

# QCF-2408



**MOTION-DETECTION  
PICTURE-IN-PICTURE**

## DIGITAL DUAL-QUAD COLOR

**DUAL-QUAD COLOR P/ 8 CÂMERAS  
MOT. DETECTION COM 192 ZONAS  
SEQUENCIAL E PICTURE-IN-PICTURE  
OSD (ON-SCREEN-DISPLAY)  
RELÓGIO DE TEMPO REAL**

### **MODO DUAL-QUAD COLOR:**

DUAL-QUAD digital colorido para 8 câmeras, com real full-motion, em 30 Frames por Segundo, em resolução de 320x240 pixels por câmera, totalizando 640x480 pixels.

### **MODO PICTURE-IN-PICTURE:**

O QCF-2408 suporta PIP com 1 Câmera em background + 1 ou 2 câmeras sequenciais no PIP.

### **MODO SEQUENCIAL DIGITAL:**

Sequencial digital, em tela cheia (640x480 pixels), sem tremulação no chaveamento. Como as imagens são digitalizadas, não ocorrem as tremulações por perda de sincronismo, quando uma câmera muda para outra, comum em sequenciais analógicos.

### **OSD ON-SCREEN-DISPLAY:**

Suporte a texto no vídeo (OSD), com programabilidade nos nomes das câmeras.

### **PROGRAMAÇÃO POR MENÚ:**

Suporte a um completo menú para programação total do QCF-2408.

### **RELÓGIO DE TEMPO REAL:**

Relógio com backup com bateria de lítio, com suporte a data e hora nos formatos europeu, asiático e americano.

### **ZOOM DIGITAL 2X:**

Zoom digital de 2X, com ajuste de posição da máscara de ampliação.

### **MOTION DETECTION COM 16x12 ZONAS PROGRAMÁVEIS:**

192 zonas por câmera com sensibilidade individualmente ajustáveis.

**REAL-TIME FULL MOTION 30 FPS  
ZOOM DIGITAL 2X  
SAÍDA PARA TIME-LAPSE  
PLAY-BACK DE GRAVADOR  
8 ENTRADAS DE ALARME**

### **REGISTRO DE EVENTOS EM EEPROM:**

Os eventos de motion-detection, alarme e Video-Loss são armazenados em memória EEPROM, com data e hora, para posterior avaliação. Esses dados são visualizados via Menú.

### **8 ENTRADAS DE ALARME:**

O QCF-2408 dispõe de 8 entradas de alarmes, associadas a cada câmera.

### **SUPORTE A GRAVADOR TIME-LAPSE:**

Além da saída para monitor, existe uma saída para gravação e uma entrada para play-back.

### **FREEZE:**

Qualquer câmera pode ter a imagem congelada através de botão no painel frontal, para análise de algum evento que esteja ocorrendo. A saída para gravação não é afetada pelo comando.

### **BI-VOLTAGEM AUTOMÁTICA:**

Fonte interna com entrada de voltagem universal, de 90 a 240 Volts, 60 Hz.

### **MICROPROCESSADO:**

Todas as funções internas do QCF-2408 são controladas por microprocessador de última geração.

### **TECNOLOGIA NACIONAL:**

O QCF-2408 foi desenvolvido integralmente no Brasil, com tecnologia própria.

**GARANTIA TOTAL:** por 1 ano, contra defeitos de fabricação.

**DIMENSÕES:** 235x125x41 mm

**PESO:** 820 g

