

## Especificaciones Técnicas

<b>Modelo</b>	<b>HFAW2231RZ</b>				
<b>Cámara</b>					
Sensor de imagen	1/2. 8 "CMOS				
Píxeles efectivos	1937 (H) × 1097 (V), 2,1 MP				
Sistema de escaneo	Progresivo				
Velocidad del obturador electrónico	PAL: 1 / 4 s ~ 1 / 100000s NTSC: 1 / 3 s ~ 1 / 100000s				
Iluminación mínima	0.005Lux / F1.3, 30IRE, 0Lux IR encendido				
Relación S / N	Más de 65 dB				
Distancia IR	Hasta 60m				
IR encendido / apagado remoto	Auto / Manual				
IR LED	4				
<b>Lente</b>					
Tipo de lente	Lente motorizado / iris fijo				
Longitud focal	2.7mm ~ 13.5mm				
Máx. Apertura	F1.3				
Ángulo de visión	H: 102 ° - 29 °				
Control de enfoque	Auto / Manual				
Enfoque a cerca distancia	200 mm ( 1000 mm ) 7.87 " ( 39,37 " )				
<b>Distancia DORI</b>					
<b>Nota: La distancia DORI es una "proximidad general" de la distancia que hace que sea fácil localizar la cámara adecuada para sus necesidades. La distancia DORI se calcula sobre la base de la especificación del sensor y del resultado de la prueba de laboratorio según EN 62676-4, que define los criterios para Detectar, Observar, Reconocer e Identificar, respectivamente.</b>					
	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
DORI	W (2.7mm)	47m	19m	9m	5m
	T (13.5mm)	153m	61m	31m	15m
<b>Pan / Tilt / Rotación</b>					
Pan / Tilt / Rotación	Pan: 0 ° a 360 ° Inclinación: 0 ° ~ 87 ° Rotación: 0 ° a 360 °				
<b>Video</b>					
Resolución	1080P (1920 × 1080)				
Cuadros por segundo	25 / 30fps @ 1080P, 25 / 30fps @ 720P				

Salida de video	1 canal de salida de video BNC HDCVI alta definición / CVBS salida de video de definición estándar (conmutable)
Día / Noche	Auto (ICR) / Manual
Menú OSD	Multilinguaje
Compensación de contraluz	BLC / HLC / WDR
WDR	120dB
Balance de blancos	Auto / Manual
Ganar control	AGC
Reducción de ruido	2D / 3D
IR Inteligente	Auto / Manual
<b>Interfaz</b>	
Interfaz de audio	N/A
<b>Eléctrico</b>	
Fuente de alimentación	12V DC ± 25%
Consumo de energía	Máx 10.1W (12V DC, IR encendido)
<b>Ambiental</b>	
Condiciones de operación	-40 ° C ~ + 60 ° C (-40 ° F ~ 140 ° F) / Menos de 90% de humedad relativa
Indice de Protección	IP67
<b>Construcción</b>	
Caja	Aluminio
Dimensiones	213.0 mm x 90.4 mm x 90.4 mm (8,39 "x 3,56" x 3,56 ")
Peso neto	0.61kg
Peso bruto	0.74kg