



## Resolução HD

A alta definição (Full HD) megapixel e a compressão H.264 garantem excelente qualidade de vídeos ao vivo

## Suporte Power over Ethernet

A DCS-6112 pode utilizar Power over Ethernet (PoE), permitindo que seja facilmente instalada em locais sem a necessidade de cabeamento de energia

## Características

- Sensor CMOS megapixel de 1/2.7 "
- Tempo Real H.264 / MPEG-4 / MJPEG
- Max. Resolução: 1920x1080 a 15 fps, 720p a 30 fps
- Quatro (4) fluxos simultâneos
- Lente fixa de 4 mm, F1.5
- Detecção de violação
- Detecção de movimento
- Máscara de privacidade
- Duas vias de áudio
- Avançado gerenciamento de eventos
- Interface avançada de usuário web
- Exemplo de código HTML por streaming
- IPv6, 802.1x, QoS, CoS
- HTTPS segurança de streaming
- Vigilância móvel 3GPP
- Samba cliente para NAS
- Múltiplas listas de acesso
- Windows Vista LLTD
- Power over Ethernet (PoE)
- Slot para cartão MicroSD
- DI / DO suporte para dispositivos externos
- Suporta saída para TV
- SDK Unificado
- Compatível com ONVIF

## Câmera de Rede Dome Fixo Full HD



D-Link DCS-6112 é uma câmera indoor com dome fixo e definições em Full HD, Resolução megapixel e compressão H.264 que proporciona excelente qualidade de vídeo. DCS-6112 conectada a uma rede fornece alta qualidade de vídeo ao vivo pela Internet. A câmera também possui 3 formas de suporte interior que permite ajuste flexível para melhor visualização da área. Com o pacote grátis de 32 canais o software de gravação de câmera fornece uma solução total para visualização ao vivo de alta qualidade e confiável gravação. A câmera também possui uma entrada para cartão MicroSD que pode ser usado como um backup local, armazenando imagens em um cartão MicroSD facilmente instalado.

### Vigilância em Full HD

A DCS-6112 oferece resolução Full HD 16:9 widescreen IP fornecendo vídeos em alta resolução, tornando mais fácil a visualização e monitoramento de imagens.

### Múltiplas transmissões de vídeo

A DCS-6112 suporta streaming simultâneo de vídeos em H.264, MPEG-4, MJPEG e fornece compressão de alta qualidade mesmo com baixa velocidade de banda. O H.264 produz arquivos de pequeno tamanho, tornando útil para gravações prolongada com elevados detalhes ou para uso em baixa largura de banda de rede. O MJPEG proporciona excelente integridade de arquivos, ideal para situações que requerem detalhe da imagem extensiva. Além disso, a DCS-6112 suporta streaming multicast H.264, permitindo aos usuários visualizar a imagem da câmera, através de um endereço de multicast IP na rede.

### Conectividade flexível

A DCS-6112 inclui portas de entrada e saída para conexão com dispositivos externos, como sensores IR, interruptores e relés de alarme. A DCS-6112 também incorpora Power over Ethernet (PoE), permitindo que ele seja facilmente instalado em diversos locais sem a necessidade de cabos de alimentação suplementar.

### 3GPP Vigilância Móvel

Apoio à Vigilância Móvel 3GPP permite que os usuários vejam um vídeo ao vivo de um dispositivo compatível com 3GPP e dispositivos móveis. Isso amplia a capacidade de monitoramento, permitindo que os usuários verifiquem a transmissão da câmara de vídeo sem a necessidade de um computador.

### A prova de sabotagem

Esta característica torna a câmera adequada para locais como centros de transporte, escolas ou estabelecimentos prisionais. O sistema eletrônico de detecção de sabotagem pode tonar qualquer redirecionamento, mudança de-foco, foco bloqueado ou pintura com spray, respondendo prontamente com um anúncio visível ou alarme sonoro.

### Gerenciamento do D-ViewCam

O D-Link D-ViewCam™ é o software que permite aos usuários gerenciar até 32 câmeras de rede, definir notificações de e-mail e alerta, criar agendas de gravação e utilizar detecção de movimento para gravar diretamente em um disco rígido. O D-ViewCam™ também permite aos usuários fazer upload de um piso plano para criar uma disposição realista das instalações onde as câmeras estão localizados, simplificando a gestão do processo.

### Janela de visualização e ePTZ

Personalize a sua região de interesse (ROI), desenhando um retângulo na tela de visão na interface web. A movimentação digital do ROI é uma vantagem para uma câmera fixa, uma vez que pode utilizar o Auto Pan virtual junto as configurações predefinidas para detalhar pontos de exibição em imagens de vídeo em HD.





