



## Benutzerhandbuch

# Full HD 180° Panoramic Camera

DCS-2530L

# Vorwort

D-Link behält sich das Recht vor, diese Veröffentlichung jederzeit nach Bedarf zu überarbeiten und inhaltliche Änderungen daran vorzunehmen, ohne jegliche Verpflichtung, Personen oder Organisationen von solchen Überarbeitungen oder Änderungen in Kenntnis zu setzen. Informationen in diesem Dokument sind möglicherweise im Zuge der Entwicklung und Anpassung unserer Dienste und Websites überholt und damit nicht mehr relevant.

# Überarbeitungen des Handbuchs

Überarbeitung	Datum	Beschreibung	
1.00	05/23/2016	DCS-2530L Überarbeitung A1 mit Firmware-Version 1.00	

# Marken

D-Link und das D-Link Logo sind Marken oder eingetragene Marken der D-Link Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den Vereinigten Staaten von Amerika und/oder in anderen Ländern. Alle anderen in diesem Handbuch erwähnten Unternehmens- oder Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Unternehmen.

Copyright @ 2016 von D-Link Corporation.

Alle Rechte vorbehalten. Ohne vorherige ausdrückliche schriftliche Erlaubnis von D-Link Corporationdarf die vorliegende Publikation weder als Ganzes noch auszugsweise vervielfältigt werden.

# Inhaltsverzeichnis

Produktübersicht4
Packungsinhalt4
Systemanforderungen4
Einführung
Funktionen und Leistungsmerkmale5
Hardware-Überblick
Ansicht von vorn6
Rückansicht7
Installation8
Anmerkungen zur Wireless-Installation
Einrichten der Mobile App10
Konfigurationsfreie Einrichtung11
Montage der Kamera14
mydlink16
Konfiguration17
Zugriff auf das webbasierte Konfigurationsprogramm17
Live Video
Einrichtung
Einrichtungsassistent
Netzwerkeinrichtung
Einrichtung des Wireless-Netzes
Dynamischer DNS (DDNS)
Bildeinrichtung
Audio und Video
Bewegungserkennung

Tonerkennung	35
Uhrzeit und Datum	
Ereigniseinrichtung	37
SD-Karte	45
Spezielle Einstellungen für	46
ICR und IR:	46
HTTPS	47
Zugriffsliste	48
Wartung	
Admin	
System	50
Firmware Upgrade	51
Status	52
Geräteinfo	52
Protokoll	53
Hilfe	54

hnische Daten55
-----------------

# Produktübersicht Packungsinhalt

- DCS-2530L Full HD 180° Panoramic Camera
- Netzteil
- Montageset
- Installationsanleitung
- Installationskarte

**Hinweis:** Die Verwendung eines Netzteils mit einer anderen Spannung als in dem zum Lieferumfang gehörenden Netzteil führt zu Schäden. In diesem Falle erlischt der Garantieanspruch für dieses Produkt.

Sollte einer der oben aufgeführten Artikel fehlen, so wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

## Systemanforderungen

- 802.11n/g Router (es wird ein D-Link Cloud Router empfohlen)
- Eine auf Breitband basierende Internetverbindung
- iPhone, iPad, Android oder Windows Smartphone oder Tablet Sie finden Informationen zur Kompatibilität Ihres Geräts auf der entsprechenden App Store-Seite für das Mobilgerät.

## Einführung

Die DCS-2530L Full HD 180° Panoramic Camera verfügt über ein 180° Weitwinkelobjektiv, das problemlos Ihren gesamten Raum erfasst, von Wand zu Wand und zwar in 1080p hoher Qualität. Ihr drehbarer Kamerakopf erleichtert die Deckenmontage und die eingebaute Nachtvision und die praktische mobile App versetzen Sie in die Lage, dass Sie genau wissen, was in dem von Ihnen gewählten Bereich passiert, Tag oder Nacht.

## Funktionen und Leistungsmerkmale

#### 180° Weitwinkelobjektiv

Die DCS-2530L erfasst mit ihrem 180° Weitwinkelobjektiv den gesamten Raum und macht es so unnötig, mehrere Kameras zur Erfassung aller Bereiche eines einzigen Raums installieren zu müssen. Integrierte Entzerrungstechnologie korrigiert automatisch das Bild automatisch für Sie.

#### 1080p Full-HD-Video

Der 1080 p HD-Sensor bietet Bildschärfe und Detailgenauigkeit für Schnappschüsse und Videoaufnahmen von hoher Qualität.

#### Umfassende Überwachung am Tag und in der Nacht

Die integrierten Infrarot-LEDs ermöglichen eine Videoanzeige in der Nacht in einem Abstand von bis zu 5 Metern und der PIR-Sensor (Passiv-Infrarot-Sensor) erkennt sogar in völliger Dunkelheit jede Bewegung in seiner Nähe. Für eine umfassende Überwachungslösung bietet Ihnen der microSD-Kartensteckplatz der Kamera die Möglichkeit, Momentaufnahmen und Videobilder direkt auf dem integrierten Speicher abzulegen.

#### Unterstützung von Wireless N

Die DCS-2530L nutzt die drahtlose N Hochgeschwindigkeitstechnologie, um eine Verbindung zur Ihrem Wireless-Router herzustellen. Sie ist außerdem kompatibel mit 802.11n/g.

#### Webbasierte Konfiguration

Mithilfe eines Standard-Webbrowsers können Sie die DCS-2530L über die mydlink-Website konfigurieren und verwalten, d. h. Sie können zu jeder Zeit und von überall in der Welt auf Ihre DCS-2530L zugreifen.

## Hardware-Überblick Ansicht von vorn



### Rückansicht



# Installation

Es stehen Ihnen zwei Möglichkeiten zur Verfügung, die Kamera einzurichten:

**mydlink Lite Mobile App**: Sie können die mydlink Lite App nutzen, um Sie durch die Einrichtung und Erstkonfiguration Ihrer Kamera zu führen. Lesen Sie **"Einrichten der Mobile App" auf Seite 10**.

Konfigurationsfreie Einrichtung: Wenn Sie einen mydlink-fähigen Router (Cloud-Router von D-Link) haben, ist dies die einfachste Möglichkeit zum Einrichten Ihrer Kamera. Lesen Sie "Konfigurationsfreie Einrichtung" auf Seite 11.

## **Anmerkungen zur Wireless-Installation**

Die DCS-2530L bietet Ihnen mithilfe einer Wireless-Verbindung von überall innerhalb des Betriebsbereichs Ihres Wireless-Netzwerks Zugriff auf Ihr Netzwerk. Dabei ist jedoch zu berücksichtigen, dass Anzahl, Stärke und Anordnung von Wänden, Decken oder anderen Objekten, die das Funksignal durchdringen muss, die Reichweite einschränken können. Die typischen Reichweiten hängen jeweils von der Art der Materialien und der Funkfrequenzstörungen in Ihrem Zuhause oder den Gegebenheiten in Ihren Geschäftsräumen ab. Die folgenden allgemeinen Richtlinien helfen Ihnen, die Reichweite Ihres Funknetzes zu maximieren:

- 1. Beschränken Sie die Anzahl der Wände und Decken zwischen Ihrem Adapter und anderen Netzwerkgeräten (wie Ihre Netzwerkkamera) auf ein Minimum jede Wand oder Decke kann die Reichweite Ihres Adapters um 1 30 m reduzieren.
- 2. Achten Sie auf die kürzeste Linie zwischen den Netzwerkgeräten. Eine Wand, die 0,5 m stark ist, aber in einem Winkel von 45° steht, ist nahezu 1 m dick. Ein Winkel von 2° entspricht einer Wanddicke von 14 m. Stellen Sie deshalb Ihre Geräte so auf, dass die Anzahl der Wände oder Decken auf ein Minimum reduziert ist.
- 3. Baumaterialien können von Bedeutung sein. Bestimmte Baumaterialien, wie z. B. eine starke Tür aus Metall oder Streben aus Aluminium, können die Stärke des Funksignals schwächen. Versuchen Sie, Ihre Access Points, Wireless-Router und andere Netzwerkgeräte so aufzustellen, dass das Signal durch Trockenbauwände oder Eingänge gesendet werden kann. Materialien und Objekte wie Glas, Stahl, Metall, Wände mit Wärmedämmung, Wasser (Aquarien), Spiegel, Aktenschränke, Mauerwerk und Zement beeinträchtigen die Stärke Ihres Funksignals.
- 4. Stellen Sie Ihr Produkt mindestens 1 2 Meter von elektrischen Geräten oder Einheiten entfernt auf, die Funkfrequenzstörgeräusche (RF-Rauschen) generieren.
- 5. Wenn Sie 2,4 GHz schnurlose Telefone oder andere Funkfrequenzquellen (wie Mikrowellengeräte) verwenden, könnte Ihre Wireless-Verbindung in ihrer Qualität dramatisch beeinträchtigt oder sogar ganz unbrauchbar werden. Stellen Sie sicher, dass sich Ihre 2,4 GHz-Telefonstation so weit wie möglich von Ihren Wireless-Geräten entfernt befindet. Die Basisanlage sendet auch dann ein Signal, wenn das Telefon nicht in Gebrauch ist.

## Einrichten der Mobile App

**S**ie können Ihre Kamera über die mydlink Lite Mobile App konfigurieren. Suchen Sie nach **mydlink Lite** im iTunes App Store, Google Play oder dem Windows Store und laden Sie mydlink Lite auf Ihr Mobilgerät herunter.



Starten Sie die mydlink Lite App und richten Sie ein neues Konto ein oder melden Sie sich in Ihrem bestehenden Konto an. Folgen Sie dann den Anleitungen auf dem Bildschirm zum Einrichten Ihrer Kamera.

Wenn Sie aufgefordert werden, einen QR-Code zu scannen, verwenden Sie den Code auf der mitgelieferten Installationskarte oder den auf dem Aufkleber auf Ihrem Gerät.

Ihre DCS-2530L kann nun verwendet werden. Suchen Sie in regelmäßigen Abständen auf der Website **mydlink.com** nach Firmware-Aktualisierungen, um anhand neuer Firmware Ihr Produkt sicher und, was seine Funktionen betrifft, auf dem neuesten Stand zu halten.

## **Konfigurationsfreie Einrichtung**

Wenn Sie einen mydlink-fähigen Cloud-Router haben, können Sie die konfigurationsfreie Einrichtung verwenden. Die konfigurationsfreie Verbindung konfiguriert die Einstellungen der Kamera automatisch für Sie und fügt die Kamera automatisch Ihrem mydlink-Konto hinzu. Diese Art der Einrichtung ermöglicht es Ihnen, Ihre Kamera einfach an die Stromzufuhr anzuschließen und mit Ihrem Router zu verbinden. Der Rest des Einrichtungsvorgangs erfolgt automatisch.

Verbinden Sie Ihre Kamera mit Ihrem mydlink-aktivierten Cloud-Router und die konfigurationsfreie Verbindungsfunktion konfiguriert Ihre DCS-2530L automatisch und fügt die Kamera Ihrem mydlink-Konto hinzu. Nach der kurzen Zeit, die für diesen Vorgang nötig ist, können Sie aus der Ferne (remote) über die Website (**http://www.mydlink.com**) auf Ihre DCS-2530L zugreifen, um sie zu verwalten und zu überwachen.

### **Externes Netzteil anschließen**

Schließen Sie das Netzteil an den microUSB-Port auf der Rückseite des Geräts an. Stecken Sie das Netzteil in eine Wandsteckdose.

### Drücken Sie auf die WPS-Taste an Ihrer Kamera.

Drücken und halten Sie die WPS-Taste drei Sekunden lang gedrückt. Die blaue WPS-Status-LED beginnt zu blinken.

### Drücken Sie auf die WPS-Taste an Ihrem Cloud-Router.

Drücken Sie innerhalb von 60 Sekunden auf die WPS-Taste an Ihrem Router. In der Regel befindet sie sich an der Seite oder auf der Rückseite Ihres Cloud-Routers. Die DCS-2530L stellt automatisch eine sichere Wireless-Verbindung zu Ihrem Router her und führt einen Neustart durch. Wenn die Verbindung hergestellt ist, leuchtet die Betriebsanzeige-LED (Power LED) grün und die Direktmodus-LED ist ausgeschaltet.







## Prüfen Sie Ihr mydlink-Konto

Öffnen Sie einen Webbrowser auf einem beliebigen Computer mit Internetverbindung und melden Sie sich in Ihrem mydlink-Konto an. Auf der mydlink-Seite wird nach neuen Geräten gesucht. Ist dieser Vorgang erfolgreich, erscheint eine Popup-Benachrichtigung **Neues Gerät gefunden** im linken unteren Fensterbereich. Klicken Sie auf die Benachrichtigung, um fortzufahren.

mydlink My Devices Shared Devices My Services DIR-605L Router Status Settings 20019862 Model Name DIR-605L ((**p**)) Network Name(SSID) Taonel Internet IF 192 168 1 103 LAN IP 192,168.0 🚯 0000.Экв Connected Devices 5 device(s) 🛞 0008.Чкв Ç Connection List Device Device Name IP Address MAC Address Block 192.168.0.110 00:26:2D:02:FE:FA CardboardBo 192 168 0 120 04-54-53-50-53-18 HeiGuy 192.168.0.100 00:1A:92:E2:4D:C9 192.168.0.121 28:E0:2C:DC:0A:BE 192.168.0.101 F0:A2:25:AA:8C:C3 Suspect Lis MAC Address Device Device Name Time Block DCS-2530L

Es wird eine Zusammenfassung und Bestätigung der automatisch konfigurierten Details angezeigt. Notieren Sie sich die Informationen und klicken Sie auf **Ja**, um die Kamera Ihrem Konto hinzuzufügen.

#### **Confirming New Device**

Do you want to add this new device to your mydlink account?
Device Name: DCS-2530L
mydlink Number: 44441252
Network name (SSID): ddddddd
Admin Password: oic953XZ
You can change these default settings by going to <b>Advanced Settings</b> after add it to your device list.
Not now Yes

Die konfigurationsfreie Vernetzungsfunktion führt Sie zur Registerkarte "mydlink Live View", wo eine Anzeige ähnlich der folgenden zu sehen ist.

Ihre Kamera ist nun eingerichtet und Sie können mit **"mydlink" auf Seite 16** fortfahren, um mehr über die mydlink-Funktionen dieser Kamera zu erfahren, oder Sie fahren mit **"Konfiguration" auf Seite 17** fort, wenn Sie Informationen zur erweiterten Konfiguration Ihrer Kamera wünschen.

**Hinweis**: Sollten Sie einen weißen Schleier bei Verwendung des Nachtsichtmodus sehen, wird möglicherweise die Nachtsicht-Leuchte auf der Kamera von einer Oberfläche in der Nähe reflektiert. Versuchen Sie, die Kamera neu aufzustellen und auszurichten.



## Montage der Kamera

Um Ihre Kamera an einer Wand oder Decke anzubringen, führen Sie bitte die folgenden Schritte durch. Es ist ratsam, zuerst die Kamera zu konfigurieren, bevor Sie die Montage der Kamera vornehmen.

#### Schritt 1

Drehen Sie die Bodenplatte gegen den Uhrzeigersinn und entfernen Sie diese.







#### Schritt 2

Halten Sie die Bodenplatte an der Stelle gegen die Wand bzw. Decke, wo Sie sie anbringen möchten. Markieren Sie mit einem Bleistift, wo die Montagelöcher gebohrt werden sollen. Sie können die unteren Öffnungen verwenden, wenn die Kamera wieder entfernt werden soll, und die oberen Öffnungen für eine dauerhafte Befestigung. Achten Sie darauf, dass die Pfeile auf der Bodenplatte nach oben zeigen.

#### Schritt 3

Verwenden Sie die für die Beschaffenheit der Wand oder Decke entsprechend geeigneten Werkzeuge, um dort Löcher 2,5 cm tief mit einem 6 mm Bohreinsatz zu bohren, wo Sie die Markierungen vorgenommen haben. Besteht die Wand aus Beton, bohren Sie zunächst die Löcher, setzen Sie dann die Kunststoffdübel und anschließend die Schrauben ein.

#### Schritt 4

Setzen Sie die Bodenplatte über die Löcher in der Wand. Richten Sie die Löcher der Bodenplatte genau an den Löchern in der Wand aus. Verwenden Sie die mitgelieferten Schrauben, um die Bodenplatte an der Wand anzubringen.

