soporte por separado.

Características

Configuración fácil Con un navegador web estándar o una configuración de Bluetooth desde su dispositivo móvil, la implementación de su controlador UniFi Protect se puede configurar y configurar en cuestión de minutos.

Interfaz de usuario repleta de funciones Accesible desde un navegador web, el UniFi Protect fue diseñado para ser fácil de usar pero repleto de funciones avanzadas. La interfaz UniFi Protect es increíblemente intuitiva y está repleta de funciones poderosas como informes estadísticos, múltiples opciones de visualización en vivo, configuraciones de cámara versátiles, análisis avanzados y grabaciones de eventos personalizables.

Instalación Plug and Play La detección automática de cámaras en UniFi Protect facilita la instalación y el despliegue de cámaras. Todos los ajustes de la cámara están integrados en el software. También puede configurar, reiniciar o actualizar el firmware de cualquier cámara desde la interfaz UniFi Protect.

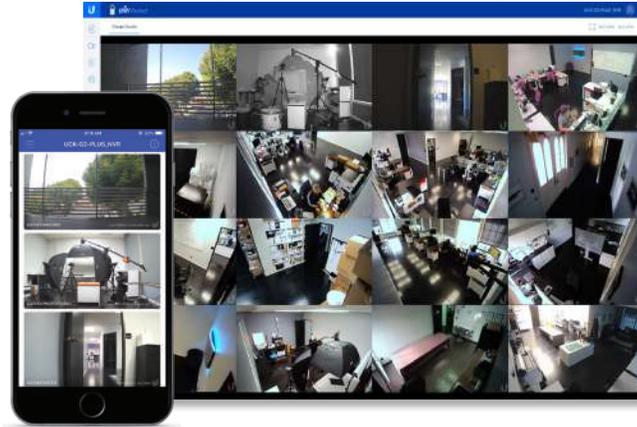
Vistas en vivo adicionales Las listas de reproducción se pueden crear con una rotación de alimentación de cámara en vivo configurable. Defina las cámaras que desea incluir en la lista de reproducción y cuánto tiempo desea que aparezcan en la pantalla antes de pasar a la siguiente transmisión en vivo.

Solución rentable Rompiendo el pensamiento convencional de la industria, UniFi Protect proporciona un potente software de vigilancia IP sin los enormes costos iniciales o las tarifas de suscripción mensual.

Aplicación móvil La aplicación descargable proporciona acceso remoto gratuito a la nube a su sistema UniFi Protect. También le permite acceder de forma segura a grabaciones de video que se almacenan de forma privada en Cloud Key Gen2 Plus y no en un servidor de terceros o en la nube de Internet.

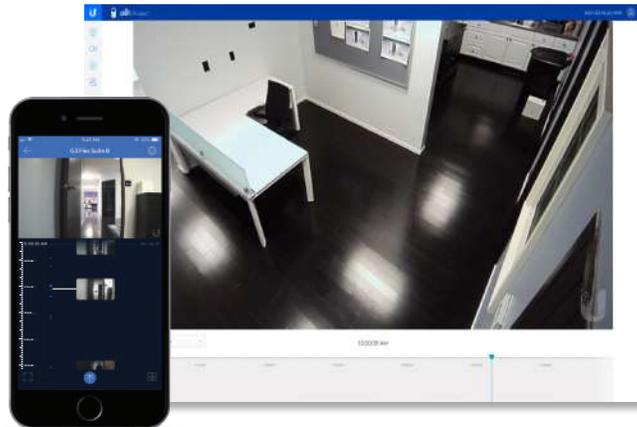
Vista en vivo

Vea hasta 20 transmisiones de cámara en vivo en una sola ventana. Con las opciones de plantilla básicas y avanzadas disponibles, elija la plantilla de visualización en vivo adecuada para usted.



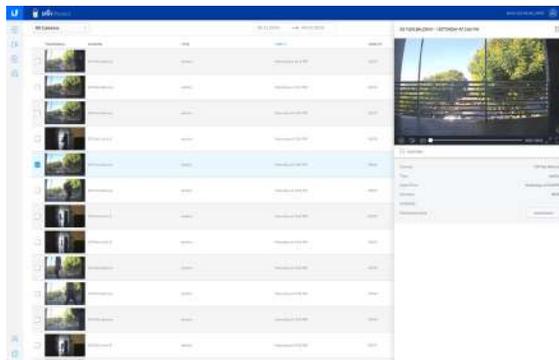
Lapso de tiempo

El nuevo *Lapso de tiempo* La función le permite desplazarse por los eventos de video y las grabaciones de manera rápida y eficiente. Ahora puede examinar cientos de horas de video en solo minutos.



