



***CONNECTIVITY &  
TRANSMISSION***  
*do on time & make it easy*

**INFRAESTRUCTURAS DIVERSAS Y  
TELECOMUNICACIONES S.A DE C.V.**



**PUNTOS DE ACCESO**  
Corta y Larga Distancia  
Simple y Efectivo



# UBIQUITI AirMax, Unifi y AirVision

---

**Ubiquiti Networks** es una compañía de tecnologías de comunicación de próxima generación fundada en 2005. Diseña y manufactura plataformas de tecnología para mercados emergentes que operan con modelos de negocios productivos y conectividad omnipresente. Sus plataformas de conectividad tales como el ***AirMax, Unifi y AirVision*** se enfocan en experiencia de usuarios sin paralelo combinada con desempeño líder en la industria con precios que rompen con los esquemas tradicionales.

# PRODUCTOS *Unifi* & *Ap s*

---

## Productos Unifi & Puntos de Acceso

El **UniFi** hace uso de un diseño industrial limpio que combina elegantemente en los ambientes típicos y además cuenta con lo último en tecnología WiFi MIMO 802.11n. Cada AP incluye todos los accesorios necesarios para instalarlo en pared o techo, así como fuente de alimentación PoE (Power over Ethernet). La funcionalidad PoE permite que tanto los datos como la alimentación del equipo sea llevada a través de un solo cable UTP/Ethernet.

Los puntos de Acceso comparten el mismo diseño que el Unifi, prácticos y versátiles al instalar y configurar

- Unifi
- Pico Station HP / M
- AirRouter
- WiFi Station



# CARACTERISTICAS

---

- IEEE 802.11b/g/n)
- Alta Potencia
- Radios y Antenas con operación simple y doble polaridad 2X2
- Funcionalidad AP/CE/WDS
- Mismo Sistema Operativo AirOs
- Upgrade de Firmware Os Gratis
- Herramientas de Administración Gratis
- Gran cantidad de suscriptores
- Mecanismos de seguridad mediante MACS, WAP, WAP2



# Unifi

El UniFi es un sistema WiFi revolucionario que combina desempeño carrier-class, escalabilidad ilimitada con software de Administración y Control de Usuarios y Equipos con un precio extraordinario.

Modo de operación: Access Point 802.11 b/g/n.

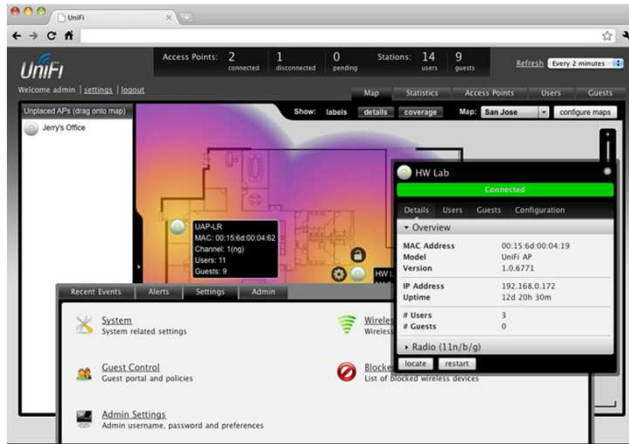
- Escalabilidad Ilimitada
- Radios para Interiores & Exteriores
- 1 x 10/100 Base TX (RJ 45)
- PoE incluidos
- Software de Administración & Control