#### Schritt 5

Platzieren Sie die Kamera über der Bodenplatte, die Ausrichtungskerbe zeigt dabei nach links. Dann bringen Sie die Kamera an, indem Sie sie solange drehen, bis die Ausrichtungskerbe nach oben zeigt.

#### Schritt 6

Richten Sie den Winkel und die Drehrichtung der Kamera Ihren Wünschen entsprechend aus. Sie können die Kamera auf der Bodenplatte um etwa 45° nach links oder rechts drehen.







## mydlink

Nach Registrierung Ihrer Kamera in einem mydlink-Konto können Sie aus der Ferne (remote) über die Website **www.mydlink.com** auf Ihre Kamera zugreifen. Sobald Sie sich in Ihrem mydlink-Konto angemeldet haben, wird ein Fenster, das dem folgenden ähnlich ist, angezeigt:



Nähere Informationen zur Verwendung der Kamera mit mydlink finden Sie im Bereich **Support** der mydlink-Website. Sie können außerdem im Bereich **Benutzerhandbuch** nach Ihrem Produkt suchen. Dort finden Sie die neuesten Bedienungsanleitung für die mydlink-Funktionen der Kamera.

# Konfiguration Zugriff auf das webbasierte Konfigurationsprogramm

Nach erfolgreicher Durchführung der Anleitungen des Assistenten zur Installation der Kamera ist Ihre Kamera einsatzbereit. Mithilfe des integrierten Web-Konfigurationsprogramms haben Sie einfachen Zugriff auf Ihre DCS-2530L und können sie leicht konfigurieren. Klicken Sie am Ende des Assistenten auf **Zugriff auf Kamera** oder geben Sie die IP-Adresse Ihrer Kamera in das Adressfeld eines Webbrowsers wie etwa Internet Explorer<sup>®</sup> ein. Um sich anzumelden, geben Sie den Benutzernamen **admin** und das von Ihnen im Assistenten zur Installation der Kamera erstellte Kennwort ein. Haben Sie kein Kennwort erstellt, lassen Sie das Feld zur Angabe des Kennwortes leer. Das ist der vorgegebene Standard. Klicken Sie nach Eingabe Ihres Kennwortes auf **OK**.

**Hinweis**: Wenn Sie Ihren PC direkt mit der Kamera verbinden oder Sie die Kamera in einem geschlossenen Netzwerk verwenden, ist die Standard-IP-Adresse **192.168.0.20**.

Sorgen Sie dafür, dass Sie die aktuelle Version der Java-Software auf Ihrem Computer installiert haben, um im Java-Modus einen reibungslosen Betrieb beim Betrachten von Videos zu gewährleisten. Die Java-Software kann kostenlos von der Website von Sun heruntergeladen werden (http://www.java.com).

Wenn Sie auf die Homepage Ihrer Kamera gehen, werden Sie möglicherweise aufgefordert, ActiveX herunterzuladen. Wenn Sie ActiveX anstelle von Java zum Betrachten Ihrer Videobilder verwenden wollen, müssen Sie ActiveX herunterladen.





## **Live Video**

Der Live-Videobildschirm zeigt Ihnen den Live-Videostream von Ihrer Kamera.

Sorgen Sie dafür, dass Sie die aktuelle Version der Java-Software auf Ihrem Computer installiert haben, um im Java-Modus einen reibungslosen Betrieb beim Betrachten von Videos zu gewährleisten. Die Java-Software kann kostenlos von der Website von Sun heruntergeladen werden (http:// www.java.com).



Symbol	Bezeichnung	Funktion
1994	Ereignisauslöser-Anzeige	Diese Anzeige wechselt die Farbe, wenn etwas eingetreten ist, was ein Ereignis auslöst, wie z. B., wenn eine Bewegung oder ein Ton oder Geräusch erkannt wurde.
REC	Aufnahmeanzeige	Während einer Aufnahme ändert sich die Farbe dieser Anzeige.
B	Videoprofil-Schaltflächen	Mit diesen Schaltflächen können Sie zwischen Videoprofilen wechseln. Weitere Informationen zu Videoprofilen finden Sie unter <b>"Audio und Video" auf Seite 32</b> .
	Vollbild	Wechselt in die Video-Vollbildanzeige der Kamera.
0	Momentaufnahme	Macht eine Momentaufnahme (Schnappschuss) des zum gegebenen Zeitpunkt auf dem Bildschirm angezeigten Bildes und speichert es als Datei auf der Festplatte, die in einem mithilfe der Schaltfläche Speicherordner angegebenen Ordner abgelegt wird.
	Videoaufnahme	Startet die Aufnahmefunktion der Kamera. Nimmt das auf dem Bildschirm angezeigt Video auf und speichert es in einem Ordner auf der Festplatte, den Sie über die Schaltfläche Speicherordner festlegen können.
	Speicherordner	Legt den Speicherordner für Momentaufnahmen und Videoaufnahmen fest.
	Anhören	Sendet die vom Mikrofon der Kamera empfangenen Audiosignale über die Lautsprecher des Computers.

## **Einrichtung** Einrichtungsassistent

In diesem Teil können Sie Einichtungsassistenten starten, die Sie durch den Prozess der Konfiguration der verschiedenen Funktionen Ihrer Kamera führen. Wenn es Ihnen keine Probleme bereitet, können Sie die Assistenten überspringen und die erforderlichen Einstellungen manuell selbst vornehmen.

Einrichtungsassistent für Sie können die Internetverbindung Ihrer Kamera mit dem Assistenten für die Internetverbindung: die Internetverbindung konfigurieren, der schrittweise Anleitungen enthält. Nähere Informationen finden Sie unter Assistent für die Einrichtung der Kamera" auf Seite 21.

Manuelle Einrichtung der Wenn Sie jedoch vorziehen, die Internetverbindung Ihrer Kamera manuell Internetverbindung: einzurichten, finden Sie die entsprechenden erforderlichen Informationen dazu unter "Netzwerkeinrichtung" auf Seite 25.

Einrichtungsassistent für Sie können die Bewegungserkennung mithilfe des Assistenten für die die Bewegungserkennung: Bewegungserkennung konfigurieren, der schrittweise Anleitungen enthält. Nähere Informationen finden Sie unter"Einrichtungsassistent für die Bewegungserkennung" auf Seite 23.

Manuelle Einrichtung der Wenn Sie jedoch vorziehen, die Bewegungserkennungsfunktionen der Bewegungserkennung: Kamera manuell einzurichten, finden Sie die entsprechenden erforderlichen Informationen dazu unter "Bewegungserkennung" auf Seite 34.



### Einrichtungsassistent für die Internetverbindung

Dieser Assistent führt Sie Schritt für Schritt durch den Konfigurationsprozess Ihrer neuen D-Link-Kamera und hilft Ihnen, eine Verbindung der Kamera zum Internet herzustellen. Klicken Sie auf **Weiter**, um fortzufahren.

#### Wählen Sie aus, wie die Verbindung zum Internet hergestellt werden soll.

## Falls Ihre Kamera an einen Router angeschlossen ist oder Sie nicht sicher sind, wie Ihre Kamera die Verbindung zum Internet herstellt, wählen Sie DHCP.

Wählen Sie **Statischer IP-Client**, wenn Ihr Internetdienstanbieter Ihnen die Einstellungen für die Verbindung bereitgestellt hat oder wenn Sie eine statische Adresse innerhalb Ihres Heimnetzwerks einrichten möchten. Geben Sie die passenden Konfigurationsinformationen ein und klicken Sie auf **Weiter**, um fortzufahren.

Wenn Sie PPPoE verwenden, wählen Sie **PPPoE aktivieren** und geben Ihren Benutzernamen und Ihr Kennwort ein.

Klicken Sie auf Weiter, um fortzufahren.

#### welcome to d-link setup wizard - internet connection setup



#### Step 1: Setup LAN Settings

OHCP		
Static IP Client		
IP address	192.168.0.198	
Subnet mask	255.255.255.0	
Default router	192.168.0.1	
Primary DNS	192.168.0.1	
Secondary DNS	0.0.0.0	
Enable PPPoE		
User Name		
	(e.g. 654321@hinet.ne	et)
Password		
Back	ext Cancel	

#### Abschnitt 3: Konfiguration

Wenn Sie ein Dynamic DNS-Konto haben und festlegen möchten, dass die Kamera Ihre IP-Adresse automatisch aktualisiert, aktivieren Sie DDNS aktivieren und geben Sie Ihre Host-Informationen ein. Klicken Sie auf Weiter, um fortzufahren.

Geben Sie einen Namen für Ihre Kamera ein und klicken Sie auf Weiter, um fortzufahren.

#### Stellen Sie die korrekte Zeit ein, um sicherzustellen, dass alle Ereignisse wie geplant ausgelöst werden. Klicken Sie auf Weiter, um fortzufahren.

Wenn Sie DHCP ausgewählt haben, wird eine Zusammenfassung Ihrer Einstellungen angezeigt, darunter auch die IP-Adresse Ihrer Kamera. Notieren Sie sich alle diese Informationen, da Sie sie für den Zugriff auf Ihre Kamera benötigen.

Klicken Sie auf Übernehmen, um Ihre Einstellungen zu speichern.

#### Step 2: Setup DDNS Settings

Ste

If you have a Dynamic DNS account and would like the IP camera to update your IP address automatically, enable DDNS and enter in your host information below. Please click on the Next button to continue. Enable DDNS Server Address www.dlinkddns.com << www.dlinkddns.com Verify Password (hours) Timeout Back Next Cancel

tep 3: IP camera Name Settings	
D-Link recommends that you rename your IP came connect to your IP camera via this name. Please as utton.	ra for easy accessibility. You can then identify and sign a name of your choice before clicking on the Next
IP camera Name	DCS-2530L
(Back)	Next Cancel

Step 4: Setup Time Zone		
Please configure the correct time to ensure then click on the Next button.	that all events are triggered, captured and sche	duled at the correct time and day and
Time Zone	(UTC+08:00) Taipei	▼
Enable Daylight Saving		
	Back Next Cancel	

Step 5: Setup complete			
Below is a summary of your IP camera se button if all settings are correct. It is rec network or via your web browser.	ettings. Click on the commended to note	Back button to review or modify settings or click on the Apply down these settings in order to access your IP camera on the	
	IP Address	DHCP	
	IP camera Nam	e DCS-2530L	
	Time Zone	(GMT+08:00) Taipei	
	DDNS	Disable	
	PPPoE	Disable	
Back Apply Cancel			

### Einrichtungsassistent für die Bewegungserkennung

Dieser Assistent führt Sie Schritt für Schritt durch den Konfigurationsprozess der Bewegungserkennungsfunktionen Ihrer Kamera.

Klicken Sie auf Weiter, um fortzufahren.

#### Schritt 1

In diesem Schritt können Sie die Bewegungserkennung aktivieren bzw. deaktivieren, die Empfindlichkeit bei der Bewegungserkennung angeben und die Fähigkeit der Kamera zur Bewegungserkennung anpassen.

Siekönnenangeben, obdie Kamerabeider Erkennungeiner Bewegungeine Momentaufnahme (Schnappschuss) oder einen Videoclip aufnimmt.

Unter "Bewegungserkennung" auf Seite 34 wird beschrieben, wie Siedie Bewegungserkennung konfigurieren.

#### Schritt 2

In diesem Schritt können Sie die Bewegungserkennung auf Grundlage eines benutzerdefinierten Zeitplans aktivieren. Legen SIe die Tage und Stunden fest, an denen die Bewegungserkennung aktiviert sein soll. Sie können auch angeben, dass Bewegungen immer aufgezeichnet werden.

#### step 2: Motion Detection Schedule

This final step allows you to specify how you receive notification of camera events. Choose between an email notification or alternatively you can setup an FTP Notification. You will need your email account settings or FTP details. If you are unsure of this information, please contact your ISP. Once you have entered this information, please click or the Next button.

☑ Sun Time	V Mon V Tue V Wed V Thu V Fri V Sat
	Always
	© From 00 ▼ 00 ▼ To 23 ▼ 59 ▼
	Back Next Cancel







Welcome To D-LINK Setup Wizard - Motion Detection



#### Abschnitt 3: Konfiguration

#### Schritt 3

In diesem Schritt legen Sie fest, wie Sie Ereignisbenachrichtigungen von Ihrer Kamera erhalten. Sie können Benachrichtigungen deaktivieren oder festlegen, dass Sie Benachrichtigungen per E-Mail oder FTP erhalten.

Geben Sie die erforderlichen Informationen für Ihr E-Mail- oder FTP-Konto ein.

Klicken Sie auf Weiter, um fortzufahren.

#### **Schritt 4** Damit ist der Assistent zur Einrichtung der Bewegungserkennung beendet.

Überprüfen Sie Ihre Einstellungen und klicken Sie auf Übernehmen, um sie zu speichern.

Warten Sie einen Moment, bis die Kamera die Einstellungen gespeichert hat und dann einen Neustart durchführt.

#### Step 3: Alerts and Notification

This final step allows you to specify how you receive notification of camera events. Choose between an email notification or alternatively you can setup an FTP Notification. You will need your email account settings or FTP details. If you are unsure of this information, please contact your ISP. Once you have entered this information, please click on the Next button.

O Do not	notify me		
Email			
	Sender email address		
	Recipient email address		
	Server address		
	User name		
	Password		
	Port	25	
O FTP			
	Server address		
	Port	21	
	User name		
	Password		
	Remote folder name		
	(	Back Next Cancel	

Shan A. Sahun Camalata		
Step 4: Setup Complete		
You have completed your IP camera se the Apply button to save and apply you	etup. Please click the ur settings.	Back button if you want to review or modify your settings or click on
Motion	Detection :	Disable
EVENT	:	Video Clip
Schedul	le Day :	Sun ,Mon ,Tue ,Wed ,Thu ,Fri ,Sat ,
Schedul	le Time :	Always
Alerts a	nd Notification :	Do not notify me
Back Apply Cancel		



### Netzwerkeinrichtung

In diesem Abschnitt konfigurieren Sie die Netzwerkverbindungen für Ihre Kamera. Achten Sie darauf, alle erforderlichen Informationen korrekt einzugeben. Nachdem Sie Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen speichern**, um Ihre Änderungen zu speichern.

- LAN-Einstellungen: In diesem Abschnitt können Sie die Einstellungen für Ihr lokales Netzwerk (LAN) konfigurieren.
  - DHCP: Wählen Sie diese Verbindung aus, wenn ein DHCP-Server in Ihrem Netzwerk ausgeführt wird und die Kamera automatisch eine IP-Adresse erhalten soll.
- Statischer IP-Client: Bei Wahl von DHCP müssen Sie die IP-Adresseinstellungen nicht angeben.
  - IP-Adresse: Sie können vom Netzwerkadministrator eine statische oder feste IP-Adresse und andere Netzwerkinformationen für Ihre Kamera beziehen. Eine statische IP-Adresse kann den zukünftigen Zugriff auf die Kamera vereinfachen.
  - Subnetzmaske: Geben Sie die IP-Adresse ein, die die Kamera in Ihrem Netzwerk verwenden wird. Für diese Informationen müssen Sie sich ggf. an Ihren Internetdienstanbieter oder Netzwerkadministrator wenden.
- Standard-Gateway: Geben Sie die Subnetzmaske ein, die Ihre Kamera in dem Netzwerk verwenden wird. Der Standardwert ist "255.255.255.0". Dieser wird verwendet, um festzustellen, ob das Ziel Teil des gleichen Subnetzes ist.
  - Primärer DNS: Geben Sie die Adresse des Routers oder Gateways ein, den bzw. das Ihre Kamera in dem Netzwerk verwenden wird. Das Gateway wird zum Weiterleiten von Frames zu Zielen in anderen Subnetzen verwendet. Ungültige Gateway-Einstellungen können möglicherweise dazu führen, dass Übertragungen an ein anderes Subnetz fehlschlagen.

