

## Mini Câmara Speed Dome à Prova de Vandalismo



### Série DynaHawk™ 500 / 600

A mini câmara speed dome série DynaHawk™ 500 / 600 é um novo membro da família DynaHawk™, incorporando inúmeras características bem conhecidas da série da Câmara de Alta Velocidade Dome, tais como a integração de protocolos múltiplos, Agendamento e função Casa. A série DynaHawk™ 500 / 600 é uma câmara speed dome compacta e acessível, oferecendo funcionalidades diversas e desempenhos a um preço competitivo.

## Características

### Desempenho Dome Preciso e Cuidado

- Programação de velocidade até 300°/seg.
- Programação de precisão de 0.5°
- Rotação panorâmica de 720° com Retorno automático
- Velocidade Pan & Tilt proporcional
- Programação de Posições/Auto Pan/Sequência/Cruzeiro
- Calibração Automática
- Movimento súbito da Imagem com mecânica automática (180°)

### Aplicações Dome Dinâmicas

- Função de Agenda **NEW**
- Múltiplos Protocolos integrados
- Design extraordinariamente leve para instalação simples
- Protecção à prova de Vandalismo
- Estrutura resistente às condições atmosféricas (série DynaHawk™ 600 series)
- Instalações de interior/exterior flexíveis

### Câmara com Qualidade de Imagem Superior

- 12x (Zoom Óptico) expansível a 18x
- 10x (Zoom Digital)
- Compensação de Contraluz
- Focus Automático
- Equilíbrio Automático dos Brancos
- Controlo de Ganho Automático
- Controlo Automático da Iris
- Calibração Automática
- Filtro de Corte IV Amovível (Opcional) **NEW**
- Iluminação Mínima: 1 lux, 0 lux (Iluminador IV)

## Configuração de Sistema



### Velocidade Pan & Tilt Proporcional

A velocidade pan e tilt são proporcionais aos parâmetros do zoom óptico da câmara; quando a câmara faz um zoom sobre algo, a velocidade pan irá ser mais lenta de forma a melhorar o alinhamento e o manuseamento da câmara. Estas características irão prevenir a perda de vista do objecto quando se está a realizar um zoom sobre ele.

### Movimento súbito da Imagem Mecânico

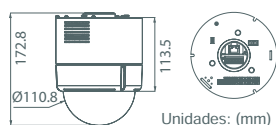
A função de Movimento Súbito da Imagem Mecânico pode inverter a imagem através da rotação horizontal de 180 graus do corpo da dome, de forma a localizar o sujeito à medida que ele passa por baixo da dome. Esta função automática irá eliminar os pontos invisíveis por baixo da câmara e melhora o controle do utilizador.

### Movimento Súbito de Retorno Automático

A série DynaHawk™ 500 / 600 suporta 720 graus pan e 110 graus tilt. À medida que a câmara dome faz a panorâmica até ao seu ponto final, irá automaticamente virar 360 graus para trás e de seguida continuará a localizar o objecto continuamente. Desta forma, os utilizadores não têm que virar a câmara dome manualmente, e experimentam um continuo equilíbrio na capacidade de localização do objecto.

### Mini Câmara Speed Dome de Interior à Prova de Vandalismo

A DynaHawk™ 500 é a solução de vigilância ideal para aplicações à prova de vandalismo e a mais económica. Esta mini câmara speed dome compacta e com óptimas características oferece um desempenho de vídeo magnífico. Desenhada com uma caixa de protecção feita a partir de um molde em alumínio fundido, a DynaHawk™ 500 protege a câmara de um ambiente de vandalismo.



DH500  
Mini Câmara Speed Dome à Prova de Vandalismo

### Compensação de Contraluz (BLC)

Um fundo brilhante ou sombreado pode tornar a imagem do sujeito mais escura. O modo de compensação de contraluz permite uma imagem brilhante e nítida.



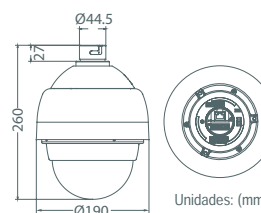
### Opções de Instalação Flexíveis

A série DynaHawk™ 500 / 600 partilha os mesmo acessórios de instalação da série DynaHawk™ 701 / 801+. Os acessórios existentes incluem suportes para fixação na parede, tecto e instalação flush.