# Unifi

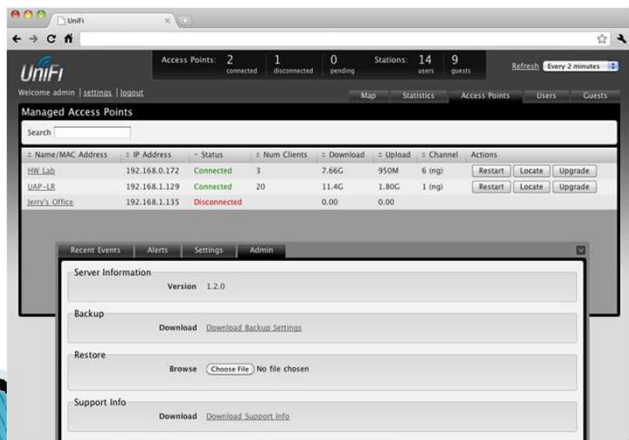
## Mapas



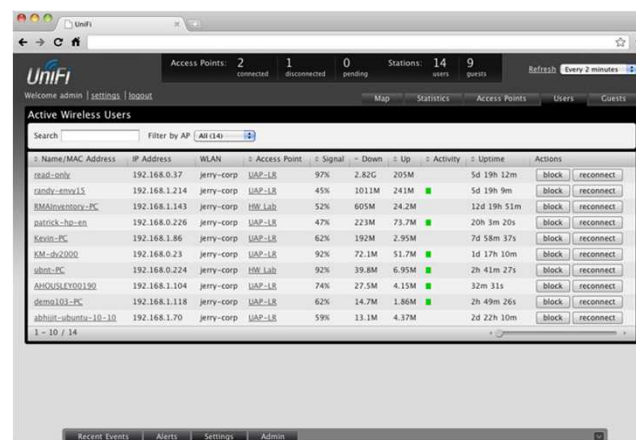
## Estadísticas



## Administración



## Usuarios



# Pico Station HP / M

---

El Punto de Acceso AP más pequeño y poderoso en el mundo, con un rango de cobertura sin precedentes. El **PicoStation** cuenta con 32 MB de memoria RAM y 8 MB de memoria Flash, lo que le permite ejecutar código diseñado para aplicaciones específicas como son HotSpots, redes Mesh, y aplicaciones de medición

- Pequeño y poderoso
- Potencia de salida hasta 1000 mW
- Modo de operación: Access Point 802.11 b/g/n.
- Funcionalidad AP/CE/WDS
- PoE Incluido
- Peso 100 gramos
- Antena Omnidireccional de 6 dbi





# AirRouter

El router inalámbrico 802.11n **AirRouter** es una unidad multipropósito que puede actuar como router estándar SOHO o en dos modos de red diferentes: Bridge o modo Router. Adicionalmente el AirRouter ofrece múltiples modos inalámbricos entre los cuales está el modo estación el cuál extiende su red inalámbrica o bien el modo Punto de Acceso para funcionar como el centro de su red inalámbrica.

- Pequeño y poderoso
- Modo de operación: Router SoHo, Bridge y Router
- Funcionalidad AP/CE/WDS
- 1 puerto WAN
- 4 Puertos Ethernet 10/100
- 1 USB permite conectar sistemas AirGrid
- Antena Omnidireccional Incluida



# Wifi Station

---

El **WiFi Station** incrementa el rango de WiFi con poderosas y versátiles herramientas con desempeño revolucionario capaces de conectarlo a redes WiFi a distancias mayores a 100+ metros con velocidades de 150+ Mbps. Ambos productos cuentan con antena incluida de alta ganancia para conectividad a largas distancias, así como un diseño compacto y eficiente.



Wifi Station

# ACCESORIOS

---

## Protector contra Descargas

- Compatible con 802.3af PoE
- 10/100 BaseT Ethernet
- Carcasa de Aluminio
- Salida de conexión a tierra descarga



## Cable y Conectores

- Compatible con 802.3af PoE
- 10/100 BaseT Ethernet
- Forro de Aluminio para descargas
- Salida de conexión a tierra descarga



# CONTACTO

---

**INFRAESTRUCTURAS DIVERSAS Y TELECOMUNICACIONES S.A. DE C.V.**

**Tel. (81) 8400-0600**

**[www.idtgr.com](http://www.idtgr.com)**

**ventas@idtgr.com**

Gracias por su Atención