2					
					-
LIVE VIDEO	SETUP	ADVANCED	MAINTENANCE	STATUS	
NETWORK SETU	JP				Helpful H
You can configure	our LAN and Int	ernet settings here.			Select 'DH Connectio
	Sav	ve Settings Don't Sav	e Settings		running a on your n
					would like assigned to
LAN SETTINGS					camera au
OHCP					UPnP: En settings wi
Static IP Client	t				as an UPn
IP add Subpa	ress t mark	192.168.0.164			network.
Defaul	t router	192.168.0.1			USE the IP
Primar	y DNS	192.168.0.1			Internet,
Secon	dary DNS	0.0.0.0			password,
Enable UPnP p	resentation				given to y set up you
Enable UPnP p	ort forwarding				Provider.
Forwa	rding Port rding Status	1024 Test			gateway,
	rung status	or his forwarding is indear			setting.
PPPOE SETTING	55				HTTP: HT
🔘 Enable 🖲 Dis	able				to connect
User N	lame				web brow
Passw	ord				HTTPS: H IP cameral
PPPoE	Status	PPPoE is inactive.			with a PC web brow
					RTSP: RT
НТТР					port you a to connect
HTTP port		80			by using s device(s),
Access name for st	ream1 ream2	video1.mjpeg			mobile ph
Access name for st	ream3	video3.mjpeg			CoS (Clas Coarsely-
					protocol.
HTTPS					guarantee
HTTPS port	443				bandwidth
RTSP					effort".
Authentication		Digest 🔻			QoS (Qua Finely-gra
RTSP port		554			control, a reservatio
Access name for st	ream1	live1.sdp			mechanism service gu
Access name for st	ream2	live2.sdp			important capacity is
Access name for st	ream3	live3.sdp			especially streaming
COS SETTINGS					application
Enable CoS					option and
VLAN I	D	1 [0~4095]			Please not
Live vi	deo	0 -			environme
Live au	oibu	0 🔻			support If
Event,	Alarm	0 -			Microsoft C
Manag	ement	0 -			Firefox 3.0
QOS SETTINGS					default, the
Enable OoS					router adv
Live vi	deo	0 -			IPv6 addr
Live vi	deo	0 -			IPv6 addr
Live au	udio	0 -			IPv6 Info this button
Event,	Alarm	0 -			IPv6 inform IPv6 settin
Manag	amont	0 -			

#### Abschnitt 3: Konfiguration

- Sekundärer DNS: Geben Sie den primären Domänennamenserver (DNS) ein, der Namen in IP-Adressen übersetzt.
- UPnP-Präsentation Geben Sie den sekundären Domänennamenserver ein. Er wird als aktivieren: Backup des primären DNS verwendet.
- UPnP- Wenn Sie diese Einstellung aktivieren, kann Ihre Kamera als UPnP-Gerät Portweiterleitung im Netzwerk konfiguriert werden. aktivieren:
- **PPPoE aktivieren:** Wenn Sie diese Einstellung aktivieren, kann die Kamera in einem UPnPfähigen Netzwerk dem Router automatisch Portweiterleitungseinträge hinzufügen.
  - Benutzername/ Aktivieren Sie diese Einstellung, wenn Ihr Netzwerk PPPoE verwendet. Kennwort:
    - **HTTP Port:** Geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort Ihres PPPoE-Kontos ein. Geben Sie das Kennwort im Feld Kennwort bestätigen noch einmal ein. Sie erhalten diese Informationen von Ihrem Internetdienstanbieter.
- Zugriffsname für Geben Sie den Port ein, der für den HTTP-Zugriff auf die Kamera Stream 1~3: verwendet werden soll. Die Standard-Portnummer ist 80.
  - **HTTPS Port:** Geben Sie einen Namen ein, der für den HTTP-Streaming-Zugriff verwendet werden soll. Der Standardname lautet video#.mjpg. Dabei ist # die Nummer des Streams.
  - **RTSP Port:** Geben Sie den Port ein, der für den HTTPS-Zugriff auf die Kamera verwendet werden soll. Sie können einen PC mit einem sicheren Browser verwenden, um eine Verbindung mit dem HTTPS-Port der Kamera herzustellen. Die Standard-Portnummer ist 443.

