#### DCS-8302LH

#### Camera Full HD Wi-Fi



**Wi-Fi** o **Ethernet** Connettività



#### Manuale dell'utente

**D-Link**<sup>®</sup>

09/17/2020

Hardware: A1 Versione manuale: 1,00



# Panoramica sul manuale

D-Link si riserva il diritto di rivedere la presente pubblicazione e di apportare modifiche al suo contenuto, senza obbligo di comunicazione a persone od organizzazioni in merito a tali revisioni o modifiche. Nel tempo nostri servizi e siti web si sviluppano e cambiano per cui le informazioni contenute in questo documento possono diventare obsolete. Per le informazioni più recenti, consultare il sito web www.mydlink.com.

## **Revisioni manuali**

Revisione	Data	Descrizione	
1,00	settembre 17, 2020	Versione iniziale	

### Marchi

D-Link e il logo D-Link marchi commerciali o marchi registrati di D-Link Corporation o delle sue consociate negli Stati Uniti o in altri paesi. Tutti gli altri nomi di società o prodotti menzionati in questo documento sono marchi commerciali o marchi commerciali delle rispettive società.

Copyright © 2020 di D-Link Corporation, Inc.

Tutti i diritti riservati. Questa pubblicazione non può essere riprodotta, in tutto o in parte, senza l'espressa autorizzazione scritta di D-Link Corporation, Inc.

# Sommario

Panoramica sul prodotto	1
Contenuto della confezione	1
Introduzione	2
Requisiti di sistema	2
Panoramica hardware	3
Parte anteriore	3
Parte posteriore	4
Funzionamento dei LED	5
Installazione	6
Sicurezza	6
Prima di iniziare	6
Considerazioni sull'installazione wireless	7
Configurazione della videocamera con l'app mydlink	8
Posizionamento del dispositivo1	0
Montaggio della videocamera (montaggio su asta)1	1
Montaggio della videocamera (montaggio a parete)1	2
Utilizzo dell'app mydlink14	4
Gestione del dispositivo14	4
Impostazioni del dispositivo1	5
Risoluzione dei problemi1	7
Specifiche tecniche18	8

# Panoramica sul prodotto Contenuto della confezione



Se uno o più degli articoli sopra elencati risultano mancanti, rivolgersi al rivenditore.

**Nota:** l'utilizzo di un alimentatore con tensione nominale diversa rispetto a quella dell'alimentatore fornito con il prodotto causerà danni e invaliderà la garanzia del prodotto.

#### Introduzione

DCS-8302LH è il modello Camera Full HD Wi-Fi che consente di tenere sotto controllo ciò che accade a casa. L'elegante design si sposa perfettamente con qualsiasi ambiente domestico, mentre la resistenza alle intemperie consente di posizionarlo in aree coperte fuori casa. Dai portici all'ingrasso ai patii sul retro: ecco la sorveglianza domestica senza confini.

### Requisiti di sistema

Requisiti di rete	<ul> <li>Rete wireless 802.11n/g</li> <li>Connessione a Internet</li> <li>Un router connesso al modem a banda larga</li> </ul>	
Requisiti per l'App mydlink	<ul> <li>Dispositivo iOS o Android</li> <li>Account e-mail (per la registrazione al servizio mydlink)</li> </ul>	

#### Panoramica hardware Parte anteriore



Sensore di luce	Il sensore rimovibile IR-cut monitora le condizioni di illuminazione e, a seconda dei casi, passa dal colore agli infrarossi.
Obiettivo della videocamera	Riprende l'area circostante.
Microfono	Capta i suoni vicino alla videocamera.
LED di stato	Per maggiori informazioni, vedere Funzionamento dei LED a pagina 5.
Clip per cavo	Clip per la gestione dei cavi.