Eventos

Las grabaciones de video se almacenan de forma privada en Cloud Key Gen2 Plus. Con un disco duro integrado de 1 TB, puede retener cientos de horas de grabación sin almacenamiento de terceros o huellas digitales en línea.



Controlador UniFi SDN

Diseñado para una administración conveniente, el software UniFi SDN Controller permite a los administradores configurar y monitorear los dispositivos UniFi mediante una interfaz gráfica de usuario. No hay tarifas de software, licencias, alojamiento o soporte por separado.

Gestión de múltiples sitios

Un UniFi Cloud Key Gen2 Plus instalado en cada sitio de implementación proporciona un servicio en la nube UniFi privado y siempre activo. Cada sitio es accesible a través de su SSO seguro asignado. Cada Cloud Key Gen2 Plus es independiente con su propia red de monitoreo, configuración, mapas, estadísticas y cuentas de administrador.

Experiencia de usuario mejorada

Rediseñada para ser más intuitiva y más fácil de navegar, la nueva interfaz de usuario eleva el listón de la eficiencia de la gestión de redes empresariales. Los detalles importantes de la red están organizados lógicamente para una interfaz simplificada pero poderosa.

Descripción general de la red

Una descripción general completa del estado de su red está disponible en el nuevo tablero. Supervise los signos vitales de su red y realice ajustes sobre la marcha según sea necesario.

Análisis detallado

Utilice los informes y análisis configurables para supervisar grandes grupos de usuarios y acelerar la resolución de problemas.

LAN / WLAN Grupos

El controlador UniFi SDN puede administrar configuraciones flexibles de grandes implementaciones. Cree varios grupos de LAN y WLAN y asígneles a los respectivos dispositivos UniFi.

Gestión de Wi-Fi

Utilice el controlador UniFi SDN para aprovisionar puntos de acceso UniFi, configurar redes inalámbricas, trazar redes y administrar rápidamente el tráfico del sistema. Las potentes funciones de administración de Wi-Fi incluyen:

- Monitoreo de RF y mapeo de dispositivos
- Análisis detallado del rendimiento de RF
- Soporte de dirección de banda
- Soporte de portal / hotspot para invitados

Gestión de enrutadores y conmutadores

Utilice el controlador UniFi para aprovisionar conmutadores y puertas de enlace de seguridad UniFi. Configure una variedad de funciones:

- Configuración WAN / LAN / VLAN
- Modo de operación (conmutación, duplicación o agregado) por puerto
- Configuración de PoE por puerto (depende del dispositivo)
- Servicios de control de flujo y tramas gigantes
- Supervisar y analizar el rendimiento de cada puerto

Tablero

UniFi proporciona una representación visual del estado de su red y ofrece información básica sobre cada segmento de la red.



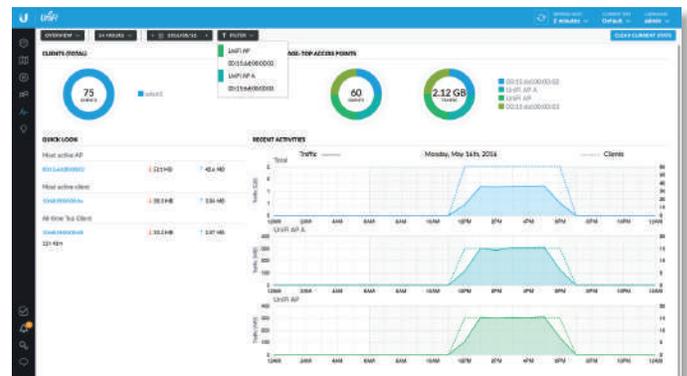
Aplicación SDNMobile

La aplicación descargable proporciona acceso remoto gratuito a la nube a su controlador UniFi. También le permite analizar y administrar la salud y el tráfico de su red UniFi desde cualquier parte del mundo utilizando su cuenta Ubiquiti de inicio de sesión único.