● DHCP         ● Static IP Clent         IP address       192.156.0.164         Subnet mask       192.156.0.1         Primary DNS       192.166.0.1         Secondary DNS       0.0.0.0         ● Enable UPnP presentation       102.1         ● Enable UPnP port forwarding       Forwarding Port         Forwarding Status       UPnP forwarding is inactive         PPPOE SETTINGS       ●         ● Enable @ Disable       UpnP forwarding is inactive         PPPOE Status       PPPOE is inactive.         HTTP       80         Access name for stream 1       video2.mjseg         Access name for stream 2       video2.mjseg         Access name for stream 3       video3.mjseg         HTTPS port       443         RTSP       Authentication         Access name for stream 3       Iva2.adp	● DrCP         ● Static IP Clent         IP address       \$25,255,255,0         Default router       \$25,255,255,0         Default router       \$25,255,255,0         Stable UPnP presentation       ©         IP addle UPnP port forwarding       Forwarding Port         Forwarding Status       UPnP forwarding is inactive         PPPOE SETTINGS       ●         ● Enable @ Disable       User Name         User Name       ●         Password       ●         Access name for stream1       video1.mijpeg         Access name for stream3       video2.mijpeg         Access name for stream1       video2.mijpeg         Access name for stream3       video2.mijpeg         Access name for stream1       Ive1.adp         Access name for stream1       Ive2.adp         Access name for stream2       Ive2.adp	LAN SETTINGS	
● DHOP         Static IP Clent         IP address       192.168.0.164         Subret mask       255.255.0.0         Default router       192.168.0.1         Primary DNS       0.0.0.0         IP Enable UP:P presentation       192.168.0.1         IP Enable UP:P port forwarding is inactive       192.4         PPPOE SETTINGS       UP:P forwarding is inactive         IPPPOE SETTINGS       UP:PPOE is inactive.         HTTP       80         Access name for stream1       video2.mjseg         Access name for stream3       video2.mjseg         Access name for stream1       Video2.mjseg         Access name for stream1       IPe1.4         Access name for stream1       IPe2.5         FTSP port       554         Access name for stream1       IPe2.4         Access n	● DHCP         ● Static IP Clent         IP address       192.168.0.164         Subnet mask       552.555.00         Default router       192.168.0.1         Primmy DNS       562.00.0         Secondary DNS       50.0.0         IP Enable UP:P port forwarding       Forwarding Perforwarding Forwarding is inactive         PPPOE SETTINGS       ID4         Image: Status       UP:P forwarding is inactive         PPPOE Sector       Status         PPPOE Status       PPPOE is inactive.         HTP       80         Access name for stream1       video2.mjpsg         Access name for stream3       video2.mjpsg         Access name for stream1       video2.mjpsg         Access name for stream3		
Static IP Clent         IP address       192.168.0.144         Subnet mask       255.255.25.0         Default router       192.168.0.1         Primary DNS       192.168.0.1         Secondary DNS       00.0.0         IP Enable UPrP presentation       IP         IP Enable UPrP port forwarding       Forwarding Status         UPrPOE SETTINCS       IPPOE Status         UPrPOE Status       UPrP forwarding is inactive         Proves of the Post of the	Static IP Clent         IP address       192.168.0.164         Subnet mask       155.255.255.0         Default router       192.168.0.1         Primary DNS       192.168.0.1         Scondary DNS       192.168.0.1         Primary DNS       192.168.0.1         Primary DNS       192.168.0.1         Primary DNS       192.168.0.1         Processondary DNS       UPP Forwarding is inactive         Processondary DNS       UPP Forwarding is inactive         Processondary DNS       Processondary DNS         Access name for stream1       video1.mijpeg         Access name for stream2       video2.mijpeg         Access name for stream3       video3.mijpeg         Access name for stream3       Ive2.3dp         Access name for stream3       Ive3.3dp         Access name for stream3       Ive3.3dp         Coss EventiAlarm       O ▼	O DHCP	
µ <sup>2</sup> address       10/100.01.14         Subnet mask       255.252.50.         Default router       192.168.0.1         Primary DNS       192.168.0.1         Secondary DNS       0.0.0.0         Image: Enable UPAP presentation       0.0.0.0         Image: Enable UPAP presentation       Forwarding Port         Prove SETTINCS       Image: Enable UPAP port forwarding is inactive         PPPOE SETTINCS       Image: Enable UPAP port forwarding is inactive         PPPOE Second Confirm password       Image: Enable UPAP provemands         Password       Image: Enable UPAP provemands         PPPOE Status       PPPOE is inactive.         HTTP       80         Access name for stream1       video1.mjpeg         Access name for stream3       video2.mjpeg         Access name for stream3       video2.mjpeg         Access name for stream1       Image: Provee Prov	µ <sup>1</sup> address       100,1140,1140,1140,1140,1140,1140,1140,	Static IP Client	
Subret mask       (20.556.25.4.25.4.25.4.25.4.25.4.25.4.25.4.	Subret make       Display Label         Default router       192.166.0.1         Primary DNS       Secondary DNS         Secondary DNS       D.0.0.0         Image: Constraint of the second of th	IP address	192.168.0.164
Default rotter       192.100.01         Primary DNS       192.100.01         Secondary DNS       0.0.0         Image DNS       0.0.0         Image DNP port forwarding       Forwarding Port         Forwarding Status       UPnP forwarding is inactive         PPOE SETTINGS       Image DNS         Image DNS       Disable         User Name       Password         Password       PPOE is inactive.         HTTP       80         Access name for stream1       video1.mjpsg         Access name for stream2       video2.mjpsg         Access name for stream3       video2.mjpsg         Access name for stream3       video2.mjpsg         Access name for stream3       Image Poile         RTSP       MTTPS         HTTPS       Mage Poile         Access name for stream3       Image Poile         Image Poile       Image Poile         Image Poile       Image Poile	Default router       102-108.0.1         Pinary DNS       192.188.0.1         Secondary DNS       102.0.0         IP Enable UPrP presentation       1024         Forwarding Port       1024         Forwarding Status       UPrP forwarding is inactive         PPPOE SETTINGS       Image: Confirm password         User Name       Password         Confirm password       Confirm password         PPPOE Status       PPPOE is inactive.         HTTP       80         Access name for stream1       video2.nrjpeg         Access name for stream3       lwe3.dp         Access name for stream1       lwe1.sdp         Access name for stream3       lwe3.dp         Cos SETTINCS       Imagement         Ive video       Imagement         Ive video       Imagement         Ive video       Imagement         Ive video       Imagement	Subnet mask	255.255.25.0
Primery DNS 100.0.0   Secondary DNS 100.0.0   Image D	Prime y DNS       ID:2:100.0.0         Secondary DNS       ID:0.0.0         Image y Der presentation       ID:2         Image y Der Settitues       ID:2         Provesting Status       UP:P forwarding is inactive         PPPOE SETTINCS       ID:2         Image y Der Status       UP:P forwarding is inactive         PPOE SETTINCS       ID:2         Image y Der Status       UP:P forwarding is inactive         PPOE Status       PPPOE is inactive.         HTTP       ID:2         HTTP       80         Access name for stream1       VideoI.mjpeg         Access name for stream3       VideoI.mjpeg         Access name for stream1       VideoI.mjpeg         Access name for stream3       VideI.adp         Access name for stream3       VideI.adp         Access name for stream3       VideI.adp         Access name for stream3       VidI.adp	Detault router	192.168.0.1
Securitary Units   Image: Securitary	Securitary Outos	Primary DNS	192.168.0.1
■ Enable UPP port forwarding   Forwarding Port   Forwarding Status   PPPOE SETTINGS   ● Enable ● Disable   User Name   Password   Confirm password   PPPOE Status   PPOE Status   PPO	■ Enable UPP port forwarding   Forwarding Port   1024   Forwarding Status   UPP for status   UPP forwarding is inactive     PPPOE SETTINES <ul> <li>Enable</li> <li>Diable</li> <li>User Name</li> <li>Password</li> <li>Confirm password</li> <li>PPPOE Status</li> <li>PPPOE is inactive.</li> </ul> HTTP   HTTP   HTTP   Access name for stream1   video1.mipeg   Access name for stream3   video3.mipeg   Access name for stream1   video3.mipeg   Access name for stream1   NTTPS   HTTPS port   443   RTSP   Access name for stream1   NetLadp   Access name for stream1   NetLadp   Access name for stream3   IVe1.adp   Access name for stream1   NetLadp   Access name for stream3   NetLadp   Access name for stream3 <td< th=""><th>Secondary Divis</th><th>0.0.0.0</th></td<>	Secondary Divis	0.0.0.0
W Enable UrPP port Torwarding Port   Forwarding Status   UPPOE SETTINGS <ul> <li>Enable</li> <li>User Name</li> <li>Password</li> <li>Confirm password</li> <li>PPPOE Is inactive.</li> </ul> HTTP   HTTP   Access name for stream1   video2.mjpeg   Access name for stream3   video3.mjpeg      HTTPS   HTTPS ret   Access name for stream1   video3.mjpeg         HTTPS   Access name for stream1   video3.mjpeg         Access name for stream3   video3.mjpeg      Cossename for stream1   Ive1.adp   Access name for stream1   video3.mjpeg      Cossename for stream1   Video2.mjpeg   Access name for stream1   Video3.mjpeg     Cossename for stream1   Video3.mjpeg      Cossename for stream3   Video3.mjpeg    Cossename for stream3   Video3.mjpeg      Cossename for stream3         Cossename for stream3   Video4.mjpeg            Access name for stream3                  Access name for stream3         Access name for stream3   Video4.mjpeg <th>■ Enable UPP port torwarding port       1224       Test         Forwarding Status       UPP forwarding is inactive         PPPOE SETTINGS         ● Enable ● Disable         User Name         Password         Password         Confirm password         PPPOE Status         PPOE Status         PPOE Status         Video1.mipeg         Access name for stream3         Nucleo2.mipeg         Access name for stream1         Nucleo2.mipeg         Access name for stream3         New2.adp         Access name for stream3         Nucleo3.0         VLAN ID         Live video         O ▼         Uve</th> <th>Enable UPhP presentation</th> <th></th>	■ Enable UPP port torwarding port       1224       Test         Forwarding Status       UPP forwarding is inactive         PPPOE SETTINGS         ● Enable ● Disable         User Name         Password         Password         Confirm password         PPPOE Status         PPOE Status         PPOE Status         Video1.mipeg         Access name for stream3         Nucleo2.mipeg         Access name for stream1         Nucleo2.mipeg         Access name for stream3         New2.adp         Access name for stream3         Nucleo3.0         VLAN ID         Live video         O ▼         Uve	Enable UPhP presentation	
Proverding Port       1024       IME         Forwarding Status       UPnP forwarding is inactive         PPPOE SETTINGS            • Enable • Disable User Name Password Confirm password PPPOE is inactive.         HTTP HTTP port       80         Access name for stream1       video1.mjpeg         Access name for stream3       video3.mjpeg         Access name for stream1       video3.mjpeg         Access name for stream3       video3.mjpeg         Access name for stream1       Ive1.adp         Access name for stream3       Ive2.adp         Cos SETTINGS       Ive video         Ive video       Ive         VLAN ID       Ive2.adp         Live video       Ive         VANID       Ive2.adp         Live video       Ive         Ive video       Ive	Proverding Port       104       LEB         Forwarding Status       UPnP forwarding is inactive         PPPOE SETTINGS            • Enable • Disable User Name Password Confirm password PPPOE Is inactive.          HTTP HTTP port Access name for stream1 video2.mjpeg Access name for stream3 video3.mjpeg          HTTPS HTTPS HTTPS HTTPS port Access name for stream3 video3.mjpeg          HTTPS HTTPS port Access name for stream1 Video3.mjpeg          COS SETTINGS COS SETTINGS Uve video Uve audo O ▼         Uve video Uve video	Enable UPnP port forwarding	
PUNATING Status       UPP FOR Warding is induve         PPPOE SETTINGS <ul> <li></li></ul>	FOW Warding Status       OF THE TOR Warding is inductive         PPPOE SETTINGS            ● Enable ● Disable User Name Password □ Confirm password □ PPPOE Status PPPOE is inactive.          HTTP HTTP port 0          0 □ Access name for stream1 video1.mjpeg Access name for stream3 video2.mjpeg          Access name for stream1 video1.mjpeg Access name for stream3 video3.mjpeg          HTTPS HTTPS port 443          RTSP Access name for stream1 live1.adp Access name for stream3 live3.adp          Access name for stream1 live1.adp Access name for stream3 live3.adp          COS SETTINGS             Enable CoS VLAN ID 1 [0~4095] Live video 0 • • Live video 0 • •	Forwarding Port	1024 LIDED forwarding is inactive
PPPOE SETTINGS	PPPOE SETTINGS            ● Enable         ● User Name         Password         Confirm password         PPPOE Status          PPPOE Status         Access name for stream3         Ive2.adp         Access name for stream3         Ive2.adp         Access name for stream3         Ive3.adp         Cos Settitues         VLN ID       1         Ive video       0         Ive video       0     <	Forwarding Status	OPhiP forwarding is inacuve
● Enable   User Name   Password   Confirm password   PPPOE Status   PPPOE Status   PPPOE Is inactive.     HTTP   HTTP port   Access name for stream1   video2.mipeg   Access name for stream3   video3.mipeg     HTTPS   HTTPS   HTTPS ort   443     RTSP   Authentication   Digest   Access name for stream1   Ive2.sdp   Access name for stream2   Ive2.sdp   Access name for stream3   Ive2.sdp   Access name for stream1   Ive 3de0   QOS SETTINGS   O   VLAN ID   Live vide0   O   Uve audio   O   Uve audio   O   Uve video   O	● Enable   User Name   Password   Confirm password   PPPoE Status   PS   HTTP   HTTPS   HTTPS   HTTPS   HTTPS   Access name for stream1   NetLop   Access name for stream2   NetLop   Access name for stream3   NetLop   Access name for stream4   Nanagement   O ▼   Live video   O ▼   Live video   O ▼   Live video   O	PPPOE SETTINGS	
User Name Password Confirm password PPPoE Status PPPoE is inactive.  HTTP HTTP port Access name for stream1 video1.mjpeg Access name for stream2 video2.mjpeg Access name for stream3 video3.mjpeg HTTPS HTTPS port 443  KTSP Authentication Digest Access name for stream1 kve1.sdp Access name for stream1 kve1.sdp Access name for stream1 kve2.sdp Access name for stream3 kve3.sdp COS SETTINGS COS SETTINGS QOS SETTINGS QOS SETTINGS QOS SETTINGS Live video QOS SETTINGS Live video QOS SETTINGS	User Name Password Confirm password PPPoE Status PPPoE is inactive.  HTTP HTTP port Access name for stream1 VideoI.mjpeg Access name for stream3 Video3.mjpeg HTTPS HTTPS HTTPS HTTPS HTTPS TSP ort 443   COS SETTINGS COS SETTING	Enable      Disable	
Password	Password   Confirm password   PPPoE Status   PPPoE is inactive.     HTTP   HTTP port   Access name for stream1   video1.mjpeg   Access name for stream2   video2.mjpeg   Access name for stream3   video3.mjpeg     HTTPS   HTTPS   HTTPS port   443     RTSP   Authentication   RTSP port   Access name for stream1   Ive2.ddp   Access name for stream2   Ive2.ddp   Access name for stream1   Ive3.ddp   Access name for stream1   Ive3.ddp   Access name for stream1   Ive3.ddp   Access name for stream1   Ive video   Ive video   Ive video   Ive video   VLAN ID   Ive video   Ive video <td>User Name</td> <td></td>	User Name	
Confirm password       PPPoE is inactive.         HTTP       B0         Access name for stream1       video1.mjpeg         Access name for stream2       video2.mjpeg         Access name for stream3       video3.mjpeg         HTTPS       HTTPS         HTTPS port       443         RTSP       Access name for stream1         Authentication       Digest ▼         RTSP port       454         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream1       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS       □         □ Live video       0 ▼	Confirm password   PPPoE Status   PPPoE is inactive.     HTTP   HTTP port   Access name for stream1   video1.mjpeg   Access name for stream2   video3.mjpeg     HTTPS   HTTPS   HTTPS port   443     RTSP   Authentication   Digest •   RTSP port   Access name for stream1   live1.sdp   Access name for stream2   live2.sdp   Access name for stream3   live2.sdp   Access name for stream3   live2.sdp   Access name for stream3   live3.sdp     COS SETTINGS   Ive video   QOS SETTINGS   Ive video   QOS SETTINGS   Ive video   Uve video   Uve video   Uve video   QV   Live video   QV   Live video   Ive video   QV   Live video   QV <td>Password</td> <td></td>	Password	
PPPoE Status       PPPoE is inactive.         HTTP       Ø0         Access name for stream1       video1.mjpeg         Access name for stream2       video2.mjpeg         Access name for stream3       video3.mjpeg         HTTPS       HTTPS         HTTPS port       443         RTSP       Authentication         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream3       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS       Image: Stream3         © CoS SETTINGS       Image: Stream4         QOS SETTINGS       Image: Stream4         QOS SETTINGS       Image: Stream4         Interview       Image: Stream4	PPPoE Status PPPoE is inactive.   HTTP   HTTP port   Access name for stream1   video1.mjpeg   Access name for stream2   video2.mjpeg   Access name for stream3   video3.mjpeg   HTTPS   HTTPS port   443   RTSP   Authentication   RTSP port   Access name for stream1   live1.sdp   Access name for stream2   live2.sdp   Access name for stream3   live2.sdp   Access name for stream3   live2.sdp   Access name for stream3   live2.sdp   Access name for stream4   live2.sdp   Access name for stream3   live3.sdp   COS SETTINGS   Ive video   QOS SETTINGS   Ive video   Vie video   Vie video   Ive vid	Confirm password	
HTTP         HTTP port       80         Access name for stream1       video1.mjpeg         Access name for stream2       video2.mjpeg         Access name for stream3       video3.mjpeg         HTTPS       443         RTSP       443         Access name for stream1       lviel.sdp         Access name for stream1       lviel.sdp         Access name for stream1       lviel.sdp         Access name for stream3       lvie2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS       Ive video         @ Enable CoS       VLAN ID         Uve vide0       0 ▼         Management       0 ▼         QOS SETTINGS       Ive video         @ Enable QoS       Ive video         Ive video       0 ▼         Ive video       0 ▼         Ive video       0 ▼	HTTP         HTTP port       80         Access name for stream1       video1.mjpeg         Access name for stream2       video2.mjpeg         Access name for stream3       video3.mjpeg         HTTPS       HTTPS         HTTPS port       443         RTSP       Authentication         RTSP port       554         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream2       live2.sdp         Access name for stream3       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS       Imable CoS         VLAN ID       1       (0~4095)         Live video       0 ▼         Management       0 ▼         Uve video       0 ▼         Live video       0 ▼	PPPoE Status	PPPoE is inactive.
HTTP port       80         Access name for stream1       video1.mjpeg         Access name for stream2       video2.mjpeg         Access name for stream3       video3.mjpeg         HTTPS       HTTPS         HTTPS port       443         RTSP       Authentication         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream2       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS       Image: Stream3         © Enable CoS       VLAN ID         Video       0         Uve video       0         Management       0         QOS SETTINGS       Image: Stream3         Inve video       0         Live video       0         Live video       0         Live video       0         Intervide       0	HTTP port       80         Access name for stream1       video1.mjpeg         Access name for stream3       video3.mjpeg         HTTPS       Itelestation         HTTPS port       443         RTSP       Authentication         RTSP port       554         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream1       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS       Ite audio         © Enable CoS       VLAN ID         Live video       0 ▼         Management       0 ▼         Uve video       0 ▼         Live video       0 ▼         Live video       0 ▼         Management       0 ▼         Live video       0 ▼         Live audio       0 ▼	НТТР	
Access name for stream1 video1.mjpeg Access name for stream2 video2.mjpeg Access name for stream3 video3.mjpeg HTTPS HTTPS HTTPS port 443 RTSP Authentication Digest V RTSP port 554 Access name for stream1 live1.sdp Access name for stream2 live2.sdp Access name for stream3 live3.sdp COS SETTINGS COS SETTINGS QOS SETTINGS QOS SETTINGS QOS SETTINGS QOS SETTINGS	Access name for stream1 video1.mjpeg Access name for stream2 video2.mjpeg Access name for stream3 video3.mjpeg HTTPS HTTPS port 443 RTSP Authentication Digest RTSP port 554 Access name for stream1 live1.sdp Access name for stream2 live2.sdp Access name for stream3 live3.sdp COS SETTINGS COS SETTINGS COS SETTINGS QOS SETTINGS QOS SETTINGS Enable QoS Live video Q Live video Q	HTTP port	80
Access name for stream2 video2.mjpeg Access name for stream3 video3.mjpeg HTTPS HTTPS HTTPS port 443 RTSP Authentication Digest V RTSP port 554 Access name for stream1 live1.sdp Access name for stream2 live2.sdp Access name for stream3 live3.sdp COS SETTINGS COS SETTINGS QOS SETTINGS QOS SETTINGS QOS SETTINGS QOS SETTINGS	Access name for stream2 video2.mjpeg Access name for stream3 video3.mjpeg HTTPS HTTPS port 443 RTSP Authentication Digest RTSP port 554 Access name for stream1 live1.sdp Access name for stream2 live2.sdp Access name for stream3 live3.sdp COS SETTINGS COS SETTINGS COS SETTINGS QOS SETTINGS QOS SETTINGS Enable QoS Live video Q Live video Q Event/Alarm Q Management Q Live video Q Live	Access name for stream1	video1 miner
Access name for stream3 video3.mjpeg          HTTPS         HTTPS port         443         RTSP         Authentication       Digest ▼         RTSP port       554         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream1       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS       Image: stream in the stream in	Access name for stream3 video3.mjpeg          HTTPS         HTTPS port         443         RTSP         Authentication       Digest ▼         RTSP port       554         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream2       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS         © Enable CoS       VLAN ID         Vice audio       0 ▼         Live video       0 ▼         Management       0 ▼         Live video       0 ▼         Live video       0 ▼         Live video       0 ▼         Management       0 ▼         Live video       0 ▼         Live audio       0 ▼         Management       0 ▼	Access name for stream2	video2.mipeg
HTTPS       HTTPS       HTTPS port       443       RTSP       Authentication     Digest ▼       RTSP port     554       Access name for stream1     live1.sdp       Access name for stream2     live2.sdp       Access name for stream3     live2.sdp       Uve video     0 ▼       Uve video     0 ▼       Uve video     0 ▼       Live video     0 ▼       Live video     0 ▼       Live video     0 ▼       Live video     0 ▼	HTTPS         HTTPS port       443         RTSP         Authentication       Digest ▼         RTSP port       554         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream2       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS	Access name for stream3	video3.mipeg
HTTPS         HTTPS port       443         RTSP         Authentication       Digest ▼         RTSP port       554         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream2       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS <ul> <li>© Enable CoS</li> <li>VLAN ID</li> <li>1</li> <li>[0~4095]</li> <li>Live video</li> <li>0 ▼</li> <li>Live video</li> <li>QOS SETTINGS</li> </ul> QOS SETTINGS         QOS SETTINGS         Imagement       0 ▼         Live video       0 ▼	HTTPS         HTTPS port       443         RTSP         Authentication       Digest ▼         RTSP port       554         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream2       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS       Image: Cost of the stream of t		
HTTPS port       443         RTSP         Authentication       Digest ▼         RTSP port       554         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream2       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS         © Enable CoS       VLAN ID         VLAN ID       1       [0~4095]         Live video       0 ▼         Live video       0 ▼         Management       0 ▼         QOS SETTINGS       0         Ive video       0 ▼         Live video       0 ▼	HTTPS port       443         RTSP         Authentication       Digest ▼         RTSP port       554         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream2       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS       Image: Cost of the stream of	HTTPS	
RTSP         Authentication       Digest ▼         RTSP port       554         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream2       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS            ■ Enable CoS           ↓ (0~4095)          Live video       0 ▼         Live video       0 ▼         Management       0 ▼         Live video       0 ▼	RTSP         Authentication       Digest ▼         RTSP port       554         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream2       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS       Image: Cost of the stream of the str	HTTPS port 443	
RTSP       Authentication     Digest ▼       RTSP port     554       Access name for stream1     live1.sdp       Access name for stream2     live2.sdp       Access name for stream3     live3.sdp         COS SETTINGS         COS SETTINGS       Ive video     0 ▼       Live video     0 ▼       Management     0 ▼       Live video     0 ▼       Live video     0 ▼	RTSP         Authentication       Digest ▼         RTSP port       554         Access name for stream1       live1.sdp         Access name for stream2       live2.sdp         Access name for stream3       live3.sdp         COS SETTINGS       Image: Cost of the stream of the str		
Authentication Digest RTSP port 554 Access name for stream1 live1.sdp Access name for stream2 live2.sdp Access name for stream3 live3.sdp COS SETTINGS COS SETTINGS	Authentication Digest RTSP port 554 Access name for stream1 live1.sdp Access name for stream2 live2.sdp Access name for stream3 live3.sdp COS SETTINGS COS SETTINGS	RTSP	
RTSP port     554       Access name for stream1     live1.sdp       Access name for stream2     live2.sdp       Access name for stream3     live3.sdp         COS SETTINGS         COS SETTINGS         Use audio     0         QOS SETTINGS         QOS SETTINGS         QOS SETTINGS         Live video     0         Uive video     0         QOS SETTINGS	RTSP port     554       Access name for stream1     live1.sdp       Access name for stream2     live2.sdp       Access name for stream3     live3.sdp         COS SETTINGS             Enable CoS            VLAN ID         1           [0~4095]         Live video           Live video         0           Event/Alarm         0           Management         0           Live video         0           Live video         0           Live video         0           Uve video         0           Uve video         0           Live audio         0           Management         0	Authentication	Digest 🔻
Access name for stream1 live1.sdp Access name for stream2 live2.sdp Access name for stream3 live3.sdp COS SETTINGS COS SETTINGS VLAN ID 1 [0~4095] Live video 0 • Live audio 0 • Event/Alarm 0 • Management 0 • QOS SETTINGS QOS SETTINGS Live video 0 • Live video 0 • Live video 0 •	Access name for stream1 live1.sdp Access name for stream2 live2.sdp Access name for stream3 live3.sdp COS SETTINGS COS SETTINGS VLAN ID 1 [0~4095] Live video 0 • Live audio 0 • Event/Alarm 0 • Management 0 • Live video 0 •	RTSP port	554
Access name for stream2 Access name for stream3 Ive3.sdp COS SETTINGS COS SETTINGS VLAN ID 1 [0~4095] Live video 0 ~ Live audio 0 ~ Event/Alarm 0 ~ Management 0 ~ QOS SETTINGS COS SETTINGS Ive video 0 ~ Live video 0 ~	Access name for stream2 Access name for stream3 Uve3.sdp COS SETTINGS COS SETTINGS VLAN ID 1 [0~4095] Live video 0 • Live audio 0 • Event/Alarm 0 • Management 0 • QOS SETTINGS Enable QoS Live video 0 • Live video 0 •	Access name for stream1	live1.sdp
Access name for stream3 live3.sdp COS SETTINGS COS SETTINGS Uve video VLAN ID I (0~4095] Live video 0 VLive audio 0 VLive audio 0 VLive audio 0 VLive video 0 V	Access name for stream3 live3.sdp COS SETTINGS COS SETTINGS Live video VLAN ID 1 0~4095 Live video 0 C Event/Alarm 0 V Management 0 V Live video 0 Live video 0 Live video 0 Live video 0 V Live video 0	Access name for stream2	live2.sdp
COS SETTINGS  COS SETTINGS  COS SETTINGS  VLAN ID  1 [0~4095] Live video  0  Live video  0  CO  Live video  CO	COS SETTINGS COS SETTINGS VLAN ID 1 [0~4095] Live video 0 • Live audio 0 • Event/Alarm 0 • Management 0 • QOS SETTINGS Enable QoS Live video 0 • Live video 0 • Kentre (Alarm 0 •	Access name for stream3	live3.sdp
■ Enable CoS         VLAN ID       1         Live video       0         Live video       0         Event/Alarm       0         Management       0         QOS SETTINGS         Enable QoS         Live video       0         Live video       0         Live video       0	■ Enable CoS         VLAN ID       1         Live video       0         Live audio       0         Event/Alarm       0         Management       0         QOS SETTINGS         Enable QoS         Live video       0         Live video       0         Live video       0         Live video       0         Live audio       0         Management       0	COS SETTINGS	
VLAN ID     1     [0~4095]       Live video     0 ▼       Live audio     0 ▼       Event/Alarm     0 ▼       Management     0 ▼       QOS SETTINGS       Enable QoS       Live video     0 ▼       Live video     0 ▼       Live video     0 ▼	VLAN ID     1     [0~4095]       Live video     0     •       Live audio     0     •       Event/Alarm     0     •       Management     0     •       QOS SETTINGS     •     •       Live video     0     •       Live video     0     •       Live video     0     •       Live video     0     •       Live audio     0     •       Management     0     •	Enable CoS	
Live video 0  Live audio 0 Live audio 0 Live audio 0 Live video 0 Live	Live video 0  Live audio 0  Event/Alarm 0  Management 0  COSSETTINGS  Constrained by the second seco	VLAN ID	1 [0~4095]
Live audio 0   Event/Alarm 0  Management 0  QOS SETTINGS  Enable QoS Live video 0  Live video 0  Live video 0	Live audio 0  Event/Alarm 0 Management 0  QOS SETTINGS  Enable QoS Live video 0  Live video 0  Live video 0  Live video 0  Cive audio 0  Cive	Live video	0 -
Event/Alarm 0 Management 0 QOS SETTINGS Enable QoS Live video 0 Live video 0 Uive V	Event/Alarm     0 •       Management     0 •       QOS SETTINGS       Image: Set the set of the s	Live audio	0 -
Management 0 QOS SETTINGS Enable QoS Live video 0 Live video 0 Live video 0 Uive video 0 Live video 0 Li	Management     0 ▼       QOS SETTINGS       □ Enable QoS       Live video     0 ▼       Live video     0 ▼       Live audio     0 ▼       Live audio     0 ▼       Management     0 ▼	Event/Alarm	0 -
QOS SETTINGS   Enable QoS Live video Uive v	QOS SETTINGS ■ Enable QoS Live video 0 Live video 0 Live audio 0 Event/Alarm 0 Management 0	Management	0 -
QOSSETTINGS ■ Enable QoS Live video 0 Live video 0 Live video 0	QOSSETTINGS         Image: Enable QoS         Live video         Live video         Live audio         Event/Alarm         Management		
Imable QoS       Live video       0       Live video       0	■ Enable QoS       Live video     0       Live video     0       Live audio     0       Event/Alarm     0       Management     0	QOS SETTINGS	
Live video 0 ▼ Live video 0 ▼	Live video 0 Live video 0 Live audio 0 Event/Alarm 0 Management 0	Enable QoS	
Live video 0 -	Live video 0 ▼ Live audio 0 ▼ Event/Alarm 0 ▼ Management 0 ▼	Live video	
Live audio 0 -	Live audio 0 Event/Alarm 0 Management 0	Live video	
	Event/Alarm 0 Management 0	Live audio	0 -
Event/Alarm 0	Management 0 🔻	Event/Alarm	0 -
Management 0			0 -

