



SPECTRA III SE



PRESENTACIÓN GENERAL

La cámara vídeo **Domo Spectra III SE** día / noche ofrece alta resolución, un conjunto óptico integrado y con un mecanismo completo de posicionamiento pan/tilt y las funciones de control del domo programables más populares de la industria. Ofrece una sensibilidad máxima de 0,08 lux a 1/1,5 seg. (color) y de 0,013 lux a 1/1,5 seg. (B/N).

La **Domo Spectra III SE** incluye una cámara 1/4 CCD día / noche color y B/N de alta resolución con una lente zoom de 230X total (23 x de zoom óptico y 10x de zoom digital) y muchas nuevas y revolucionarias mejoras de software que optimizan el rendimiento y facilitan la programación y la operación. Incluye también un despliegue en pantalla de la posición y dirección del domo, un puerto de datos RJ-45 para la carga de programas, configuración y programación en el sitio de instalación.

La **Domo Spectra III SE** puede girar hasta 360° y dispone de una función de inversión automática "Auto Flip" que permite la rotación de la domo de 180° y su reposicionamiento para lograr una visualización ininterrumpida de cualquier sujeto que pase directamente debajo del mismo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cámara

<i>Sistema de escáneo:</i>	Progresivo, 2:1 entrelazado
<i>Sensor de imagen:</i>	CCD de 1/4 pulgadas transferencia de interlínea.
<i>Píxeles efectivos:</i>	724 (H) x 582 (V)
<i>Resolución H:</i>	470 líneas de TV
<i>Mínimo f-stop Lente:</i>	F1.6
<i>Distancia focal:</i>	3,6 mm a 82,8 mm óptico
<i>Rango de zoom:</i>	óptico de 23x y digital de 10x
<i>Obturador lento digital:</i>	Selección de velocidad automática/manual
<i>Vista de ángulo H:</i>	54° a 3,6 mm zoom ancho; 2,5° a 82,8 mm zoom telefoto.
<i>Foco:</i>	Automático y con anulación manual.
<i>Sensibilidad:</i>	0.08 lux a velocidad de obturador de 1/1,5 seg (color); 0.3 lux a velocidad de obturador de 1/50 seg (B/N); 0,013 lux a velocidad de obturador de 1/1,5 seg (B/N).
<i>Sistema de sincronismo:</i>	Por línea AC, fase ajustable vía control remoto.
<i>Balance de blanco:</i>	Automático con anulación manual
<i>Velocidad de obturador:</i>	1/1,5 a 1/30.000

<i>Control de iris:</i>	Automático con anulación manual
<i>Control de ganancia:</i>	Automático / OFF
<i>Salida de vídeo:</i>	0,714 V ± 0,077 V
<i>Relación señal/ruido:</i>	> 50 dB

Eléctricas

<i>Voltaje de entrada:</i>	18-30 VAC; 24 VAC nominal
----------------------------	---------------------------

Mecánicas

<i>Movimiento horizontal:</i>	Rotación panorámica continua 360°
<i>Inclinación vertical:</i>	De 2° a - 92° sin obstrucciones
<i>Velocidades manuales Pan/Tilt: - Horizontal</i>	0,1° - 80° / seg. operación manual; 150° / seg. turbo.
<i>- Inclinación</i>	0,1° - 40° / seg. operación manual.
<i>Velocidades programadas: - giro</i>	250° / seg.
<i>- inclinación</i>	200° / seg.