#### Parte posteriore



Pulsante di reset	Premere il pulsante incassato per ripristinare la videocamera sulle impostazioni predefinite di fabbrica.
<b>Slot per scheda microSD</b> Lo slot per scheda microSD supporta fino a 256 GB.	
Connettore di alimentazione	Collegare l'adattatore a questa porta per alimentare il dispositivo.
Porta Ethernet	Connettore RJ-45 per le connessioni Ethernet.

#### Funzionamento dei LED



	Connesso a Wi-Fi e mydlink.
	In corso di avvio.
LED di stato	Pronto per la configurazione.
	Upgrade del firmware in corso – non spegnere.

# Installazione Sicurezza

Leggere tutte le istruzioni di sicurezza e di funzionamento prima di utilizzare il dispositivo:

- Non aprire il dispositivo né tentare di ripararlo.
- Prima di collocare la videocamera all'esterno, assicurarsi che il coperchio dello slot per scheda microSD sia saldamente chiuso.
- Non immergere il dispositivo in liquidi né tentare di pulirlo con liquidi o solventi. Per pulire il dispositivo, scollegarlo dalla presa elettrica e usare con delicatezza un panno inumidito.
- Se il faretto resta acceso per un periodo di tempo prolungato, l'esterno può surriscaldarsi. Questo può verificarsi se la live-view viene utilizzata per un periodo di tempo prolungato. Il riscaldamento non causa danni, guasti prematuri o problemi alla sicurezza.

### Prima di iniziare

Stabilire la posizione in cui si installerà la videocamera:

- Accertarsi che le caratteristiche elettriche della videocamera siano adeguate al tipo di alimentazione disponibile localmente.
- Collegare l'adattatore di alimentazione della videocamera a una presa elettrica non controllata da un interruttore a parete. In questo modo si eviteranno spegnimenti accidentali del dispositivo.
- Verificare di collegare il dispositivo a una presa elettrica dotata di messa a terra adeguata per evitare scosse elettriche.
- Verificare che il dispositivo sia montato fermamente.

## Considerazioni sull'installazione wireless

DCS-8302LH Camera Full HD Wi-Fi Consente di visualizzare i filmati praticamente da qualsiasi punto all'interno del raggio d'azione della rete wireless. Tenere presente che la copertura può essere limitata da numero, spessore e posizione di pareti, soffitti o altri ostacoli che devono essere superati dai segnali wireless. La copertura tipica varia a seconda della tipologia di materiali e del rumore RF (radiofrequenza) di fondo riscontrato a casa o in ufficio. Per ampliare il più possibile la portata wireless, si consiglia di attenersi alle seguenti indicazioni di base:

- 1. Ridurre al minimo il numero di pareti e soffitti tra la videocamera e il punto di accesso wireless: ogni parete o soffitto può ridurre la portata della videocamera da 1 a 30 metri (da 3 a 90 piedi). Posizionare i dispositivi in modo da ridurre il numero di pareti o soffitti.
- 2. Tenere conto della linea diretta tra dispositivi di rete. Una parete di 0,5 metri (1,5 piedi) di spessore su un angolo di 45° sembra essere di 1 metro (3 piedi) quasi di spessore. Se l'angolo è di 2°, lo spessore apparirà superiore a 14 metri (42 piedi)! Per una ricezione ottimale, posizionare i dispositivi in modo che il segnale venga trasmesso senza angolazioni attraverso una parete o un soffitto.
- 3. Anche i materiali edili possono fare la differenza. Una porta blindata o delle travi in alluminio possono influire negativamente sulla copertura. Provare a posizionare i punti di accesso, i router wireless e le videocamere in modo che il segnale possa attraversare muri a secco o vani porta aperti. Materiali e oggetti quali vetro, acciaio, metallo, pareti con isolamento, acqua (acquari), specchi, mobili, mattoni e cemento armato influiscono negativamente sul segnale wireless.
- 4. Tenere il prodotto a 1 2 metri (3 6 piedi) almeno di distanza da dispositivi elettrici o apparecchiature che generano rumori RF.

1,

2/

## Configurazione della videocamera con l'app mydlink

Scaricare l'app mydlink dall'App Store (iOS) o Google Play (Android) eseguendo la scansione del codice QR.

