





**DAHUA CAMARA DE SEGURIDAD IP SMART WIFI DOMO IR PARA INTERIORES-EXTERIORES  
DH-SD3A400-GN-HI-A-PV-0400 ALAMBRICO 2560 X 1440 PIXELES DIA-NOCHE**

La camara IP Domo IR Alambrica Dahua SD3A400-GN-A-PV ofrece una resolucio n maxima de 2560 x 1440 pixeles, lo que permite capturar imagenes de alta calidad. Su apertura maxima es de 1.6, lo que contribuye a una mejor captura de luz en diversas condiciones. Esta camara cuenta con compensacion de contraluz (BLC) y un rango de velocidades de transferencia de bits que varia entre 32 y 8192 Kbit/s. El diseno de la camara permite un control de desplazamiento, asi como funciones de paneo, tilteo y zoom (PTZ). La distancia mas cercana de enfoque es de 0.3 m, y la distancia de vision nocturna alcanza hasta 30 m, gracias a su tecnologia de iluminacion infrarroja (IR). La camara tiene un angulo de inclinacion que varia entre -15 y 90, y una rotacion de 180. Con un tipo de sensor CMOS, la camara incluye un microfono con jack de entrada y soporta un canal de salida de audio. La conectividad se realiza a traves de Ethernet, y es compatible con multiples protocolos de red, incluyendo HTTP, HTTPS, TCP/IP, y mas. La camara tambien cuenta con una tarjeta de lectura integrada y es capaz de soportar tarjetas de memoria MicroSD de hasta 256 GB. El sistema de vigilancia inteligente (IVS) incluye caracteristicas como deteccion de intromision y cable de conexion. La camara opera en un rango de temperatura de -30 a 60 C y tiene un consumo energetico de 4 W, con un maximo de 12.95 W. La relacion senal/ruido (SNR) es de 55 dB, y la iluminacion minima requerida es de 0.002 Lux. La camara es adecuada para su colocacion tanto en interiores como en exteriores, y su diseno esferico permite una instalacion versatil en techo, pared o tubo. Adem as, es compatible con sistemas operativos moviles como Android e iOS, y permite la gestion a traves de diversas aplicaciones como Smart PSS y DMSS. Con un peso de 1.46 kg y dimensiones de 140 mm de ancho, 165.5 mm de profundidad y 271.7 mm de altura, esta camara combina funcionalidad y diseno. La tecnologia de reduccion de ruido 2D y 3D mejora la calidad de las imagenes, mientras que el modo dia/noche asegura un rendimiento optimo en diferentes condiciones de iluminacion. La camara soporta formatos de compresion de video como H.264 y H.265, y ofrece una velocidad de cuadro de 30 fps. En resumen, la Dahua SD3A400-GN-A-PV es una camara de seguridad IP avanzada, ideal para quienes buscan una solucion de vigilancia confiable y de alta calidad.

