

Paso 1 – Ingrese en la configuración de la Cámara.

paso 1.1 – Para ingresar en la configuración de la cámara necesita saber la dirección IP que ha recibido de su router o Servidor DHCP, para ello ingrese en la configuración de su router y busque dicha información.
 Si su router no dispone de dicha opción utilice el asistente de configuración de la Cámara (Setup Wizard) para encontrar el equipo y saber la dirección IP que ha recibido.

	MAC Address	Current IP Address	Device Name
	28.10.7b.07.b3.96	192.168.1.81	DCS-933L
ard	28.10.7b.1a.10.66	192.168.1.191	DCS-825L
	28.10.7b.08.86.52	192.168.1.39	DCS-5020L
reh	28.10.7b.07.17.57	192.168.1.21	DCS-6210
ren	28.10.7b.05.da.d8	192.168.1.128	DCS-5222L
-	28.10.7b.07.2a.d0	192.168.1.206	DCS-2332L
ik	28.10.7b.07.62.d5	192.168.0.20	DCS-2230
	f0.7d.68.0d.32.74	192.168.1.124	DCS-932L
	28.10.7b.16.eb.84	192.168.1.245	DNR-2060-08P
out			
*			

Si no dispone del CD puede descargarlo de la página web www.dlink.com/es

http://www.dlink.com/es/es/business-solutions/ip-surveillance/business-ipcameras/cube-cameras/dcs-2210-full-hd-poe-day-night-camera

Softw	are			
	Versión	Descripción	Fecha	
٠	1.05	Setup Wizard	16/09/2012 0:00:00	Descargar
J	3.60	D-ViewCam 3.60 + Device Pack 1.5.4	18/02/2014 4:38:00	Descargar
٠	1.5.4	Device Pack	18/02/2014 4:41:00	Descargar



paso 1.2 – Sabiendo la dirección IP de la Camara, tiene que abrir el navegador web y colocar la dirección IP de la DCS-2230 (en nuestro caso la IP es 192.168.0.20 <u>http://192.168.0.20</u>)



Para iniciar sesión, introduzca el nombre de usuario (admin) y la contraseña creada en el asistente para la instalación. Si no creó ninguna contraseña, el campo se dejará en blanco de forma predeterminada. Tras escribir la contraseña, haga click en OK (Aceptar) o Iniciar sesión.

una contrase	92.168.0.20 en DCS-2230 requiere un nombre de usuario y ña.
Advertencia: contraseña s conexión se	: este servidor está solicitando que su nombre de usuario y e envíen de forma no segura (autenticación básica sin gura).
	admin
	Contraseña
	and the second se

Paso 2 - Ingrese en el menú de configuración. Dentro de la configuración pique en el menú superior en la opción CONFIGURACIÓN, aquí podrá visualizar las opciones que configuraremos, Detección de Movimiento, Configuración de eventos y tarjeta SD.

DCS-2230	VÍDEO EN DIRECTO	CONFIGURACIÓN	AVANZADO	MANTENIMIENTO	ESTADO		
Asistente de configuración	PARÁMETROS	DE CONEXIÓN A INT	ERNET				
Configuración de red	En esta sección,	podrá configurar los pará	metros de la interfaz	de red con cables del C	ámara IP. Si		
Configuración inalámbrica	esta configurando por primera vez este dispositivo, D-Link recomienda nacer citc en el boton Asistente de configuración y seguir las instrucciones que aparecen en la pantalla. Si desea modificar o configurar manualmente los parámetros de Cámara IP, haga clic en Configuración manual para						
DNS dinámico	habilitar la configuración de la conexión de Cámara IP. Asistente para la configuración de la conexión a Internet Configuración manual de la conexión de Internet						
Configuración de la imagen							
Audio y vídeo							
Preselección	PARÁMETROS	DE DETECCIÓN DE M	IOVIMIENTO DE C	ÁMARA IP			
Detección de movimiento	En esta sección, configurando por	podrá configurar los pará primera vez este disposi	metros de detección tivo. D-Link recomien	de movimiento de Cáma da hacer clic en el botór	ara IP. Si está Asistente de		
Fecha y hora	configuración y s	configuración y seguir las instrucciones que aparecen en la pantalla. Si desea modificar o configurar					
Configuración de eventos	manualmente la detección de movimiento, haga clic en Configuración manual para habilitar la configuración de detección de movimiento.						
Tarjeta SD		Asistente para la conf	iguración de detecciór	n de movimiento			
Cerrar sesión		Configuración ma	anual de detección de	movimiento			



Paso 3 - Introduzca la tarjeta micro-SD \_\_\_\_ en la cámara e ingrese en el menú de la izquierda en la opción Tarjeta SD y pique en la opción Formatear tarjeta SD, una vez terminada de formatear el estado de la tarjeta SD tendrá que ser Preparado. Si el estado le indica Card Invalid verifique si ha introducido correctamente la tarjeta, también puede introducir su tarjeta en un



pc, darle formato y volver a introducirla formateada en la cámara.

TARJETA SD					
Tarjeta SD: /			Estado de SD : Preparado		
Archivos por página: 10 🔻 <u>Actualizar</u>				1 🔻 of 1	
🔲 Borrar	Archivo	Numero de archivos		Tamaño	
	<u>Video</u>	0			
	<u>Picture</u>	0			
Formatear tarjeta SD Total:1927472KB, Usado:12KB, Libre:1927460KB					
		ОК			

Paso 4 - Ingrese en el menú de configuración nuevamente, dentro del menú de la izquierda pique en la opción Detección de movimiento, marque la casilla que dice activar movimiento de video, guarde la configuración desde el botón de guardar parámetros. Las opciones de sensibilidad y porcentaje le permitirán ajustar la detección del movimiento.