**Nota:** verificare che il dispositivo sia connesso in modalità wireless alla rete in cui si trova DCS-8302LH.

avviare l'app mydlink e creare un nuovo account oppure accedere a quello esistente.

**Nota:** se viene richiesto di consentire all'app di accedere alla posizione o inviare notifiche, selezionare **Consenti**. Assicurarsi che i servizi di localizzazione siano attivati nelle impostazioni del telefono.





3/

Dopo l'accesso, toccare il pulsante Menu <del>–</del> nell'angolo in alto a sinistra.





### Posizionamento del dispositivo

Posizionare la videocamera ad almeno 2 - 2,5 metri (6,5 - 8 piedi) dal suolo. Il rilevamento di persone funziona al meglio quando il soggetto si trova a 2 - 7 metri (6,5 - 23 piedi) di distanza dalla videocamera.



Per installazioni all'aperto: Questo dispositivo è progettato per essere installato sotto le grondaie o in ambienti coperti in modo simile e non supporta l'installazione invertita. Verificare che il dispositivo sia installato con il tappo in gomma rivolto in basso verso il suolo e che non sia installato in un'area in cui potrebbe essere esposto continuamente all'acqua.

/

2/

3/

### Montaggio della videocamera (montaggio su asta)

Posizionare la staffa di montaggio contro il palo in corrispondenza del punto in cui deve essere posizionata.

Avvolgere le fascette serrafili intorno al palo e infilarle attraverso i fori sulla staffa di montaggio. Per evitare che scivolino, far aderire il lato ruvido delle fascette per cavi all'asta.

Ruotare la telecamera in senso orario sulla staffa di montaggio fino a bloccarla saldamente in posizione.







2/

### Montaggio della videocamera (montaggio a parete)

Posizionare la staffa di montaggio contro la parete su cui posizionare il dispositivo. Con una matita, tracciare due segni in corrispondenza dei fori.

Utilizzando un trapano con punta da 6 mm, praticare due fori di 26 mm di profondità in corrispondenza dei segni tracciati con la matita.

3/ Con un martello, inserire i tasselli in plastica che sosterranno le viti.









Per installazioni all'aperto: Questo dispositivo non supporta l'installazione invertita. Verificare che il dispositivo sia installato con il tappo in gomma rivolto in basso verso il suolo e che non sia installato in un'area in cui potrebbe essere esposto continuamente all'acqua.

# Utilizzo dell'app mydlink Gestione del dispositivo

**Nota:** le schermate mostrate sono solo rappresentative. L'app mydlink è in continuo miglioramento e potrebbe apparire diversa.

Dopo aver impostato DCS-8302LH Camera Full HD Wi-Fi con un account mydlink nell'app mydlink, sarà possibile accedere in remoto alla videocamera tramite l'app. Dopo che l'utente ha effettuato l'accesso all'account mydlink, viene visualizzata una schermata simile a quella a destra.

Per accedere alle opzioni di controllo del dispositivo, toccare per visualizzare la vista in tempo reale, quindi toccare nuovamente per accedere alla pagina di controllo. Sono disponibili i seguenti comandi:

Audio	Toccare <sup>Ҁ]×</sup> per disattivare l'audio. Toccare <sup>Ҁ)</sup> per attivare l'audio.
Istantanea	Toccare 🖸 per scattare un'istantanea dello streaming video.
<b>Registrazione</b> Toccare <b>O</b> per attivare la registrazione dello streami	
Conversazione bidirezionale	Toccare ${igoplus}$ per inviare la tua voce al microfono integrato della videocamera.
Sirena	Toccare 🖻 per accendere e spegnere la sirena. La sirena si spegne automaticamente dopo che viene raggiunto il periodo di timeout.
<b>Risoluzione video</b>	Toccare <sup>720p</sup> per utilizzare una risoluzione video di 720p. Toccare <sup>1080p</sup> per utilizzare una risoluzione video di 1080p.



