

PROI-1710 IR

Cámara de red (IP), Domo de Velocidad, PTZ, 2.0MP, 1080p, 30x Zoom óptico, WDR, DNR, BLC, AGC

PROIMAGE
REFERENCIA EN CCTV-IP



Principales Características

- ▶ CCD DIGITAL Sony sensor de imagen, MEGA PIXEL 1/3" 2.0 Megapíxeles;
- ▶ H.264 nivel 3.0; video codificación doble corriente;
- ▶ IR inteligente: Distancia de trabajo de 150 metros; La tecnología de análisis de vídeo; 30.000 horas de vida, 12 de OSRAM LED; Las DME de artesanía; Profesional de la lente; físico calor de radiación y fabricado Equipo térmico;
- ▶ Alto rendimiento de velocidad variable y la necesidad de lanzar motor;
- ▶ PTZ domo de velocidad. Protocolo TCP / IP;
- ▶ 30x Zoom Óptico;
- ▶ prensaestopas IP66;
- ▶ DNR (Digital Noise Reduction);
- ▶ WDR (Wide Dynamic Range);



MÁS INFORMACIÓN



Resolución

Se encuentran diferentes tipos de resolución de vídeo en circuito cerrado de televisión. La resolución de formato más pequeño son más comunes en los sistemas más antiguos, mientras que la resolución más alta son encontradas en los más modernos y están basados en TCP / IP. La resolución de 1080p Full HD, HD 960 y de alta resolución HD720, entre otros, están presentes en los productos Prolmage.



Rango Dinámico Amplio

WDR se utiliza para proporcionar imágenes claras, incluso cuando la luz de fondo es muy brillante o la intensidad de la iluminación es variado o cuando allí son simultáneamente ambas zonas brillantes y oscuras en el campo de visión. Esta función permite que el sistema de imagen realice correcciones en la intensidad de la luz alrededor de la escena y por lo tanto mejorar la capacidad de distinguir mejor las características y las formas de los objetos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	PROI-1710 IR
Tecnología de bordo	
Procesador	His
Sistema Operacional	Embedded Linux
Interfaz de acceso	EXPLORADOR y PROIMAGE CMS/VMS
Hardware de la Cámara	
Sensor	1/3" baja iluminación sensor de imagen CCD
Sensibilidad lumínica	0 lux: Blanco y negro infrarrojo prendido. Baja iluminación 0.01 lux
Obturador	PAL:1/25~1/100000s NTSC:1/30~1/100000s
Relación Sinal / ruido	>60db
Los Modos de vídeo:	Colorido y Blanco y Negro
Blanco de ventanas (modo privado)	Disponible Hasta 2 (dos) zonas
Alcance de Infrarrojo - IR	150 metros
IR - Infrarrojo inteligente	Disponible
Ángulo - Infrarrojo inteligente	Tecnología de infrarrojos zoom matching
Ángulo de energía infrarroja / IR Inteligente	Ajuste Manual
Durabilidad Infrarrojo	30.000 horas
Modo día y noche	Disponible - Filtro de Corte Infrarrojo automático ICR. Modos Colorido y Blanco y Negro
Controllo automático de Ganancias	Disponible
BLC Compensación de contraluz	Disponible Ligado/Desligado
WDR - Amplio Rango Dinámico	Disponible
Control de Flicker	-
DNR - Reducción de ruido digital	Disponible
Reducción de ruido 2D DNR digital	Disponible - Ajustable
Reducción digital de ruido 2D DNR	Disponible - Ajustable
WB (Equilibrio de blanco)	Disponible - Automático y manual
Video	
Velocidad de transmisión bits	32kbps - 16Mbps
Imágenes por segundo	1 a 25 fps (fotogramas por segundo) ajustable
Codificación transmisión	CBR (Standard) and VBR
Tamaño máximo de imágenes	1920x1080
Sistema de barrido	Barrido Progressivo
Compresión de imagen	H.264/MJPEG
Modos de vídeo compatibles	con NTSC y PAL
Dual stream (doble corriente)	Corriente primaria: 1.0 MP, 2.0 MP, 1920x1080 Corriente secundaria: VGA, 640x480 (Utilizado por el análisis de vídeo)
Óptica	
Longitud focal	3.9-117mm
Control de óptica	Zoom, enfoque automático y manual
Focus	Auto / Manual, DSP de alto rendimiento para hacer
Zoom óptico / Zoom digital	30x / 4x
Red	
Conexión	TCP / IP de comunicación - toma de puerto Ethernet RJ45 (10M / 100M)
Servicio de dominio dinámico	Disponible - NOIP, DynDNS
Protocolos	TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, DNS, DNS, DHCP, FTP, NTP, PPPOE, SMTP, UPNP, ONVI
Navegador	IE® - Internet Explorer, Chrome® (IE TAB *), Mozilla Firefox® (IE TAB *) (compatibilidad puede cambiar con respecto a la liberación específica del navegador y sistema de 32/64 bits)
P2P	-
Código QR conexión remota	-
Almacenamiento basado en la nube	Disponible - deberán organizar soluciones de otros proveedores
Eventos y copia de seguridad remota	Servidores FTP, NVR, locales y SMTP
Onvif	Disponible - Versión 2.4
Funcionalidad Operativa	
Idioma de la cámara	Inglés
Nombre de la cámara en pantalla (OSD)	Disponible (hasta 10 caracteres)
Los controles de color y ajustes	De brillo, contraste, saturación y nitidez
Detección de movimiento por vídeo	Disponibles - On / Off - ajustable para sensibilidad
Función de imagen espejo	Disponible
Texto OSD	Disponible
Fecha en la pantalla	Disponible
Reinicio programado	Disponible
Administración de usuario por niveles de acceso	Disponibles- deben inscribirse los operadores, administradores e invitados. Hasta 10 usuarios
De tiempo de ejecución	Sincronización manual, sincronización de la computadora y del servidor SNTP