**Medios de almacenaje**

**Tamano maximo de tarjeta de memoria**

**256GB**

**Capacidad de memoria RAM**

**128MB**

**Disco duro incorporado**

**No**

**Tarjeta de lectura integrada**

**Si**

**Tarjetas de memoria compatibles**

**MicroSD**

**ROM capacity**

**128 MB**

**Puertos e Interfaces**

**Tecnologia de conectividad**

**Alambrico**

**Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos**

**1**

**Microfono, jack de entrada**

**Si**

**Peso y dimensiones**

**Altura**

**271.7 mm**

**Peso del paquete**  
1.46 kg

**Profundidad**  
165.5 mm

**Ancho**  
14cm

**Requisitos del sistema**  
**Sistemas operativos moviles soportados**  
Android/iOS

**Control de energia**  
**Consumo energetico**  
4 W

**Consumo de energia (max)**  
12.95 W

**Alimentacion**  
**CC, PoE**  
**Voltaje de salida CC**  
12

**Diseno**  
**Codigo IP (International Protection)**  
IP66

**Color del producto**  
Negro/Plata

**Factor de forma**  
Domo

**Tipo de montaje**  
Techo/pared/Tubo

**Sensor de la imagen**  
**Tipo de sensor**  
CMOS

**Escaneado progresivo**  
Si

**Contenido del embalaje**  
**Numero de camaras**  
1

**Sistema de lentes**  
**Distancia focal fija**  
4 mm

**Distancia mas cercana de enfoque**  
0.3 m

**Apertura maxima**  
1.6

**Conexion**  
**Streaming method**  
Multidifusion, Unicast

**Condiciones ambientales**  
**Intervalo de temperatura operativa**  
-30 - 60 Â°C

**Audio**  
**Rango de velocidades de transferencia de bits**

32 - 8192 Kbit/s  
 Canales de entrada de audio  
 1  
 Sistema de audio  
 De 2 vias  
 Canales de salida de audio  
 1 canales  
 Formatos de audio soportados  
 AAC,G.711,G.722.1  
 Seguridad  
 Intelligent Video Surveillance (IVS) system features  
 Intrusion, Cable de conexión  
 Detección de movimiento en video  
 Si  
 Desempeño  
 Amplio rango dinámico (WDR)  
 Si  
 Colocación soportada  
 Interior/Exterior  
 Tecnología SMART  
 Si  
 Tipo  
 IP  
 Control PTZ (Pano/Tilteo/Zoom)  
 Si  
 Modo día / noche  
 Si  
 Características de administración  
 Programación de gestión  
 Smart PSS ;DMSS; player; configtool; NVR; Smart Player  
 Navegador web  
 Si  
 Cámara fotográfica  
 Velocidad de obturador  
 1/3 - 1/100000  
 Balance de blancos  
 Auto, Interior, Manual, Natural, Exterior, Sodium lamp  
 Rotación  
 180°  
 Ángulo de inclinación  
 -15 - 90°  
 Velocidad de bandeja  
 26 °/seg  
 Tipo de disparador de la cámara  
 Electrónico  
 Velocidad de inclinación  
 17.5 °/seg  
 Iluminación mínima  
 0.002 Lux  
 Cámara tilt control

|   |
|---|
| Si  |
| Relacion senal/ruido (SNR)  |
| 55 Db   |
| Control de desplazamiento de la camara  |
| Si  |
| Alcance de bandeja  |
| 0 - 355°  |
| Red   |
| Estandares de red   |
| IEEE 802.3af  |
| Ethernet  |
| Si  |
| Tipo de interfaz ethernet   |
| Ethernet Rapido   |
| Protocolos de red compatibles   |
| HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4; RTSP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; DDNS; IPv6; SSL; FTP; ARP; RTCP;<br>RTP; IP Filter; RTMP; TCP |
| Numero de usuarios  |
| 20 usuario(s)   |
| Video   |
| Compensacion de contraluz (BLC)   |
| Si  |
| Emision de video  |
| Si  |
| Noise reduction technology  |
| Reduccion de ruido 2D, Reduccion de ruido 3D  |
| Total de megapixeles  |
| 4 MP  |
| Maxima resolucion   |
| 2560 x 1440 Pixeles   |
| Gain control type   |
| Automatico/Manual   |
| Digital Wide Dynamic Range (DWDR)   |
| Si  |
| Formatos de compresion de video   |
| H.264,H.265,M-JPEG  |
| Bit rate control  |
| Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR),Variable Bit Rate (VBR)   |
| Highlight Compensation (HLC)  |
| Si  |
| Formato de video soportado  |
| 720p  |
| Velocidad de cuadro   |
| 30 fps  |
| Formatos graficos soportados  |
| 352 x 240,352 x 288,704 x 480,704 x 576,1280 x 720 (HD 720),1920 x 1080 (HD 1080),2560 x 1440                             |
| Reduccion de ruido  |
| Si  |
| Aprobaciones reguladoras  |
| Certificacion   |

|                               |
|-------------------------------|
| CE, FCC                       |
| Vision nocturna               |
| Vision nocturna               |
| Si                            |
| Tipo de LED                   |
| IR                            |
| Distancia de vision nocturna  |
| 30 m                          |
| Numero de LEDs de iluminacion |
| 2                             |
| \$2,504.76MN                  |