...II 4G 🔳

A

## Impostazioni del dispositivo

Per accedere alla pagina Impostazioni dispositivo:

- 1. Toccare —.
- 2. Toccare Impostazioni dispositivo.
- 3. Toccare il dispositivo di cui accedere alle impostazioni.

Nella pagina Dispositivo sono contenute varie opzioni per configurare la videocamera.



1	Nomo dispositivo	Taccara par modificara il nomo del dispositivo	3:11 7II 4G
1			← Device Settings
2	Modalità privacy	Toccare per abilitarla. La Modalità privacy disabilita i feed della videocamera.	DCS-8302LH
3	Rilevamento di movimento e persone	Toccare per impostare l'area di rilevamento di movimenti e di persone e le impostazioni di sensibilità.	DCS-8302LH-0524
4	Timeout sirena	Regolare il timer di spegnimento automatico per la sirena. Questa impostazione si applica al funzionamento manuale e alle Automazioni.	Function Settings
5	Archiviazione	Toccare per modificare la posizione di memorizzazione dei clip video dalla scheda microSD al cloud. Da qui è possibile anche eseguire la registrazione a mydlink Cloud e visualizzare i piano di abbonamento corrente.	Privacy Mode
6	Microfono fotocamera	Toccare per abilitare o disabilitare la captazione dei suoni vicino alla videocamera nelle registrazioni e nella live view.	Siren Timeout 60 sec >
7	Visione notturna	Toccare per passare il rilevamento in visione notturna su <b>On</b> , <b>Off</b> o <b>Auto</b> .	Camera Microphone
8	Antisfarfallio	Riduce lo sfarfallio nel video. Toccare <b>50 Hz</b> o <b>60 Hz</b> in base alla frequenza delle luci.	Night Vision Auto >
9	LED di stato	Se si disabilita questa opzione, il LED resta spento finché l'opzione non viene attivata di nuovo.	Anti-flicker
10	Contatto designato	Toccare qui per aggiungere, rimuovere o modificare i contatti designati che compaiono nella notifica Rich.	Status LED
11	Wi-Fi	Toccare per cambiare la rete wireless che il dispositivo utilizzerà per connettersi a Internet. <b>Nota:</b> la rete deve essere la stessa utilizzata da tutti gli altri dispositivi mydlink per cui si desidera utilizzare lo stesso account.	Designated Contact None >
12	Fuso orario	Selezionare il fuso orario appropriato per il dispositivo.	Others
13	Firmware	In questo modo, viene visualizzata la versione installata del firmware nel dispositivo. Toccare per accedere alle impostazioni dell'aggiornamento. Per gli aggiornamenti automatici, è possibile scegliere l'ora più adatta.	Time Zone Taipei >
14	ID MAC	Identifica il dispositivo in caso di problemi che richiedono assistenza.	Firmware 1.00.99 >
15	Rimuovi dispositivo	Toccare questo pulsante per scollegare il dispositivo dall'account mydlink.	MAC ID 1CD6BDB60524
			Remove Device

# **Risoluzione dei problemi**

#### Che cosa devo fare se il dispositivo non funziona correttamente?

Resettare il dispositivo e reinstallarlo. Per resettare il dispositivo, premere il pulsante Reset incassato usando una graffetta finché il LED non diventa rosso fisso.

Durante l'installazione verificare che:

- il router sia connesso a internet e il Wi-Fi sia abilitato
- sul dispositivo mobile sia abilitato il Bluetooth
- il dispositivo mydlink rientri nel campo di copertura della rete Wi-Fi

#### Come si utilizzano i comandi vocali per controllare il dispositivo?

Il dispositivo può essere usato sia con Amazon Alexa che con Assistente Google. Per istruzioni sulla configurazione di questi servizi, consultare i seguenti siti web:

Alexa: dlink.com/en/alexa Assistente Google: dlink.com/en/google-assistant

#### Perché la scheda microSD non funziona/non è supportata?

La scheda microSD deve essere formattata nel corretto file system (FAT32) prima di potere essere utilizzata con questo prodotto. Quest'operazione può essere eseguita nell'app mydlink selezionando la funzione Formatta **nel menu di archiviazione nelle impostazioni Dispositivo.** 

#### Quali sono il nome utente e la password per configurare il dispositivo con un sistema ONVIF?

Per collegare il dispositivo a un sistema ONVIF, immettere "admin" come nome utente e utilizzare il codice PIN del dispositivo mydlink come password. Il codice PIN è riportato sull'etichetta del dispositivo.

## Specifiche tecniche

Videocamera			
Profilo hardware	<ul> <li>Sensore CMOS progressivo 1/2,9"</li> <li>Distanza di illuminazione IR 5 metri (16 ft)</li> <li>Modulo per filtro infrarossi (ICR) rimovibile integrato</li> <li>Lunghezza fissa 3 mm</li> <li>Apertura F2.4</li> </ul>	<ul> <li>Angolo di visualizzazione (16:9):</li> <li>Orizzontale: 109°</li> <li>Verticale: 57°</li> <li>Diagonale: 135°</li> <li>Microfono/altoparlante integrato</li> </ul>	
Caratteristiche delle immagini	<ul> <li>Dimensioni immagini configurabili</li> <li>Rilevamento di persone</li> </ul>	Rilevamento movimento	
Compressione video	Compressione formato H.264		
Risoluzione video	• Risoluzione max.: 1080p (1920 x 1080) fino a 30 fps		
Supporto audio	• MPEG-2 AAC LC		
Rete			
Connettività	<ul> <li>802.11n/g wireless con crittografia wireless 128 bit al top dell'industria</li> <li>La rete Wi-Fi funziona sulla banda a 2,4 GHz</li> <li>Porta Ethernet 10/100 Base-TX</li> </ul>	<ul> <li>Bluetooth Low Energy 4.0</li> <li>Slot per scheda microSD</li> <li>Supporta schede con capacità fino a 256 GB</li> </ul>	
Protocolli di rete	<ul> <li>IPv4, IPv6 dual stack</li> <li>Bonjour (mDNS e DNS-SD)</li> <li>ONVIF Profile S</li> </ul>	• RTSP • SRTP (D-Link privato) • HTTPS	
Integrazione di sistema			
Gestione eventi	<ul> <li>Rilevamento movimento</li> <li>Rilevamento di persone</li> <li>Rilevamento di suoni</li> <li>Registrazione cloud</li> <li>Registrazione su scheda SD</li> <li>Modalità diurna/notturna</li> </ul>	<ul> <li>Notifiche push con istantanea se il dispositivo rileva movimenti/ persone/suoni</li> <li>Notifiche push con pulsanti di intervento rapido: <ul> <li>Chiama fino a 2 contatti designati</li> <li>Pulsante Live view</li> </ul> </li> </ul>	
Gestione dispositivo	• app mydlink	Portale mydlink (solo per live view)	

Caratteristiche fisiche			
Ambiente	• Da interno e da esterno		
Peso	• 250 g (8,8 oz)		
Alimentatore	• Ingresso: da 100 a 240 V CA, 50/60 Hz • Uscita: 12 V CC/1,0 A	• Lunghezza del cavo: 3 m (9,84 ft)	
Consumo di energia	• Max 7 W ± 5%		
Temperatura	• Di esercizio: da -20 a 45 °C (da -4 a 113 °F)	• Archiviazione: da -20 a 70° C (da -4 a 158 °F)	
Umidità	• Di esercizio: Fino al 90% non condensante	Archiviazione: Fino al 90% non condensante	
Certificazioni	• CE • LVD • RCM	<ul> <li>FCC Classe B</li> <li>IC</li> <li>NCC/BSMI</li> </ul>	
Dimensioni	- 138 x 88 x 62 mm (5,4 x 3,5 x 2,4")		