## Câmera de Rede Dome Fixo Full HD

### Especificações técnicas

Câmera	Perfil de hardware	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sensor CMOS 1/2.7" Full HD progressivo</li> <li>▪ Lente fixa 4 milímetros, com 73,5 F1.5 graus de ângulo de visão horizontal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 128 Mbytes de memória flash</li> <li>▪ 256 Mbytes de SDRAM</li> </ul>
	Características de imagem	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tamanho da imagem, qualidade e taxa de bits configurável</li> <li>▪ Mostrador de tempo e sobreposições de texto</li> <li>▪ Configuração de três janelas de detecção de movimento</li> <li>▪ Zoom Digital 16X</li> <li>▪ Min Iluminação: 0,12 Lux/F1.5</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cinco configurações de máscaras de privacidade</li> <li>▪ Flip &amp; mirror</li> <li>▪ Balanço de branco, velocidade do obturador, brilho, saturação, nitidez e contraste configurável</li> <li>▪ Função PTZ virtual</li> </ul>
	Características de imagem	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Compressão H.264/MPEG4/MJPEG formato duplo simultâneo</li> <li>▪ JPEG para imagens fixas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ H.264/MPEG-4 streaming de multicast</li> </ul>
	Resolução de Vídeo	1920x1080 @15 fps, 1280x1024 @20 fps, 1280x720 @30 fps, 640x480 @30 fps, 320x240 @30 fps, 176x144 @30fps	
	Recursos de Áudio	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ GSM-AMR de codificação de fala, taxa de bits: 4,75 kbps para 12,2 kbps</li> <li>▪ Codificação MPEG-4 AAC áudio, taxa de bits: 16 kbps para 128 kbps</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Suporta duas vias de áudio e áudio mudo</li> </ul>
	Rede	Protocolos de Rede	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP, ICMP, DHCP Client, NTP Client (D-Link), DNS Client, DDNS Client (D-Link), SMTP Client, FTP Client, HTTP/HTTPS, Cliente Samba, PPPoE, UPnP Port Forwarding, RTP/RTSP/RTCP, IP filtering, 3GPP, LLTD, CoS/QoS, SNMP, IGMP, 802.1x
Segurança		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Administrador e proteção do grupo de usuário</li> <li>▪ Autenticação por senha</li> <li>▪ HTTP e RTSP criptografia compilada</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ HTTPS de streaming</li> <li>▪ Controle de acesso remoto do cliente</li> </ul>
Sistema de integração	Requisitos do sistema	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sistema operacional: Microsoft Windows 7, Vista, XP, 2000</li> <li>▪ Browser: Internet Explorer 6 or higher, Chrome, Firefox, Safari</li> </ul>	
	D-ViewCam™ Requerimentos do Sistema	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sistema Operacional: Microsoft Windows 7, Vista, XP</li> <li>▪ Web Browser: Internet Explorer 6 ou superior</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Protocolo: TCP / IP padrão</li> </ul>
	Gerenciamento de evento	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Detecção de movimento</li> <li>▪ Detecção de Adulteração</li> <li>▪ Notificação de eventos e fazer upload de fotos / clipes de vídeo via HTTP SMTP ou FTP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Notificação de eventos múltiplos</li> <li>▪ Múltiplos métodos de gravação para backup fácil</li> <li>▪ Suporta múltiplos HTTP, SMTP e servidores FTP</li> </ul>
	Gerenciamento remoto	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Configuração acessível via navegador web</li> <li>▪ Tirar fotos / clipes de vídeo e salvar para o disco rígido local ou NAS via browser web</li> </ul>	
	Funcionalidades do Software de vigilância	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gestão remota / controle de até 32 câmeras</li> <li>▪ Visualização de até 32 câmeras em uma tela</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Suporta todas as funções de gestão previstas na interface web</li> <li>▪ Movimento programado acionado, ou opções de gravação manual</li> </ul>
	PDA, celulares e Software Suportados	Dispositivo com 3GPP player, Quick Time 6.5, Real Player 10.5, Windows 7, Vista, XP, 2000	
	Suportados	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ DI e DO para sensor externo e alarme</li> <li>▪ Entrada de áudio externa (MIC in)</li> <li>▪ Saída de áudio / vídeo externa (AV out)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sistemas (NTSC / PAL)</li> <li>▪ Slot para cartão MicroSD</li> </ul>



## Câmera de Rede Dome Fixo Full HD

### Especificações técnicas

Geral	Entrada de energia	12 V DC 1.25 A, 50/60 Hz, IEEE 802.3af PoE
	Consumo máx de Energia	4.4w
	Temperatura - operação	0 a 40 °C (32 a 104 °F)
	Temperatura - armazenamento	-20 a 70 °C (-4 a 158 °F)
	Umidade	90% sem condensação
	Peso	466 g ( 1.03 lb)
	Certificações	CE (Class A), CE LVD (EN60965-1), FCC (Class A), ICES-003, C-Tick
Dimensões		



D-Link Corporation  
 No. 289 Xinhua 3rd Road, Neihu, Taipei 114, Taiwan  
 Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.  
 D-Link é uma marca registrada D-Link Corporation e suas subsidiárias.  
 Todas as outras marcas pertencem a seus respectivos donos.  
 ©2011 D-Link Corporation. Todos direitos reservados.  
 Release 01 (Junho 2011)