Sensibilidad: Este parámetro ajusta la sensibilidad de la cámara al movimiento, en el que 100% será el parámetro de mayor sensibilidad y 0% el de menor sensibilidad.
Porcentaje: Especifica la cantidad de movimiento necesario en la ventana monitorizada para iniciar una alerta. Si se establece en 100%, el movimiento detectado dentro de toda la ventana activará una detección.

Paso 5 - Ingrese en el menú de la izquierda y pique en la opción Configuración de Eventos, aquí crearemos el Servidor, el medio y el evento.

CONFIGURACIÓN DE EVENTOS
En la página Configuración de eventos, existen cuatro secciones. Son evento, servidor, medios y grabación. Haga clic en Añadir para abrir una ventana y añadir un nuevo elemento de evento, servidor, medios o grabación. Haga clic en Borrar para borrar el elemento seleccionado de evento, servidor, medios o grabación. Haga clic en el elemento para abrir una ventana y editarlo. Puede haber, como máximo, 3 eventos y 2 grabaciones. Puede haber, como máximo, 5 configuraciones de servidor y {\$4] de medios.
SERVIDOR
Nombre Tipo Dirección/ubicación Añadir Tiborar
MEDIOS
Espacio libre en el medio: 6700KB Nombre Tipo Origen Añadir 💌 Borrar
EVENTO
Nombre Estado Domingo Lunes Martes Miércoles Jueves Viernes Sábado Hora Activación
GRABACIÓN

 paso 5.1 – Dentro de la configuracion de Servidor pique en Añadir para crear un servidor nuevo. Ingrese un nombre para el servidor





Abajo del todo dispone de la opción para seleccionar la Tarjeta SD, marque dicha opción y guarde los parámetros.

Almacenamiento en red	
Ubicación del almacenamiento en red	
(por ejemplo: \\my_nas\disk\folder)	
Grupo de trabajo	
Nombre de usuario	
Contraseña	
Servidor WINS primario	
Tarjeta SD	
Prueba Guardar parámetros	lo guardar parámetros

• paso 5.2 – Dentro de la configuracion de Medios, pique en add para agregar el tipo de medio a utilizar, video o fotos y guarde los cambios.

TIPO DE MEDIO
Nombre del medio: MedioSD
◎ Instantánea Origen: Profile1 ▼
Enviar 1 Imagen(es) de evento previo [0~4]
Enviar 1 Imagen(es) de evento posterior [0~7]
Prefijo del nombre del archivo:
Añadir sufijo de fecha y hora al nombre del archivo
Olip de vídeo
Origen: Profile2 🔻
Grabación del evento previo: 4 Segundo(s) [0~4]
Duración máxima: 100 Segundo(s) [1~100]
Tamaño máximo del archivo: 5000 Kbytes [100~5000]
Prefijo del nombre del archivo: video
Registro del sistema
Guardar parámetros No guardar parámetros



 paso 5.3 – Dentro de la configuración de Evento pique en Añadir para crear un evento nuevo. Ingrese un nombre para el servidor, marque la detección de movimiento para el video, seleccione el ServerSD y MedioSD previamente creados y guarde los cambios.

EVENTO
Nombre del evento: Evento SD
Activar este evento
Prioridad: normal 💌
Retraso durante 6 segundos antes de detectar el siguiente evento [para detección de movimiento y entrada digital y Sensor infrarrojo pasivo]
ACTIVACIÓN
Detección de movimiento del vídeo
Periódico
Activar cada 1 minutos
Entrada digital
Arranque del sistema
Perdida red
Sensor de infrarrojos pasivo
PROGRAMA DE EVENTOS
🗷 Domingo 🗹 Lunes 🗹 Martes 🗹 Miércoles 🗹 Jueves 🗹 Viernes 🗹 Sábado
Hora
Siempre
De 00 ▼ 00 ▼ A 23 ▼ 59 ▼
ACCIÓN
Activar D/O durante 1 segundos
ServerSD
Medio adjunto: MedioSD 👻
Guardar parámetros No guardar parámetros



Paso 6 - Para verificar si la detección de movimiento se está activando ingrese en video en directo y podrá ver un ícono en forma de persona moviéndose parpadeando.



Paso 6 - Para verificar si está grabando podrá observar en la pantalla de video directo el ícono REC encendido.



Y también podrá observar en la opción de Tarjeta SD que la cantidad de videos se va incrementando.

Tarjeta SD: /		E	stado de SD : Prepara
Archivos por página	: 10 🔻 <u>Actua</u>	alizar	1 🔻 of
🔲 Borrar	Archivo	Numero de archivos	Tamaño
	<u>Video</u>	1	
	<u>Picture</u>	0	
Formatear tarjet	ta SD	Total:1927472KB, Usado:10	188KB, Libre:1917284

TARJETA SD				
Tarjeta SD: /video Archivos por página	: 10 🔻 Actua	lizar	Subir un nivel	
🔲 Borrar	Archivo	Numero de archivos	Tamaño	
	20110102	1		
Total:1927472KB, Usado:70836KB, Libre:1856636KB				
		ОК		

Para finalizar tenga en cuenta que los videos no se borran automáticamente por lo que en el momento que la tarjeta SD se llene tendrá que eliminar los videos manualmente.