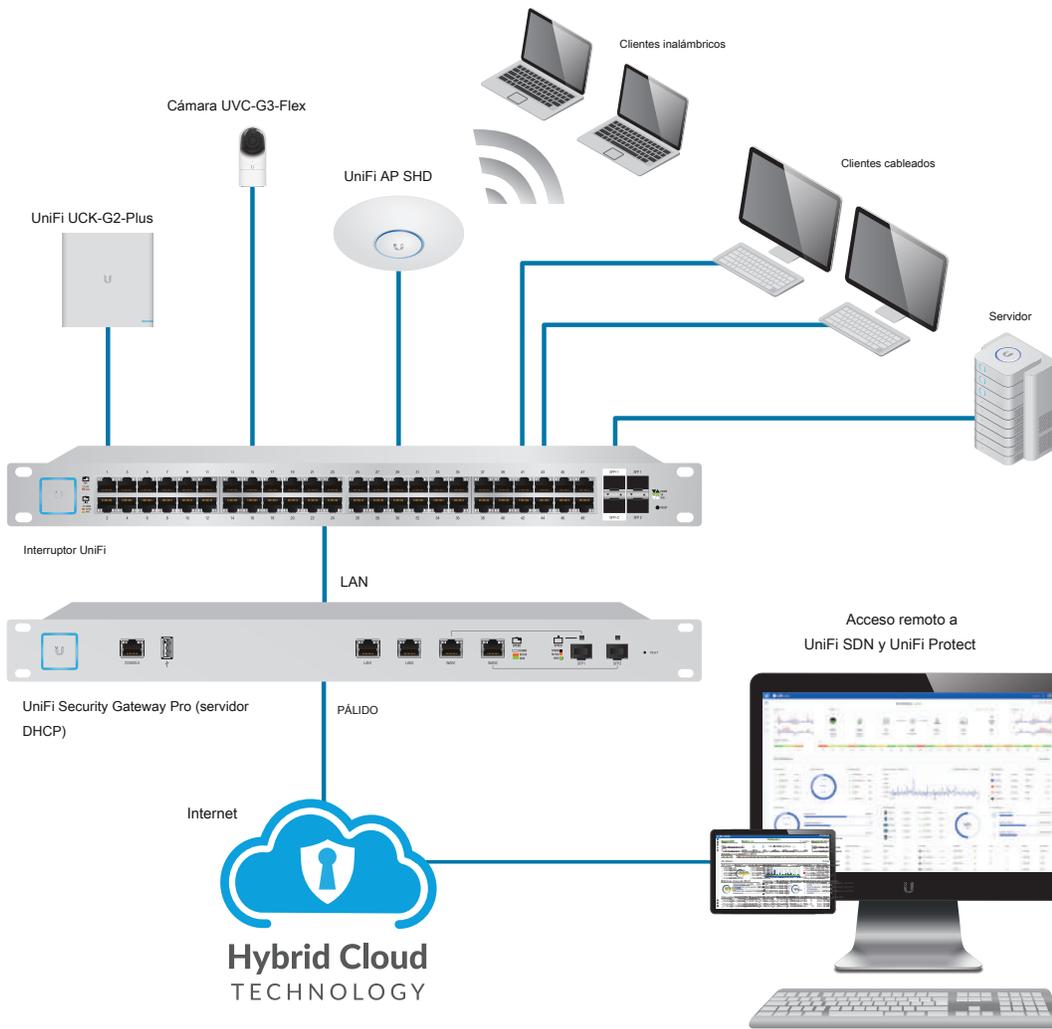


Estadísticas

los *Estadísticas* La pestaña proporciona una representación visual de los clientes de red y el tráfico de red que transportan sus conmutadores UniFi y AP administrados.