### Mini Câmara Speed Dome de Exterior à Prova de Vandalismo

Com a sua estrutura à prova de condições atmosféricas diversas (compatibilidade IP66) e protecção solar, a série DynaHawk™ 600 está apta para as exigências das aplicações no exterior. Construída a partir das mais abrangentes características da DynaHawk™ 500, a série DynaHawk™ 600 também inclui o Filtro de Corte IV para vigilância nocturna ou com condições de fraca luminosidade. Com o seu perfil compacto e instalação simples são a escolha perfeita para aplicações de vigilância em ambientes de exterior.



DH600  
Mini Câmara Speed Dome à Prova de Vandalismo

# Série DynaHawk™ 500 / 600

Signal Distribution Unit

Coaxial Telemetry

Vandal Proof Dome Camera

Color Box Camera

Color CCD Board Camera

## Especificações Técnicas

Item	DH500	DH600
<b>Câmara</b>		
Sensor CCD	1/4" Super HAD CCD	1/4" EXview CCD
Zoom Óptico	12x	12x
Zoom Digital		1x ~ 10x variável
Píxeis Efectivos	NTSC	380 k
	PAL	440 k
Resolução Horizontal		470 TVL
Sistema		NTSC / PAL
Sincronização		Interna
Saída Vídeo		1.0 Vp-p / 75 Ω, BNC
Iluminação Mínima		1 lux; 0 lux (Iluminador IV)
Distância Focal		4 ~ 48 mm
Modo Focus		Auto / Manual
Equilíbrio dos Brancos		Auto / Manual
Controlo da Íris		Auto / Manual
Obturador Electrónico	NTSC	1/60 ~ 1/10k seg.
	PAL	1/50 ~ 1/10k seg.
Controlo AGC		Auto / Manual
Compensação de Contraluz		Ligado / Desligado
<b>Operação</b>		
Protocolo Integrado	DynaColor, Pelco D & P, VCL, Philips, AD-422, JVC, etc.	
Visão Pan	720°	
Visão Tilt	-10° ~ 100°	
Velocidade Manual	0.5° ~ 55°/s	
Programação	256	
Correcção de Programação	Pan	0.5°
	Tilt	0.5°
Velocidade de Programação	Pan	5° ~ 300°/s
	Tilt	5° ~ 300°/s
Cruzeiro	1	
Sequência	8	
Auto Pan	4	
Pan & Tilt Proporcionais	Ligado / Desligado (Velocidades Pan e tilt proporcionais ao nível de zoom)	
Recomeço depois de perda de energia	Sim	
Título de Zona	16	
Funções Casa	Programação, Sequência, Auto pan, Cruzeiro	
Movimento súbito automático	Mecânico / Desligado	
Filtro de Corte IV Dia/Noite	Ligado / Desligado	
Entrada de Alarme	8	
Saída de Alarme	1	
Reacção de Alarme	Programação, Sequência, Auto pan, Cruzeiro	
<b>Geral</b>		
Ambiente	Interior	Exterior
Controlo de Interface	RS-485	
Temperatura	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	-30°C ~ 45°C (-22°F ~ 113°F)
Standard à prova de condições atmosféricas	-	
Dimensões	Ø133 x 173 mm (5.2 x 6.8 polegadas)	Ø172 x 260 mm (6.8 x 10.2 polegadas) / Ø190 x 260 mm (7.5 x 10.2 polegadas), w/ protecção solar
Peso	1.2 kg (2.6 lbs)	
Fonte de Energia	DC 12V / AC 24V ±10%	
Consumo	14 W	52 W (com aquecimento)
Regulação	CE, FCC, RoHS	

## Seleção de Produtos

DH500-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DH600-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Interface</b>	<b>Câmara</b>	<b>Sensor</b>	<b>Motor</b>	<b>Sistema Vídeo</b>	<b>Cor do corpo</b>	<b>Cor da Cobertura</b>	<b>Agenda</b>	<b>Protecção Solar</b>	<b>Alimentação</b>
0: Analógico e: Ethernet	C: 12x D: 12x, ICR	2: Super HAD 4: EXview	F: Padrão G: Alta Resolução	N: NTSC P: PAL	W: Branco	T: Transparente S: Smoke V: À prova de Vandalismo	0: Sem 1: Com	0: Sem	1: DC 12V 2: AC 24V

\*ICR, Filtro de corte IV, permite função Dia / Noite

MKPB-DOME-EN01-08-FEB