- **CoS aktivieren:** Geben Sie die Portnummer ein, die für RTSP-Streams auf mobile Geräte verwendet werden soll. Die Standard-Portnummer ist 554. Sie können die Adresse eines bestimmten Streams angeben. Der Zugriff auf "live1. sdp" ist beispielsweise über "rtsp://x.x.x./live1.sdp" möglich. Dabei ist x.x.x.x die IP-Adresse Ihrer Kamera.
- QoS aktivieren: Durch Aktivieren von CoS legen Sie die Service-Klasse für unterschiedliche Traffic-Arten fest, um ihre Übertragung in Ihrem Netzwerk zu priorisieren. CoS hilft Ihnen bei der Priorisierung von Layer 2-Traffic.
- IPv6 aktivieren: Durch Aktivieren von QoS legen Sie die Service-Qualität für unterschiedliche Traffic-Arten fest, um ihre Übertragung in Ihrem Netzwerk zu priorisieren. QoS hilft Ihnen bei der Priorisierung von Layer 3-Traffic. Ist die Kamera selbst mit einem Router verbunden, der QoS implementiert, haben die Einstellungen des Routers Vorrang vor den QoS-Einstellungen der Kamera.
- Multicast für Wählen Sie **IPv6 aktivieren**, um automatisch eine IPv6-Adresse von Stream aktivieren: Ihrem Router zu erhalten. Wenn Sie eine statische oder feste IP von Ihrem Netzwerkadministrator erhalten haben, wählen Sie Statische IP-Adresse und geben die von Ihrem ISP oder Netzwerkadministrator erhaltenen Daten ein.
- Bonjour aktivieren: Die DCS-2530L ermöglicht es Ihnen, jede der verfügbaren Streams in Form eines Multicast über eine Gruppenadresse zu senden und den TTL-Wert für jeden Stream festzulegen. Geben Sie die Ports und die TTL-Einstellungen ein, die Sie anstelle der Standardeinstellungen verwenden möchten.
  - **Bonjour-Name:** Aktivieren Sie diese Funktion, damit andere Netzwerkgeräte unter Verwendung von Bonjour eine Verbindung zu dieser Kamera herstellen können.

Geben Sie den Namen zur Identifizierung dieser Kamera über Bonjour ein.

QOS SETTINGS	
Enable QoS	
Live video	0 -
Live video	0 -
Live audio	0 -
Event/Alarm	0 -
Management	0 -
IPV6	
Enable IPv6	
IPv6 Information	
Manually setup the IP add	ress
Optional IP address / Pref	îx lenath
Optional default router	
Optional primary DNS	
MULTICAST	
Enable multicast for stream 1	
Multicast group address	229.1.1.1
Multicast video port	6550
Multicast RTCP video port	6551
Multicast audio port	6552
Multicast audio port	6552
Multicast RTCP audio port	6553
Multicast TTL [1~255]	64
Enable multicast for stream 2	
Multicast group address	239.1.1.2
Multicast video port	6554
Multicast RTCP video port	6555
Multicast audio port	6556
Multicast RTCP audio port	6557
Multicast TTL [1~255]	64
Enable multicast for stream 3	
Multicast group address	239.1.1.3
Multicast video port	6558
Multicast RTCP video port	6559
Multicast audio port	6560
Multicast RTCP audio port	6561
Multicast TTL [1~255]	64
BONJOUR SETTINGS	
Enable Renieur	
Chable Bonjour     Bonjour Name	DCC-3530L 17DEER 32 characters maximum
bonjour name	Characters you may use in a Boniour Name: Junner or lower case
	letters" "numbers" and "hyphens" )

## **Einrichtung des Wireless-Netzes**

In diesem Abschnitt können Sie die Einstellungen für die Wireless-Verbindung Ihrer Kamera konfigurieren.

- Standortübersicht: Das Dropdown-Menü listet alle Wireless-Netzwerke auf, die von der Kamera erkannt wurden. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Erneut suchen**, um erneut nach verfügbaren Wireless-Netzwerken zu suchen.
  - **SSID:** Geben Sie einen SSID-Namen ein, um die Kamera mit einem Wireless-Netzwerk zu verbinden.
  - Wireless-Modus: Dieszeigt den aktuellen Wireless-Modus, der von der Kamera verwendet wird.
    - Kanal: Im Ad-Hoc Wireless-Modus können Sie den Wireless-Kanal wählen, über den die Kamera betrieben werden soll.
- Authentifizierung: Beider Sicherheithaben Sie die Wahlzwischen Offen, Shared oder WPA-PSK / WPA2-PSK. Wählen Sie die gleiche Verschlüsselungsmethode wie die, die von Ihrem Wireless-Gerät/Router verwendet wird.
- Verschlüsselung: Wenn Sie WPA-PSK oder WPA2-PSK wählen, können Sie wahlweise TKIP oder AES festlegen.
  - Schlüssel Geben Sie den Schlüssel (das Kennwort) für Ihr Wireless-Netz ein.

Klicken Sie auf **Einstellungen speichern**, um Ihre Änderungen zu speichern.



## **Dynamischer DNS (DDNS)**

DDNS ermöglicht Ihnen, mit einem Domänennamen anstelle einer IP-Adresse auf Ihre Kamera zuzugreifen. Dazu benötigen Sie ein Konto bei einem der DDNS-Dienste, die auf dieser Seite im Dropdown-Feld aufgelistet sind.

- DDNS aktivieren: Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um die DDNS-Funktion zu aktivieren.
- Server-Adresse: Wählen Sie Ihren DDNS-Anbieter im Dropdown-Menü aus oder geben Sie die Adresse des Servers manuell ein.

Host-Name: Geben Sie den Hostnamen des DDNS-Servers ein.

- **Benutzername:** Geben Sie den Benutzernamen oder die E-Mail-Adresse für die Verbindung mit dem DDNS-Konto ein.
  - Kennwort: Geben Sie das Kennwort für die Verbindung mit dem DDNS-Konto ein. Geben Sie das Kennwort im Feld Kennwort bestätigen noch einmal ein.

Zeitüberschreitung: Geben Sie die gewünschten Werte für die DNS-Zeitüberschreitung ein.

Status: Hier wird der Verbindungsstatus angegeben, der automatisch vom System bestimmt wird.



## Bildeinrichtung

In diesem Abschnitt können Sie die Videobild-Einstellungen für Ihre Kamera konfigurieren.

Bereichsmaskeneinstellung Über die Einstellung der Bereichsmaske können Sie bis zu 3 rechteckige aktivieren Bereiche auf dem Bild der Kamera angeben, die gesperrt bzw. von den Aufnahmen und Momentaufnahmen ausgeschlossen werden sollen.

Sie können auf die Maus klicken und sie über das Kamerabild ziehen, um mithilfe des Cursors einen entsprechenden Maskenbereich zu kennzeichnen. Wenn Sie mit der rechten Maustaste auf das Kamerabild klicken, werden die folgenden Menüoptionen eingeblendet:

Alle deaktivieren: Deaktiviert alle Maskenbereiche
 Alle aktivieren: Aktiviert alle Maskenbereiche
 Alle zurücksetzen: Löscht alle Maskenbereiche

**Spiegeln:** Hiermit wird das Bild horizontal gespiegelt.

- **Bild umdrehen:** Dreht das Bild vertikal um. Wenn die Kamera auf dem Kopf stehend montiert wird, sollten sowohl Bild umdrehen als auch Spiegeln markiert sein.
  - Anti-Flacker: Wählen Sie die verwendete Netzfrequenz aus, um Interferenzen oder Verzerrungen zu vermeiden.
- Weißabgleich: Wählen Sie im Dropdown-Feld eine andere Einstellung für den Weißabgleich, um die Farben für verschiedene Umgebungen auszugleichen. Zur Auswahl stehen: Automatisch, Außenbereich, Innenbereich, Fluoreszierend und Drücken/Halten.
- Belichtungsmodus: Hiermit ändern Sie den Belichtungsmodus. Im Dropdown-Feld können Sie für die Kamera die Einstellung Innenbereich, Außenbereich oder Nacht auswählen. Mit der Option Beweglich können Sie Objekte in Bewegung erfassen. Die Option Rauscharm erstellt ein qualitativ hochwertiges Bild ohne Rauschen, wenn die Überwachung in Umgebungen mit wenig Licht erfolgt. Sie können auch 3 unterschiedliche benutzerdefinierte Belichtungsmodi erstellen, um die minimale und maximale Belichtungszeit festzulegen. Mit der Option Maximale Verstärkung steuern Sie die maximale Verstärkung, die angewendet wird, um das Bild aufzuhellen.



- Belichtungszeit: Wenn Sie einen benutzerdefinierten Belichtungsmodus wählen, erscheint diese Einstellung. Sie können die minimale und maximale Belichtungszeit (in Sekunden) festlegen. Niedrige Belichtungszeiten ergeben hellere Bilder und eignen sich für schlechtere Lichtbedingungen, bewegliche Motive erscheinen allerdings unscharf. Höhere Belichtungszeiten erzeugen klarere Bilder, erfordern aber auch mehr Licht. Zusätzlich können hohe Belichtungszeiten ein Flackern im Video erzeugen, wenn Sie fluoreszierendes Licht verwenden.
- Rauschunterdrückung: Mit dieser Einstellung steuern Sie das Ausmaß der auf das Bild anzuwendenden Rauschunterdrückung.
  - Helligkeit: Wählen Sie hier die passende Einstellung für die Gegenlichtkompensation bei Objekten, die von hinten beleuchtet werden.
  - Kontrast: Mit dieser Einstellung ändern Sie die Intensität/Stärke der Farbe.
  - Sättigung: Mit dieser Einstellung steuern Sie die Farbmenge, von Graustufen zu voll gesättigt.
  - Bildschärfe: Geben Sie die Bildschärfe an.

**Standard** Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um alle werkseitigen Bildeinstellungen wiederherstellen: wiederherzustellen.

Mirror	© On ● Off
Flip	◎ On (● Off
Anti Flicker	60 Hz      50 Hz
White Balance	Auto 👻
Exposure Mode	Customize2  Max Gain 36  dB
Shutter	Min: 1/30 ▼ Max: 1/2 ▼
Denoise	5 🔻
Brightness	50 -
Contrast	50 💌
Saturation	50 💌
Sharpness	0 -

## **Audio und Video**

Sie können maximal drei Videoprofile mit verschiedenen Einstellungen für Ihre Kamera konfigurieren. So können Sie unterschiedliche Profile für die Anzeige auf Ihrem Computer und auf Ihrem Mobilgerät einrichten. Nachdem Sie Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen speichern**, um Ihre Änderungen zu speichern.

Modus: Wählen Sie den zu verwendenden Video-Codec, JPEG oder H.264, aus.

- Bildgröße: Die Bildgröße bestimmt die gesamte Aufnahmeauflösung, die die Kamera beim Ansehen und Aufzeichnen von Videos verwendet. Höhere Auflösungen bieten bessere Videoqualität, benötigen aber mehr Bandbreite.
- Max. Bildfrequenz: EinehöhereBildwiederholfrequenzführtzueinergleichmäßigeren Videobewegung, erfordert aber auch mehr Bandbreite. Bei einer niedrigen Bildwiederholfrequenz ist zwar weniger Bandbreite erforderlich, die Bewegungen sind dann jedoch weniger fließend. Bitte beachten Sie, dass bei der Auswahl einer Bildgröße von 1920 x 1080 Ihre maximale Bildwiederholfrequenz bei höchstens 15 Bildern in der Sekunde liegt.
  - Videoqualität: Diese Einstellung schränkt die maximale Bildwiederholfrequenz ein. Sie kann mit der Option Feste Qualität kombiniert werden, um Bandbreitennutzung und Videoqualität zu optimieren. Wenn eine feste Bandbreitennutzung ungeachtet der Videoqualität erwünscht ist, wählen Sie die Option Konstante Bitrate und dann die gewünschte Bandbreite aus.
- Konstante Bitrate: Der bps-Wert (Bit pro Sekunde) wirkt sich auf die Bitrate des mit der Kamera aufgenommenen Videos aus. Je höher die Bitrate, desto höher die Videoqualität.



- **Feste Qualität:** Wählen Sie die Bildqualität, die die Kamera nach Möglichkeit beibehalten soll. Eine höhere Qualitätseinstellung führt zu höheren Bitraten.
- Audio-Eingang Aus: Das Markieren dieser Option schaltet das Audio aus, das durch ein an der Audio-Eingangsbuchse angeschlossenes Mikrofon erzeugt wird.

Audio-Eingang Legen Sie fest, wie viel Verstärkung dem Audio hinzugefügt Verstärkungsgrad: werden soll, das durch ein an der Audio-Eingangsbuchse angeschlossenes Mikrofon erzeugt wird.

Audio in off		
Audio in gain level	5 🔻	

Save

### Bewegungserkennung

Die Bewegungserkennungsfunktion ermöglicht der Kamera, die Videoeinspeisungen auf Bewegung hin zu überwachen. Hier können Sie festlegen, welcher Teil des Bildes auf Bewegung überwacht werden soll und können die Empfindlichkeit anpassen, mit der bestimmt wird, welche Bewegung von der Kamera erkannt wird und welche nicht. Nachdem Sie Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen speichern**, um Ihre Änderungen zu speichern.

Video-Bewegungserkennung Markieren Sie dieses Kästchen, um die aktivieren: Bewegungserkennungsfunktion Ihrer Kamera zu aktivieren.