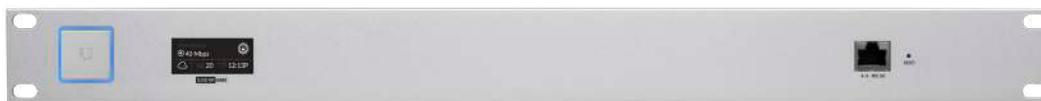
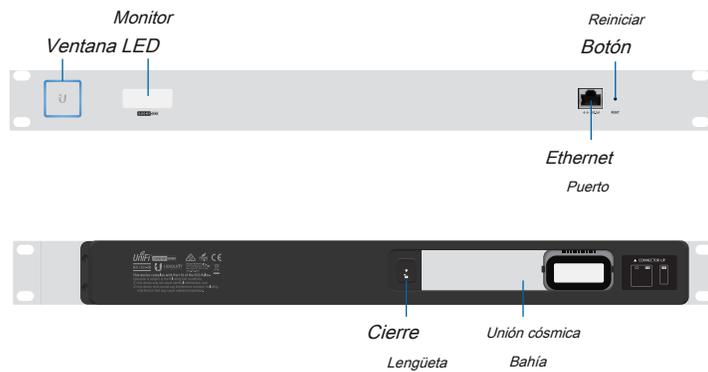
Sistema UniFi SDN



Accesorio para montaje en rack

Ahora puede montar el Cloud Key Gen2 Plus en un bastidor estándar de 19", junto con otros conmutadores UniFi y dispositivos de red. Se vende por separado, el accesorio de montaje en bastidor opcional, modelo CKG2-RM, cuenta con una bahía de acoplamiento para Cloud Key Gen2 Plus puerto Ethernet alternativo ¹ para energía y conectividad de red.

los *Bahía de atraque* también está diseñado para albergar el modelo Cloud Key Gen2, UCK-G2. Simplemente presione el *Pestaña de bloqueo* en la parte posterior del accesorio de montaje en bastidor y ajuste el tamaño del *Bahía de atraque*.



CKG2-RM con UCK-G2-Plus instalado

¹ Para evitar la creación de un bucle u otro comportamiento desfavorable en la red, solo debe utilizarse una conexión Ethernet. No use el puerto Ethernet en el Cloud Key Gen2 Plus y el Accesorio de montaje en rack simultáneamente

Especificaciones

UCK-G2-PLUS	
Dimensiones	131,16 x 27,10 x 134,20 mm (5,16 x 1,07 x 5,28 ")
Peso	582 g (1,28 libras)
Recinto	Aluminio anodizado
Interfaz de gestión	Portal de gestión de UniFi; UniFi SDN; Protección UniFi
Capacidad de Disco Duro	Disco duro SATA de 1 TB y 2,5 "(actualizable por el usuario *)
Capacidad del dispositivo	
Modo de protección UniFi	Hasta 20 cámaras G3 Hasta 10 cámaras G4
UniFi SDN + Proteger	Hasta 15 cámaras UniFi y 50 dispositivos UniFi 7 cámaras G4
Procesador	APQ8053 8 núcleos con 3 GB de RAM
Memoria eMMC	32 GB
Interfaz de red	(1) puerto Ethernet 10/100/1000
Botones	(1) Poder; (1) Restablecer (1)
LEDs	Energía, Blanco / Azul
Método de energía	PoE estándar 802.3af; Adaptador de corriente Quick Charge 2.0 / 3.0 (9VDC, 2A)
Rango de voltaje admitido	Estándar 802.3af PoE o 9VDC, 2A
Max. El consumo de energía	12,95 W (PoE); Alimentación USB-C 0
Temperatura de funcionamiento	a 35 ° C (32 a 95 ° F) 20 a 80% sin
Humedad de funcionamiento	condensación
Certificaciones	CE, FCC, IC

* El Cloud Key Gen2 Plus solo admite discos duros que pueden funcionar con una potencia de 5V. No se admiten discos duros que requieran energía adicional.



© 2020 Las especificaciones están sujetas a cambios. Los productos Ubiquiti se venden con una garantía limitada que se describe en: www.ubnt.com/support/warranty
Ubiquiti Networks, Inc. Todos los derechos reservados. Ubiquiti, Ubiquiti Networks, el logotipo de Ubiquiti U, el logotipo de haz de Ubiquiti, TOUGH Cable, UniFi y UniFi Protect son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Ubiquiti Networks, Inc. en los Estados Unidos y en otros países. Apple y el logotipo de Apple son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. Y otros países. App Store es una marca de servicio de Apple Inc., registrada en EE. UU. Y otros países. Android, Google, Google Play, el logotipo de Google Play y otras marcas son marcas comerciales de Google Inc. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.



www.ubnt.com