

COLOSO
E V O L U T I O N II**Características**

- Procesador Intel Core
- Sistema operativo LINUX embedded totalmente estable
- Memoria RAM de 8 GB DDR3
- Adopta la plataforma autodesarrollada y la instalación del nuevo software DSS 3.0
- Máximo el rendimiento del sistema e interfaz gráfica de usuario de fácil uso
- Display: hora del sistema, información de hardware, estado y funcionamiento de servicio, etc.
- Dispositivo embebido, operaciones 30*24 estables
- Capacidad de alto rendimiento en la transferencia y almacenamiento de medios
- Soporta niveles y despliegue en cascada
- Soporte de almacenamiento local y almacenamiento IP-SAN
- Soporta mapa GIS (Google, RasterMap)
- Soporta Onvif, conexión pasarela con protocolo estándar GB/T28181
- Conexión de dispositivos inteligentes como IVS-B/PC
- Soporta plataforma SDK
- El panel frontal muestra el estado del sistema
- Admite 2.000 canales (500 dispositivos de entrada)
- Gestiona 10.000 cuentas y 1.000 usuarios remotos
- Capacidad de 700M de transmisión
- Capacidad de 700M de almacenamiento local
- Soporta 20 servidores distribuidos y cascada de 5 niveles
- E-map muestrea hasta 200 canales en una sola pantalla
- Procesa la alarma de hasta 1.000 canales por segundo
- Almacenamiento 1 disco de sistema y 15 discos de almacenamiento local (máximo 4TB cada uno)
- RAID: Simple, Raid0, Raid1, Raid5
- Interfaz de red de 4 puertos ethernet 10/100/1000M (balanceo de carga con destino o interfaces de puertos Ethernet independientes)
- 4 puertos USB 2.0
- Puertos serie: 1 RS232 COM
- Hibernación de HDD Backplane
- Alarma de avería: e-mail, beep, SDK
- Alimentación: 100V ~ 240V CA, 47/63 Hz, 10W ~ 200W

SAM-2359

CENTRO DE VIGILANCIA COLOSO EVOLUTION II

SISTEMA

Procesador	Procesador Intel Core
Sistema operativo	Linux embebido
Memoria	8GB DDR3

DISPLAY LCD

LCD	Información de sistema y estado, hora, hardware, etc.
-----	---

ALMACENAMIENTO

Disco duro	1 HDD de sistema + 15 HDD para almacenamiento local
Raid	Simple, Raid0, Raid1, Raid5

PUERTO ETHERNET

Ethernet	4 puertos RJ45 (10/100/1000M)
Funciones	Balanceo de carga con destino o interfaces de puertos Ethernet independientes

INTERFAZ DE DATOS

USB	4 puertos USB 2.0
Puertos serie	1 puerto RS232 COM

ELÉCTRICO Y AMBIENTAL

Alimentación	100 ~ 240V CA, 47/63Hz (cambio en caliente)
Consumo	10W ~ 200W (con discos duros)
Temp. de trabajo	0°C ~ +50°C
Humedad relativa	5 ~ 90%

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	526 x 485 x 135 mm
-------------	--------------------