**Hinweis**: Wenn Sie keinen Bereich zur Bewegungserkennung festlegen, wird keine Bewegung von der Kamera erkannt.

**Empfindlichkeit:** Diese Einstellung legt fest, wie empfindlich die Kamera auf Bewegungen reagieren soll. 100 % ist die empfindlichste und 0 % die am wenigsten empfindliche Einstellung. Eine niedrige Empfindlichkeitseinstellung bedeutet, dass große Veränderungen zwischen zwei Bildern vorliegen müssen, damit Bewegung erkannt wird, und eine hohe Empfindlichkeitseinstellung bedeutet, dass sogar kleine Änderungen dazu führen, dass sie als Bewegung erkannt werden.

Bewegungsbereich festlegen: Legen Sie durch Klicken und Ziehen der Maus einen Bereich fest, der zur Bewegungserkennung überwacht werden soll.

Bewegungsbereich entfernen: Um einen Bewegungserkennungsbereich zu löschen, klicken Sie einfach auf das zugehörige rote Quadrat.

Wenn Sie mit der rechten Maustaste auf das Kamerabild klicken, werden die folgenden Menüoptionen eingeblendet:

Alle auswählen: Zeichnet einen Bewegungserkennungsbereich über den ganzen Bildschirm. Alle löschen: Entfernt zuvor gezeichnete Bewegungserkennungsbereiche. Wiederherstellen: Stellt zuvor angegebene Bewegungserkennungsbereiche wieder her.



## Tonerkennung

Die Ton- bzw. Geräuscherkennungsfunktion ermöglicht der Kamera, die Videoeinspeisungen nach lauten Geräuschen hin zu überwachen. Sie können einen Schwellenwert für die Lautstärke einstellen, um zu bestimmen, ab welcher Lautstärke Töne erkannt werden sollen oder nicht. Wird diese Option gewählt, sollte auch der Auslöser nach Option unter **Video-Clip**, **Schnappschuss** oder **SD-Aufnahme** ausgewählt werden. Nähere Informationen finden Sie unter "Ereigniseinrichtung" auf Seite .

**Tonerkennung** Markieren Sie dieses Kästchen, um die Tonerkennungsfunktion Ihrer Kamera zu aktivieren.

**Erkennungsstufe** Geben Sie die Lautstärke an, die der Ton überschreiten muss, um die Tonerkennungsfunktion auszulösen. Je geringer die Zahl, desto empfindlicher reagiert die Kamera auf Töne.

Klicken Sie auf **Einstellungen speichern**, um die vorgenommenen Änderungen zu speichern.



### **Uhrzeit und Datum**

In diesem Abschnitt können Sie die interne Systemuhr Ihrer Kamera automatisch oder manuell konfigurieren, aktualisieren und verwalten. Nachdem Sie Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen speichern**, um Ihre Änderungen zu speichern.

Zeitzone: Wählen Sie die Zeitzone im Dropdown-Menü aus.

Sommerzeit Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um die Sommerzeit zu aktivieren: aktivieren.

Autom. Wählen Sie diese Option, damit die Kamera die Einstellungen für die Zeitumstellung: Sommerzeit automatisch konfigurieren kann.

**Datum und Uhrzeit** Bei Auswahl dieser Option können Sie das Datum und die Uhrzeit für **manuell einstellen** die Sommerzeit bzw. Winterzeit manuell konfigurieren.

Ausgleich: Gibt an, wie viel Zeit bei aktivierter Sommerzeit hinzugefügt oder abgezogen wird.

Start-/Endzeit: Legen Sie anhand von Datum und Uhrzeit fest, wann die Verwendung der Sommerzeit begonnen bzw. beendet werden soll.

**Mit NTP-Server** Bei Aktivierung dieser Funktion wird die Zeit automatisch von einem **synchronisieren:** NTP-Server abgerufen.

NTP-Server: NTP (Network Time Protocol) synchronisiert die DCS-2530L mit einem Zeitserver im Internet. Wählen Sie den Server, der Ihrem Standort am nächsten ist.

**Datum und Uhrzeit** Mit dieser Option können Sie Uhrzeit und Datum manuell einstellen. manuell einstellen

Zeiteinstellungen Synchronisiert die Zeitinformationen von Ihrem Computer. Ihres Computers kopieren:



## Ereigniseinrichtung

Die DCS-2530L ist mit einem vielseitigen Ereignissystem ausgestattet, mit dem Sie die Kamera so konfigurieren können, dass Sie bei Eintreten eines Ereignisses bestimmte Aktionen ausführt. Wenn beispielsweise Bewegung erkannt wird, können Sie einen Schnappschuss an einen FTP-Server oder eine E-Mail-Adresse senden lassen. Sie können die Kamera auch so konfigurieren, dass sie regelmäßig anhand eines von Ihnen festgelegten Zeitplans Videoaufnahmen erstellt.

Ehe Sie ein Ereignis einrichten, müssen Sie Folgendes festlegen:

- Server: Dies ist das Ziel, an das Ihr Medium gesendet werden soll, wie beispielsweise eine E-Mail-Adresse oder ein FTP-Server.
- Medien: Dies ist das Medium, das gesendet wird, wie ein Schnappschuss, Videoclips oder ein Systemprotokoll.

Sie können dann Ereignisse und Aufnahmen einrichten:

- **Ereignis**: Dies ist das eigentlich auslösende Ereignis, auf das die Kamera wartet, um eine Aktion auszuführen. Das Ereignisauslöser sind beispielsweise Bewegungserkennung, Verlust der Netzwerkverbindung, ein Systemneustart oder andere Ereignisse.
- Aufnahme: Hier können Sie einen Zeitplan für regelmäßige Videoaufnahmen einrichten.



Die Seite für die Ereigniseinrichtung besteht aus vier Bereichen.

- Server
- Medien
- Ereignis
- Aufnahme
- 1. Um einen neuen Server, ein neues Medium, Ereignis oder Aufnahmeelement hinzuzufügen, klicken Sie auf **Hinzufügen**. Daraufhin wird ein Bildschirm eingeblendet, in dem Sie die Felder nach Bedarf aktualisieren können.
- 2. Um das ausgewählten Element vom Server, aus dem Medium, Ereignis oder aus den Dropdown-Menüs der Aufnahmen zu löschen, klicken Sie auf die Schaltfläche Löschen daneben.
- 3. Klicken Sie auf ein Element, um es zu bearbeiten.

### Server hinzufügen

Sie können maximal 5 Server (Ziele) konfigurieren, auf denen Momentaufnahmen und/oder Videos gespeichert werden. Nachdem Sie Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen speichern**, um Ihre Änderungen zu speichern.

Servername: Geben Sie einen Namen für den Server ein.

- E-Mail: Wenn Sie eine E-Mail-Adresse für Ihren Server verwenden möchten, wählen Sie diese aus und geben Sie die Einstellungen für das gewünschte E-Mail-Konto ein.
  - **FTP:** Wenn Sie einen FTP-Server für Ihren Server verwenden möchten, wählen Sie diesen aus und geben Sie die Einstellungen für den gewünschten FTP-Server ein.
- Netzwerkspeicher: Wenn Sie ein Netzwerk-Speichergerät für Ihren Server verwenden möchten, wählen Sie dieses aus und geben seine Einstellungen hier ein. Sie können nur ein Netzwerk-Speichergerät pro Servereintrag festlegen.

SD-Karte: Wählen Sie diese Option, um eine microSD-Karte als Ihren Server einzusetzen.



)-Lin1	¢					
2530L //	LIVE VIDEO	SETUP	ADVANCED	MAINTENANCE	STATUS	HELP
p Witard p Witard Mas Sahup anic DNS s Sahup s Sahup Sahup Sahup Sahup Sahup Sahup Sahup Sahup Sa	SERVER You can set at most SERVER TYPE Server Name: © Emal Serve User Post 0 T 0 FTP Serve Port Login T 0 FTP Serve Port Login T 0 Remo Remo Network stors Remo (for e: Workg User Post Login T 0 Serve Port Serve Serve Port Serve Port Serve Port Serve Port Serve Port Serve Port Serve Port Serve Se	r email address r email address ent email address address address address address address address r email address address address r email address address address r eddress r eddress	violation (Start Settings) Don's Settings Don's Setting Sett	ve Settings		eligibility literatures and the series and the seri

### Medien hinzufügen

Es stehen drei Medientypen zur Verfügung: **Momentaufnahme**, **Videoclip** und **Systemprotokoll**. Nachdem Sie Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen speichern**, um Ihre Änderungen zu speichern.

- Medienname: Geben Sie einen eindeutigen Namen für den Medientyp ein, den Sie erstellen möchten.
- Momentaufnahme: Wählen Sie diese Option aus, um den Medientyp auf Momentaufnahmen einzustellen.
  - Quelle: Legen Sie das Videoprofil fest, das als Medienquelle verwendet werden soll. Weitere Informationen zu Videoprofilen finden Sie unter "Audio und Video" auf Seite 32.
- Vor Ereignis Bilder Geben Sie an, wie viele Bilder vor dem Ereignis aufgenommen werden senden [0~4]: sollen. Das sind Bilder, die vor dem Schnappschuss des Hauptereignisses aufgenommen werden.
- Nach Ereignis Bilder Geben Sie an, wie viele Bilder nach dem Ereignis aufgenommen senden [0~7]: werden sollen. Das sind Bilder, die nach der Momentaufnahme des Hauptereignisses aufgenommen werden. Sie können festlegen, dass bis zu sieben Bilder nach dem Ereignis aufgenommen werden.

Beispiel:

Wenn für beide Optionen 4 Bilder angegeben sind, werden insgesamt 9 Bilder nach Aktivierung des auslösenden Elements generiert.





Dateinamenpräfix: Geben Sie das Präfix ein, das dem gespeicherten Dateinamen hinzugefügt wird.



- Datum- und Zeitsuffix Markieren Sie diese Option, um das Datum und die Uhrzeit der dem Dateinamen aufgenommenen Momentaufnahme als Suffix des Dateinamens hinzufügen: hinzuzufügen.
  - Videoclip: Wählen Sie diese Option aus, um den Medientyp auf Videoclips einzustellen.
    - Quelle: Legen Sie das Videoprofil fest, das als Medienquelle verwendet werden soll. Weitere Informationen zu Videoprofilen finden Sie unter "Audio und Video" auf Seite 32.
  - Aufnahme vor dem<br/>Ereignis:Hiermit legen Sie fest, wie viele Sekunden vor dem Anfang des<br/>Videoclips für das Hauptereignis die Aufnahme beginnen soll. Für die<br/>Aufnahme vor dem Ereignis können Sie maximal 4 Sekunden angeben.
    - Maximale Dauer: Legen Sie hier die maximale Länge der aufzunehmenden Videoclips fest.
- Maximale Dateigröße: Legen Sie hier die Dateigröße der aufzunehmenden Videoclips fest.
  - **Dateinamenpräfix:** Dies ist das Präfix, das dem Dateinamen der gespeicherten Videoclips hinzugefügt wird.
    - Systemprotokoll: Wählen Sie diese Option aus, um den Medientyp auf Systemprotokolle einzustellen. Damit wird das Systemprotokoll gesendet, es werden aber keine Schnappschüsse oder Videos aufgenommen.

Media name	:			
Snapshot				
Source: p	orofile 1 🔻			
Send 1	pre-ever	nt image(s) [0~4]		
Send 1	post-eve	ent image(s) [0~7]		
File Name	Prefix:			
🔲 Add d	ate and time	suffix to file name		
Video Clip				
Source: p	orofile 1 🔻			
Pre-event	recording:	Second(s) [0~3]		
Maximum (	duration:	Second(s) [1~100]		
Maximum f	ile size:	Kbytes [300~50000]		
File Name	Prefix:			

Save Settings Don't Save Settings

### Ereignis hinzufügen

Hier können Sie bis zu drei Ereignisse mit den entsprechenden Einstellungen erstellen und zeitlich einplanen. Nachdem Sie Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen speichern**, um Ihre Änderungen zu speichern.

Ereignisname: Geben Sie einen Namen für das Ereignis ein.

- Dieses Ereignis Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um dieses Ereignis zu aktivieren: aktivieren.
  - **Priorität:** Geben Sie die Priorität für dieses Ereignis an. Das Ereignis mit der höchsten Priorität wird zuerst ausgeführt.
- Verzögerung: Legen Sie die Verzögerungszeit fest, bis dieses Ereignis erneut ausgelöst werden darf. Diese Option wird sowohl für Bewegungserkennungsereignisse als auch für digitale Eingabe-Auslöser verwendet.

Auslöser: Geben Sie die Art der Eingabe an, die das Ereignis auslöst.

Video- Die Auswahl dieser Option löst das Ereignis aus, wenn Bewegung Bewegungserkennung: während der Live-Videoaufnahme erkannt wird. Achten Sie darauf, dass die Bewegungserkennung aktiviert ist und dass festgelegt ist, welcher Teil des Bildes auf Bewegung überwacht werden soll. Weitere Informationen finden Sie unter "Bewegungserkennung" auf Seite 41.

- **Regelmäßig:** Die Auswahl dieser Option löst das Ereignis in festgelegten Intervallen aus. Das Auslöserintervall wird in Minuten angegeben.
- Systemstart: Die Auswahl dieser Option löst ein Ereignis aus, wenn das System gestartet wird.
- Kein Netzwerk: Die Auswahl dieser Option löst ein Ereignis aus, wenn die Verbindung der Kamera zum Netzwerk unterbrochen ist.



- Ereigniszeitplan Legen Sie fest, wann Sie dieses Ereignis überwachen möchten. Wählen Sie aus, an welchen Tagen dieses Ereignis überwacht werden soll und wählen Sie dann Immer oder geben Sie das Zeitintervall ein, in dem das festgelegte Ereignis überwacht wird.
  - Aktion: Haben Sie Server- und Medieneinträge vorgenommen, werden diese hier angezeigt. Wählen Sie, an welchen Server gesendet werden soll und welche Medien die Kamera senden soll.

ACTION				
E-mail				
Attached media:	Snapshots	•		
SD Card				
Attached media:	Snapshots	-		

Save Settings	Don't Save Settings
---------------	---------------------

### Aufnahme hinzufügen

Hier können Sie eine regelmäßige Videoaufnahme konfigurieren und zeitlich planen. Nachdem Sie Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen speichern**, um Ihre Änderungen zu speichern.

Name des Geben Sie einen Namen für die Aufnahme ein. Aufnahmeeintrags:

**Diese Aufnahme** Markieren Sie diese Option, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren. **aktivieren:** 

**Priorität:** Geben Sie die Priorität für diese Aufnahme an. Die Aufnahme mit einer höheren Priorität wird verwendet, wenn zwei Aufnahmen gleichzeitig erfolgen.

Quelle: Legen Sie das Videoprofil fest, das als Aufnahmequelle verwendet werden soll.

- Aufnahmezeitplan: Verwenden Sie die Kontrollkästchen um festzulegen, an welchen Tagen Videos aufgenommen werden sollen. Wählen Sie **Immer**, um den gesamten Tag lang aufzunehmen oder **Ab** und geben Sie mit den Dropdown-Menüs den Zeitraum an, indem sie Aufnahmen erstellen möchten.
  - Ziel: Wählen Sie den Server aus, auf dem die Aufnahmedatei gespeichert wird. Wenn Sie einen Servereintrag für Netzwerk Speicher erstellt haben, können Sie **SAMBA** wählen, um darauf zu speichern. Wenn Sie einen Servereintrag für den microSD-Karten Steckplatz erstellt haben, können Sie **SD** wählen, um darauf zu speichern.

Gesamte Legen Sie den Festplattenspeicherplatz fest, der für diese Aufnahme verwendet Aufnahmedauer: werden soll (zwischen 200 MB und 2TB). Wenn der Speicherplatz voll ist, werden die ältesten Aufnahmen gelöscht, um Platz für neue Aufnahmen freizumachen. Wenn die einzelnen Aufnahmedateien beispielsweise 6 MB groß sind und die gesamte Aufnahmegröße des Zyklus 600 MB beträgt, nimmt die Kamera 100 Dateien am festgelegten Zielort auf. Danach wird die älteste Datei gelöscht, um Platz für neue freizumachen.

> Beachten Sie, dass die Aufnahme gestoppt wird, wenn der freie Speicherplatz auf der Festplatte nicht ausreicht. Bevor Sie diese Option einrichten, sollten Sie darauf achten, dass Ihr Speicherlaufwerk ausreichend freien Speicherplatz beinhaltet. Es ist auch empfehlenswert, keine anderen Dateien im selben Ordner wie ihre Aufnahmedateien zu speichern.



