



Especificaciones Técnicas

Modelo	HDBW1020E28
Cámara	
Sensor de Imagen	1/4" CMOS Progresivo 1Megapixel
Píxeles efectivos	1280 (H) x720 (V)
RAM / ROM	256 MB / 16 MB
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad del obturador electrónico	Auto / Manual, 1/3 (4) ~ 1 / 100000s
Iluminación mínima	0.5Lux / F2.5 (Color), 0Lux / F2.5 (IR encendido)
Relación S / N	Más de 50 dB
Distancia IR	30 metros
IR encendido / apagado remoto	Auto / Manual
IR LED	24
Lente	
Tipo de lente	Fijo
Longitud focal	2.8mm
Máx. Abertura	F2.5
Ángulo de visión	H: 85°
Control de enfoque	Fijo
Enfoque a cerca distancia	N/A
PTZ	
Pan / Rango de inclinación	Pan: 0 ° ~ 355 °; Inclinación: 0 ° ~ 65 °; Rotación: 0 ° ~ 355 °
Video	
Compresión	H.264 + / H.264
Capacidad de Transmisión	2 Streams
Resolución	720P (1280 × 720) / D1 (704 × 576/704 × 480) / CIF (352 × 288/352 × 240)
Cuadros por segundo	720P (1 ~ 25/30 fps) s) D1 / CIF (1 ~ 25 / 30fps)
Bit Rate	H264: 24K ~ 8192Kbps
Día / Noche	Auto (ICR) / color / B / W
Compensación de contraluz	BLC / HLC / DWDR
Balance de blancos	Auto / Natural / lámpara de calle / Exterior / Manual
Ganar control	Auto / Manual
Reducción de ruido	DNR 3D
Detección de movimiento	Off/On (4 zonas rectangulares)
Región de interés	Off/On (4 zonas)
Zoom digital	16x

Enmascaramiento de privacidad	Off/On (4 zonas rectangulares)
Audio	
Compresión	N/A
Red	
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)
Protocolo	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP; DHCP, DNS, DDNS, PPPoE; IPv4 / v6; QoS; UPnP, NTP; Bonjour; 802,1; multidifusión; ICMP; IGMP;
Estándar de Comunicación	ONVIF, PSIA, CGI
Máx. Acceso de usuarios	10 usuarios/20 usuarios
Edge Storage	NAS (Network Attached Storage), PC local para grabación instantánea
Visualizador web	IE / Chrome / Firefox / Safari
Software de gestión	Smart PSS, DSS, Easy4ip
Móvil	iPhone, iPad, Android Phone
Interfaz	
Interfaz de video	N/A
Interfaz de audio	N/A
RS485	N/A
Alarma	N/A
Eléctrico	
Fuente de alimentación	DC12V PoE (802.3af) (Clase 0)
Consumo de energía	<5.8W
Ambiental	
Condiciones de operación	-30 ° C ~ + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F) / Menos de 95% de HR
Condiciones de almacenamiento	-30 ° C ~ + 60 ° C (-22 ° F a + 140 ° F) / Menos de 95% de humedad relativa
Índice de Protección	IP67
Resistencia al Vandalismo	IK10
Construcción	
Caja	Metal
Dimensiones	Φ109.9mm × 81 mm (4,33" x 3,19")
Peso neto	0.34 kg
Peso bruto	0.47 kg