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Actualizaciones de firmware	Disponibles por uso del navegador
Sistemas operativos de los smartphones	Android (Google) y iOS (Apple)
Aplicaciones / Software de Monitoreo	CMS / PROIMAGE-DGUARD

Tecnología de Bordo

Presets	255
Control de Temperatura	Enfriador incorporado
Pista de Patrulla	04 grupos, cada grupo con 3min. grabación
Travesía de crucero	08 grupos, cada grupo con 16 presets
Otras exploraciones	Soporte de búsqueda horizontal, radeon y deuce area
Ruta de Recursos	Horizontal 360°, Vertical 180°, auto reverse
Ruta de Velocidad	Horizontal 360°, Vertical 180°, retroceso automático
Rango Horizontal	360° de rotación continua ilimitada
Rango Vertical	-90°~0°
Velocidad de llamada preajustada	Max 200°/S
Velocidad de llamada manual	0.01°~180°/S
Estructura de ventilación	Estructura a prueba de polvo fuera de la cúpula

Fuente de alimentación

Type of Connection	P4 (When powered with DC 12V ±5%) or Ethernet RJ45 (When connected via PoE - Power over Ethernet)
Maximum current consumption	4.0Ah
Maximum power consumption	<35.0 W
Voltage	DC12V±5% ou PoE - Power over Ethernet DC 48V
Power cable and UPT (Cat5/6e)	*It is recommended the use of approved and certified products.
Surge protection	*It is recommended the use of surge protection, if not already available.

Condiciones de Trabajo Ambientales

Rango de temperatura en operación	-35°C~65°C
Humedad	<95% Humedad relativa (sin condensación)

Carcasa

Modelo	Domo de Velocidad IR
Índice de protección Ingress	IP66
Material Base	Aluminio
Color de la Caja	Blanco
Tamaño (L x H)	331.40mm X 236,01mm - Dome
Prensacables	-
Resistente al vandalismo (IK 10)	-
Garantía	01 (un) año

Para Para más información / especificaciones visitar: www.proimagebrasil.com.br - *RECOMENDACIONES

Ratificación



Productos Relacionados



PROI-CMSVMS



PROI-ST04 NVR 04 CANAIS



PROI-ST08 NVR CANAIS



El perfecto funcionamiento de los productos Prolmage requieren mano de obra técnicamente cualificado para la instalación y la integración.

Revisado 05/2018 - versión 3.6.1