- Dateigröße für jede Bei Wahl dieser Option werden Dateien auf der Grundlage der von Ihnen Aufnahme: angegebenen Dateigröße getrennt.
- Zeit jeder Aufnahme: Bei Wahl dieser Option werden Dateien auf der Grundlage der von Ihnen angegebenen maximalen Länge getrennt.

Dateinamenpräfix: Das Präfix wird dem Dateinamen der Aufnahmedatei(en) hinzugefügt.

RECORDING SETTINGS	
Destination None	
Total cycling recording size: 1000 Mbytes [200~2000000]	
Size of each file for recording: 10  Mbytes	
◎ Time of each file for recording: 10  v seconds	
File Name Prefix:	

Save Settings	Don't Save Settings
---------------	---------------------

## **SD-Karte**

Hier können Sie die auf der microSD-Karte gespeicherten Aufnahmedateien durchsuchen und verwalten. Die Videos werden im Ordner Video gespeichert und Momentaufnahmen werden im Ordner Bilder gespeichert. Sie können Videoaufnahmen wiedergeben und sich Momentaufnahmen ansehen, indem Sie auf den entsprechenden Ordner und dann auf die Datei klicken, die Sie sich ansehen möchten.

- Dateien pro Seite: Geben Sie mithilfe des Dropdown-Menüs an, wie viele Dateien pro Seite angezeigt werden sollen. Um die Seiten zu ändern, verwenden Sie das Dropdown-Menü auf der rechten Seite.
  - Aktualisieren: KlickenSiedarauf, um die Datei- und Ordnerinformationen von der microSD-Karte zu aktualisieren.
- **SD-Karte formatieren:** Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die microSD-Karte automatisch zu formatieren und Ordner für Bilder und Videos zu erstellen.
- Dateien und Ordner löschen: Um Dateien und Ordner zu löschen, klicken Sie auf das Kontrollkästchen neben den Dateien oder Ordnern, die Sie löschen möchten, und klicken Sie dann auf die Schaltfläche **OK**.



## Spezielle Einstellungen für ICR und IR:

Hier können Sie die ICR- und IR-Einstellungen vornehmen. Der ICR-Filter (Infrarot (IR)/Cut-Removable (ICR)) kann zur Steigerung der Empfindlichkeit in gering ausgeleuchteten Umgebungen abgekoppelt werden.

Automatisch: Der Tag-/Nachtmodus stellt sich automatisch ein. Sie können das Dropdown-Feld **Empfindlichkeit** verwenden,um festzulegen, wann die Kamera in den Nachtmodus wechseln soll. Das Textfeld rechts davon zeigt, welche Lichtverhältnisse zum aktuellen Zeitpunkt von der Kamera erkannt werden und dienen als Bezugswert. Sie können diesen Status aktualisieren, indem Sie auf **Aktualisieren** klicken.

Tagmodus: Der Tag-Modus aktiviert den IR Cut-Filter.

Nachtmodus: Der Nacht-Modus deaktiviert den IR Cut-Filter.

Zeitplanmodus: Richten Sie den Tag-/Nachtmodus mithilfe eines Zeitplans ein. Die Kamera geht in den Tagmodus bei Startzeit und kehrt in den Nachtmodus bei Erreichen der Endzeit zurück.

IR- Die Kamera kann das Infrarotlicht (IR) Ihren Präferenzen entsprechend Beleuchtungssteuerung: aktivieren oder deaktivieren. Diese Einstellung bietet je nach Ihrer spezifischen Anwendung zusätzliche Steuerelemente.

Aus: Das IR-Licht ist immer aus.

Ein: Das IR-Licht ist immer an.

Mit ICR synchronisieren: Das IR-Licht schaltet sich ein, wenn der ICR-Filter deaktiviert ist (Nachtmodus).

Zeitplan: Das IR-Licht schaltet sich ein oder aus je nach dem von Ihnen unten angegebenen Zeitplan.



## HTTPS

Auf dieser Seite können Sie ein HTTPS-Zertifikat für den sicheren Zugriff auf die Kamera installieren und aktivieren. Nachdem Sie Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen speichern**, um Ihre Änderungen zu speichern.

Sichere HTTPS- Aktivieren Sie die HTTPS-Verbindungen. Sie müssen ein Zertifikat mit Verbindung den Einstellungen unten erstellen. aktivieren:

**Erstellungsmethode** Wählen Sie hier aus, wie das Zertifikat erstellt werden soll. Drei **des Zertifikats:** Optionen stehen zur Verfügung:

- Selbstsigniertes Zertifikat automatisch erstellen
- Selbstsigniertes Zertifikat manuell erstellen
- Zertifikat von einer Zertifizierungsstelle anfordern und installieren

Status: Hier wird der Status des Zertifikats angezeigt.

**Hinweis:** Solange HTTPS aktiviert ist, kann das Zertifikat nicht entfernt werden. Um das Zertifikat zu entfernen, müssen Sie zunächst das Kontrollkästchen **Sichere HTTPS-Verbindung aktivieren** deaktivieren.



## Zugriffsliste

Hier können Sie Zugriffsberechtigungen für Benutzer zur Anzeige Ihrer DCS-2530L einrichten.

Liste zugelassener Die Liste der IP-Adressen, die zum Zugriff auf die Kamera berechtigt sind. Adressen:

> **Hinweis**: Wenn Sie Einträge zur Liste der zugelassenen Adressen hinzufügen, sollten Sie darauf achten, dass der erste Eintrag die IP-Adresse des Computers oder Gerätes enthält, den/das Sie für den Zugriff auf die Kamera verwenden. Ansonsten können Sie möglicherweise nicht auf die Kamera zugreifen, nachdem Sie Ihren Eintrag zur Liste der zugelassenen Geräte hinzugefügt haben.

- Start-IP-Adresse: Die Start-IP-Adresse des IP-Adressbereichs der Geräte (wie z. B. ein Computer), die die Berechtigung haben, auf das Video der Kamera zuzugreifen.
- End-IP-Adresse: Die End-IP-Adresse des IP-Adressbereichs der Geräte (wie z. B. ein Computer), die die Berechtigung haben, auf das Video der Kamera zuzugreifen. Klicken Sie auf Hinzufügen, um Ihre Änderungen zu speichern.

**Hinweis:** Sie können sieben Einträge sowohl für die Liste der zugelassenen Adressen wie auch für die Liste der nicht zugelassenen Adressen erstellen.

Liste zugelassener Wählen Sie einen Eintrag, den Sie aus der Liste der zugelassenen Adressen Adressen löschen: entfernen möchten, und klicken Sie dann auf Löschen.

Liste nicht Die Liste der IP-Adressen, die nicht zum Zugriff auf die Kamera berechtigt zugelassener sind. Adressen:

Liste nicht Wählen Sie einen Eintrag, den Sie aus der Liste der nicht zugelassenen zugelassener Adressen entfernen möchten, und klicken Sie dann auf Löschen. Adressen löschen:

**Hinweis:** Allen Adressen in der Liste der nicht zugelassenen Adressen wird der Zugriff verweigert, selbst wenn sie sich ebenfalls auf der Liste der zugelassenen Adressen befinden.





## Wartung Admin

Sie können den Namen und das Administratorkennwort für die Kamera ändern sowie Benutzerkonten für den Zugriff auf die Kamera hinzufügen und verwalten. Außerdem können Sie in diesem Abschnitt einen eindeutigen Namen erstellen und die OSD-Einstellungen der Kamera konfigurieren.

Admin- Richten Sie hier ein neues Kennwort für das Konto des Administrators ein. Kennworteinstellung

Benutzerkonto hinzufügen Fügen Sie ein neues Benutzerkonto hinzu.

Benutzername: Geben Sie den Benutzernamen für das neue Konto ein.

- Neues Kennwort: Geben Sie das Kennwort für das neue Konto ein.
  - **Benutzerliste:** Hier werden alle vorhandenen Benutzerkonten angezeigt. Sie können Konten aus dieser Liste löschen. Es empfiehlt sich möglicherweise jedoch mindestens ein Konto als ein Gastkonto zu behalten.
- IP-Kameraname Hier erstellen Sie einen eindeutigen Namen für Ihre Kamera. Dieser Name wird bei der Erstellung einer Momentaufnahme oder eines Videoclips dem Dateinamenpräfix hinzugefügt.
- **OSD aktivieren:** Wählen Sie diese Option, um die On-Screen-Anzeigefunktion Ihrer Kamera zu aktivieren, bei der die Kamera den Namen, das Datum und die Uhrzeit im Kameravideo anzeigt.
  - **Beschriftung:** Geben Sie einen Namen für die Kamera ein. Dieser wird bei Aktivierung auf der OSD angezeigt.
    - LED: Sie können festlegen, ob die Status-LED an der Kamera leuchten soll oder nicht.

<b>D</b> -Linl	K					
005+2530		SETIID	ADVANCED	MAINTENANCE	STATUS	HELD
DCS-2584	LIVE VIDEO         SETUP         ADVANCED         MAINTERIANCE         STATUS           ADMIN					HELP Holpful Hints. Earling OSD, Na IP content amore and the wild to dealwing oto the video to creat for the tunit. For focurity property, if a score the balance of the score the balance of the score the balance of the score the balance of the score of the score of the score of the score of the score of the score of the score of the score of the score of the score of the score of the score of the score of the score of the score of
	USER LIST User Name DEVICE SETTIN IP Camera Name IZ Enable OSD Label	User lat G DC5-2530L DC5-2530L Save @ On © Off	Debte     63 chan     63 chan	acters maximum acters maximum		
SECURITY						

## System

In diesem Abschnitt können Sie die Kamerakonfiguration sichern, wiederherstellen und zurücksetzen. Außerdem haben Sie hier die Möglichkeit, die Kamera neu zu starten.

Auf der lokalen Sie können Ihre aktuelle Kamerakonfiguration als Datei auf Ihrem Festplatte Computer speichern. speichern:

Von der lokalen Klicken Sie auf Durchsuchen, um eine bereits gespeicherte Festplatte laden: Konfiguration zu suchen. Klicken Sie dann auf Konfiguration laden, um die vordefinierten Einstellungen für die Kamera wiederherzustellen.

Auf Durch Klicken auf Werkseinstellungen wiederherstellen können Sie Werkseinstellungen die Kamera auf die werkseitigen Einstellungen zurücksetzen. zurücksetzen:

Gerät neu starten: Dadurch wird Ihre Kamera neu gestartet.

Zeitlich Wenn Sie möchten, dass Ihre Kamera nach einem regelmäßigen eingeplanten Zeitplan neu gestartet wird, markieren Sie das Kontrollkästchen
 Neustart aktivieren: Zeitplanmäßigen Neustart aktivieren und wählen die Tage und Uhrzeiten aus, an denen die Kamera neu gestartet werden soll.

D-Lini	~					
:5-2530L	LIVE VIDEO	SETUP	ADVANCED	MAINTENANCE	STATUS	HELP
dmin	SYSTEM					Helpful Hints
/stem	Here you may bad	cup, restore, and reboo	ot your IP camera.			After the factory's default settings have been
rmware Upgrade	SYSTEM					restored, use the installation wizard
	Save To Local Har	d Drive	Save Configuration			your IP camera to search and connect to the IP camera.
	Load From Local H	ard Drive	E Load Configuration	kowse		
	Restore To Factor	y Defaults	Restore Factory Def	aults		
	REBOOT					
	Reboot Device		Reboot Device			
	Enable Sched	ule Reboot				
	Sun Mor	Tue Wed	Thu Fri Sat	Save		
SECURITY						

## Firmware Upgrade

Auf diesem Bildschirm wird die aktuelle Firmware-Version der Kamera angezeigt. Auf der D-Link Support-Website können Sie die aktuelle Firmware-Version feststellen.

Um ein Upgrade der Firmware Ihrer DCS-2530L durchzuführen, laden Sie sich die aktuelle Firmware-Version von der D-Link Support-Seite herunter und speichern sie auf Ihrer Festplatte. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Durchsuchen**, um die Datei auf Ihrer lokalen Festplatte zu suchen. Wählen Sie die Datei aus und klicken Sie auf die Schaltfläche **Hochladen**, um die Aktualisierung der Firmware zu starten.

Aktuelle Firmware- Hier wird die erkannte Firmware-Version angezeigt. Version:

Aktueller Hier wird der Modellname der Kamera angezeigt. Produktname:

**Dateipfad:** Klicken Sie auf **Durchsuchen**, um die Datei (die aktualisierte Firmware) auf Ihrer Festplatte zu suchen.

Hochladen: Hiermit wird die neue Firmware auf Ihre Kamera hochgeladen.



## Status Geräteinfo

Diese Seite zeigt detaillierte Informationen zu Ihrem Gerät und der Netzwerkverbindung.

<b>D-Lin</b>	ĸ					$\prec$
DCS-2530L	LIVE VIDEO	SETUP	ADVANCED	MAINTENANCE	STATUS	HELP
Device Info Log Logout	DEVICE INFO All of your network here.	connection details are	displayed on this page.	The firmware version is a	also displayed	Helpful Hints This page displays all the information about the IP camera and network settings.
	INFORMATION IP Camera Name Time & Date Firmware Version Hardware Version MAC Address IP Address IP Address IP Subnet Mask Default Gateway Primary DNS Secondary DNS PPPOE DDNS Agent Version	DCS-2530L Fri Jan 29 16:11 01.00.00 A B0:C5:54:17:D5 192.168.0.164 255.255.255.0 192.168.0.1 192.168.0.1 192.168.0.1 0.0.0,0 Disable Disable 2.0.20-b23	:39 20 16 :EB			

## Protokoll

Auf dieser Seite werden die Protokollinformationen der Kamera angezeigt. Sie können die Informationen herunterladen, indem Sie auf **Herunterladen** klicken. Durch Klicken auf **Löschen** können Sie die gespeicherten Protokollinformationen löschen.

Deficities           0x-2532         //         1 ve VDE0         ETUP         AVARCE         NATTERANCE         STATE         HEP           Drives info         //         STATE         STATE         HEP         Her								
DSS-2532L       //       LIVE VIDEO       SETUP       ADVANCED       MAINTENANCE       STATUS       HEP         Perice Info       Log       The system log records IP camera events that have occurred.       Height Hans.       Normality of the system log records IP camera events that have occurred.       Height Hans.       Normality of the system log records IP camera events that have occurred.       Height Hans.       Normality of the system log records IP camera events that have occurred.       Normality of the system log records IP camera events that have occurred.       Normality of the system log records IP camera events that have occurred.       Normality of the system log records IP camera events that have occurred.       Normality of the system log records IP camera events that have occurred.       Normality of the system log records IP camera events that have occurred.       Normality of the system log records IP camera events that have occurred.       Normality of the system log records IP camera events that have occurred.         0 and fold 129 15:7:31 Stevent record records of testion.       0.2016/01/29 15:7:31 Stevent record records detection.       0.2016/01/29 15:7:31 Stevent record records detection.       0.2016/01/29 15:7:33 Event record records detection.       0.2016/01/29 14:55:32 Event record records detection.       0.2016/01/29 14:55:43 Event record records detection.       0.2016/01/29 14	<b>D-Lin</b>	k						
DCS-2530L     LIVE VIDEO     SETUP     ADVANCED     MAINTENANCE     STATUS     HELP       Device Info     Log     SYSTEM LOG     The system log records IP camera events that have occurred.     Vou role and hard IP camera     Vo								
Device Info       SYSTEM LOG       Helpful Hints         Logout       The system log records IP camera events that have occurred.       You can save the log to you include the Download Sup Collaboration and you can clean the log to you include the log by clean give the log by cl	DCS-2530L	LIVE VIDEO	SETUP	ADVANCED	MAINTENANCE	STATUS	HELP	
Log         You can save the log to over loss land TP came by cloking the Download Data over loss land TP came by cloking on the log by cloking	Device Info	SYSTEM LOG					Helpful Hints	
CURRENT LOG         by cicking the Downlose button. and you can cale the log by cicking the Downlose button.           1         2016/01/29 15:49:108 network set to DHCP         5           2         2016/01/29 15:49:08 network set to static IP 10.255.255.1         5           3         2016/01/29 15:49:08 network set to static IP 10.255.255.1         5           2         2016/01/29 15:27:50 Event recover - netloss detection.         6           2         2016/01/29 15:27:49 Event trigger - netloss detection.         7           2         2016/01/29 15:27:49 Event trigger - netloss detection.         7           2         2016/01/29 15:27:49 Event trigger - netloss detection.         7           3         2016/01/29 15:27:39 Event recover - netloss detection.         7           3         2016/01/29 15:27:39 Event recover - netloss detection.         7           3         2016/01/29 15:27:39 Event recover - netloss detection.         7           3         2016/01/29 14:58:22 Event recover - netloss detection.         7           3         2016/01/29 14:58:22 Event recover - netloss detection.         7           3         2016/01/29 14:58:42 Event recover - netloss detection.         7           3         2016/01/29 14:58:47 Event rigger - netloss detection.         7           3         2016/01/29 14:58:47 Event rigger - netloss detection.	Log	The system log re	cords IP camera event	s that have occurred.			You can save the log to your local hard IP camera	
CURRENT LOG         the log by clicking on the Clear button.           1         2016/01/29 15:49:14 network set to DHCP         Endotrophysical control of the clicking on the Clear button.           2         2016/01/29 15:49:02 system power on.         Endotrophysical control of the clicking on the Clear button.           3         2016/01/29 15:49:02 system power on.         Endotrophysical control of the clicking on the Clear button.           4         2016/01/29 15:27:50 Event recover - netioss detection.         Endotrophysical control of the clicking on the Clear button.           5         2016/01/29 15:27:49 Event trigger - netioss detection.         Endotrophysical control of the clicking on the clicki	Logout						by clicking the Download button, and you can clear	
<ol> <li>2016/01/29 15:49:14 network set to DHCP</li> <li>2016/01/29 15:49:02 system power on.</li> <li>2016/01/29 15:49:02 system power on.</li> <li>2016/01/29 15:27:30 Event recover - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 15:27:49 Event trigger - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 15:27:49 Event recover - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 15:27:39 Event recover - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:58:32 Event recover - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:58:31 network set to static IP 20.0.0.1</li> <li>2016/01/29 14:58:26 Event rigger - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:58:47 Event rigger - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:58:47 Event rigger - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:47 Event rigger - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:47 Event recover - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:47 Event recover - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:47 Event recover - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:48 Event recover - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:39 network set to bHCP</li> <li>2016/01/29 14:54:39 Event rigger - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:39 Event recover - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:39 Event recover - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:39 Event recover - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:38 Event rigger - netloss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:38 Event rigger - netloss detection.</li> <li< th=""><th></th><th>CURRENT LOG</th><th>1</th><th></th><th></th><th></th><th>the log by clicking on the Clear button.</th></li<></ol>		CURRENT LOG	1				the log by clicking on the Clear button.	
<ul> <li>2016/01/29 15:49:02 system power on.</li> <li>2016/01/29 15:27:50 Event recover - netioss detection.</li> <li>2016/01/29 15:27:49 Event trigger - netioss detection.</li> <li>2016/01/29 15:27:49 Event set to Factory settings.</li> <li>2016/01/29 15:27:49 Event trigger - netioss detection.</li> <li>2016/01/29 15:27:49 Event recover - netioss detection.</li> <li>2016/01/29 15:27:39 Event recover - netioss detection.</li> <li>2016/01/29 14:58:31 network set to static IP 20.0.0.1</li> <li>2016/01/29 14:58:31 network set to static IP 20.0.0.1</li> <li>2016/01/29 14:58:48 Event trigger - netioss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netioss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:48 Event recover - netioss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netioss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:48 Event recover - netioss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.</li> <li>2016/01/29 14:54:</li></ul>		1. 2016/01/2	9 15:49:14 network se 9 15:49:08 network se	t to DHCP t to static IP 10.255.255.	1			
<ul> <li>4. 2016/01/29 15:48:48 system reset to factory settings.</li> <li>5. 2015/01/29 15:27:50 Event recover - netloss detection.</li> <li>6. 2016/01/29 15:27:49 Event trigger - netloss detection.</li> <li>7. 2016/01/29 15:27:39 Event recover - netloss detection.</li> <li>8. 2016/01/29 15:27:39 Event recover - netloss detection.</li> <li>10. 2016/01/29 15:27:39 Event recover - netloss detection.</li> <li>11. 2016/01/29 15:27:39 Event recover - netloss detection.</li> <li>12. 2016/01/29 15:27:38 Event trigger - netloss detection.</li> <li>13. 2016/01/29 14:58:32 Event recover - netloss detection.</li> <li>14. 2016/01/29 14:58:25 Event trigger - netloss detection.</li> <li>15. 2016/01/29 14:58:26 Event trigger - netloss detection.</li> <li>16. 2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netloss detection.</li> <li>17. 2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netloss detection.</li> <li>18. 2016/01/29 14:54:47 event trigger - netloss detection.</li> <li>19. 2016/01/29 14:54:47 event recover - netloss detection.</li> <li>19. 2016/01/29 14:54:47 event recover - netloss detection.</li> <li>19. 2016/01/29 14:54:47 network set to DHCP</li> <li>18. 2016/01/29 14:54:47 network set to DHCP</li> <li>18. 2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1</li> <li>20. 2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1</li> <li>20. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.</li> <li>19. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.</li> <li>19. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.</li> <li>10. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.</li> <li>10. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.</li> <li>10. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.</li> <li>11. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.</li> <li>12. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.</li> <li>13. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.</li> <li>14. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.</li> <li>15. 2016/01/29 14:54:38 Event trigg</li></ul>		3. 2016/01/2	9 15:49:02 system pow	er on.	-			
<ul> <li>5. 2016/01/29 15:27:59 Event recover - netloss detection.</li> <li>6. 2016/01/29 15:27:49 Event trigger - netloss detection.</li> <li>7. 2016/01/29 15:27:49 network set to DHCP</li> <li>8. 2016/01/29 15:27:39 Event recover - netloss detection.</li> <li>10. 2016/01/29 15:27:39 Event trigger - netloss detection.</li> <li>11. 2016/01/29 15:27:39 System power on.</li> <li>12. 2016/01/29 14:58:32 Event recover - netloss detection.</li> <li>13. 2016/01/29 14:58:32 Event recover - netloss detection.</li> <li>14. 2016/01/29 14:58:32 Event recover - netloss detection.</li> <li>15. 2016/01/29 14:58:31 network set to static IP 20.0.0.1</li> <li>14. 2016/01/29 14:58:31 network set to static IP 20.0.0.1</li> <li>15. 2016/01/29 14:58:47 Event trigger - netloss detection.</li> <li>16. 2016/01/29 14:58:47 Event trigger - netloss detection.</li> <li>17. 2016/01/29 14:58:47 Network set to Static IP 20.0.0.1</li> <li>18. 2016/01/29 14:58:47 network set to Static IP 20.0.0.1</li> <li>2016/01/29 14:54:40 Event recover - netloss detection.</li> <li>17. 2016/01/29 14:54:47 Network set to DHCP</li> <li>18. 2016/01/29 14:54:49 Event recover - netloss detection.</li> <li>19. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.</li> <li>10. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.</li> <li>19. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.</li> </ul>		4. 2016/01/2	9 15:48:48 system rese	et to factory settings.				
<ul> <li>6. 2016/01/29 15:27:49 Event trigger - netioss detection.</li> <li>7. 2016/01/29 15:27:49 Event verver - netioss detection.</li> <li>9. 2016/01/29 15:27:38 Event recover - netioss detection.</li> <li>10. 2016/01/29 15:27:38 Event recover - netioss detection.</li> <li>11. 2016/01/29 15:27:39 system power on.</li> <li>12. 2016/01/29 14:58:32 Event recover - netioss detection.</li> <li>13. 2016/01/29 14:58:31 network set to static IP 20.0.0.1</li> <li>14. 2016/01/29 14:58:31 network set to static IP 20.0.0.1</li> <li>15. 2016/01/29 14:58:48 Event recover - netioss detection.</li> <li>15. 2016/01/29 14:58:48 Event recover - netioss detection.</li> <li>16. 2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netioss detection.</li> <li>17. 2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netioss detection.</li> <li>18. 2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netioss detection.</li> <li>19. 2016/01/29 14:54:49 Event recover - netioss detection.</li> <li>19. 2016/01/29 14:54:39 network set to DHCP</li> <li>18. 2016/01/29 14:54:49 Event recover - netioss detection.</li> <li>19. 2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1</li> <li>20. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.</li> <li>19. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.</li> <li>19. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.</li> <li>10. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.</li> <li>10. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.</li> <li>11. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.</li> <li>12. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.</li> <li>13. 2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.</li> <li>14. 2016/01/29 14:54:48 Event trigger - netioss detection.</li> </ul>		5. 2016/01/2	9 15:27:50 Event recov	ver - netloss detection.				
7.       2016/01/29 15:27:48 network set to DHCP         8.       2016/01/29 15:27:39 Event recover - netioss detection.         10.       2016/01/29 15:27:39 Event trigger - netioss detection.         11.       2016/01/29 15:27:29 system power on.         12.       2016/01/29 14:58:32 Event recover - netioss detection.         13.       2016/01/29 14:58:31 network set to static IP 20.0.0.1         14.       2016/01/29 14:58:32 Event recover - netioss detection.         15.       2016/01/29 14:58:26 Event trigger - netioss detection.         16.       2016/01/29 14:54:48 Event recover - netioss detection.         17.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netioss detection.         18.       2016/01/29 14:54:47 Intwork set to DHCP         18.       2016/01/29 14:54:47 network set to DHCP         18.       2016/01/29 14:54:40 Event recover - netioss detection.         19.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         19.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         19.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         19.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         10.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         10.       2016/01/29		6. 2016/01/2	9 15:27:49 Event trigg	er - netloss detection.				
8.       2016/01/29 15:27:39 Event recover - netloss detection.         9.       2016/01/29 15:27:38 Event trigger - netloss detection.         10.       2016/01/29 15:27:38 Event trigger - netloss detection.         11.       2016/01/29 15:27:39 system power on.         12.       2016/01/29 14:58:32 Event recover - netloss detection.         13.       2016/01/29 14:58:31 network set to static IP 20.0.0.1         14.       2016/01/29 14:58:47 Event trigger - netloss detection.         15.       2016/01/29 14:54:48 Event recover - netloss detection.         16.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netloss detection.         17.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netloss detection.         18.       2016/01/29 14:54:47 Event recover - netloss detection.         19.       2016/01/29 14:54:47 Event recover - netloss detection.         19.       2016/01/29 14:54:47 Event recover - netloss detection.         19.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netloss detection.         19.       2016/01/29 14:54:43 Event trigger - netloss detection.         First Page Previous 20 Next 20         Cle		7. 2016/01/2	9 15:27:48 network se	t to DHCP				
3.       2016/01/29 15:27:39 Event trigger - netioss detection.         10.       2016/01/29 15:27:29 system power on.         12.       2016/01/29 14:58:32 Event recover - netioss detection.         13.       2016/01/29 14:58:32 Event trigger - netioss detection.         14.       2016/01/29 14:58:26 Event trigger - netioss detection.         15.       2016/01/29 14:58:26 Event trigger - netioss detection.         16.       2016/01/29 14:54:48 Event recover - netioss detection.         17.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netioss detection.         18.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netioss detection.         17.       2016/01/29 14:54:47 network set to DHCP         18.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         19.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         19.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         First Page Previous 20 Next 20         Clear Download		8. 2016/01/2	8. 2016/01/29 15:27:34 network set to state 1P 20.0.0.1					
11.       2016/01/29 15:27:29 system power on.         12.       2016/01/29 14:58:32 Event recover - netioss detection.         13.       2016/01/29 14:58:32 Event trigger - netioss detection.         14.       2016/01/29 14:58:32 Event trigger - netioss detection.         15.       2016/01/29 14:58:32 Event trigger - netioss detection.         16.       2016/01/29 14:54:48 Event recover - netioss detection.         17.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netioss detection.         16.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netioss detection.         17.       2016/01/29 14:54:47 network set to DHCP         18.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         19.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         10.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         12.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         13.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         14.       Event trigger - netioss detection.         15.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         16.       Event trigger - netioss detection.         17.       2016/01/29 14:54:38		10. 2016/01/2	5. 2016/01/29 15:27:35 Event triager - netoss detection.					
12.       2016/01/29 14:58:32 Event recover - netioss detection.         13.       2016/01/29 14:58:31 network set to static IP 20.0.0.1         14.       2016/01/29 14:58:26 Event trigger - netioss detection.         15.       2016/01/29 14:54:48 Event recover - netioss detection.         16.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netioss detection.         17.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netioss detection.         17.       2016/01/29 14:54:47 network set to DHCP         18.       2016/01/29 14:54:40 Event recover - netioss detection.         19.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         19.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         19.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         10.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         11.       20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         12.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         13.       Event trigger - netioss detection.         14.       Download		11. 2016/01/2	11. 2016/01/29 15:27:29 system power on.					
13.       2016/01/29 14:58:31 network set to static IP 20.0.0.1         14.       2016/01/29 14:58:26 Event trigger - netioss detection.         15.       2016/01/29 14:54:48 Event recover - netioss detection.         16.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netioss detection.         17.       2016/01/29 14:54:47 network set to DHCP         18.       2016/01/29 14:54:40 Event recover - netioss detection.         19.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         19.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         10.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         First Page       Previous 20         Next 20       Clear         Download       SECURITY		12. 2016/01/2	9 14:58:32 Event recov	ver - netloss detection.				
14.       2016/01/29 14:58:26 Event trigger - netloss detection.         15.       2016/01/29 14:54:48 Event recover - netloss detection.         16.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netloss detection.         17.       2016/01/29 14:54:47 network set to DHCP         18.       2016/01/29 14:54:40 Event recover - netloss detection.         19.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.         19.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.         10.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.         First Page Previous 20 Next 20         Clear Download		13. 2016/01/2	9 14:58:31 network se	t to static IP 20.0.0.1				
15.       2016/01/29 14:54:48 Event recover - netloss detection.         16.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netloss detection.         17.       2016/01/29 14:54:47 network set to DHCP         18.       2016/01/29 14:54:40 Event recover - netloss detection.         19.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.         19.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.         First Page Previous 20 Next 20         Clear Download		14. 2016/01/2	9 14:58:26 Event trigg	er - netloss detection.				
16.       2016/01/29 14:54:47 Event trigger - netloss detection.         17.       2016/01/29 14:54:47 network set to DHCP         18.       2016/01/29 14:54:40 Event recover - netloss detection.         19.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.         First Page       Previous 20         Next 20       Clear         Download		15. 2016/01/2	9 14:54:48 Event recov	/er - netloss detection.				
17.       2016/01/29 14:54:47 network set to DHCP         18.       2016/01/29 14:54:40 Event recover - netloss detection.         19.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netloss detection.         First Page Previous 20 Next 20         Clear Download		16. 2016/01/2	9 14:54:47 Event trigg	er - netloss detection.				
18.       2016/01/29 14:54:40 Event recover - netioss detection.         19.       2016/01/29 14:54:39 network set to static IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         First Page Previous 20 Next 20         Clear Download		17. 2016/01/2	9 14:54:47 network se	t to DHCP				
19.       2016/01/29 14:54:39 network set to state IP 20.0.0.1         20.       2016/01/29 14:54:38 Event trigger - netioss detection.         First Page       Previous 20         Next 20       Clear         Download		18. 2016/01/2	9 14:54:40 Event recov	/er - netioss detection.				
First Page Previous 20 Next 20 Clear Download		19. 2016/01/2	9 14:54:39 network se	t to static IP 20.0.0.1				
First Page Previous 20 Next 20 Clear Download		20. 2010/01/2	5 14.54.56 Event uigg	er - neuoss detecuori.				
		First Page	Previous 20 Next 2	0				
SECURITY		Clear Down	oad					
SECURITY								
	SECURIT	У						

## Hilfe

Diese Seite zeigt nützliche Informationen zum Betrieb der Kamera.

D-hm	C					
DCS-2530L	LIVE VIDEO	SETUP	ADVANCED	MAINTENANCE	STATUS	HELP
Help Logout	HELP • LIVE VIDEO • SETUP • MAINTENANCE • ADVANCED • STATUS LIVE VIDEO • <u>Camera</u> <u>SETUP</u> • <u>Setup Wizard</u> • <u>Network Setup</u> • <u>Wireless Setup</u> • <u>Dynamic DNS</u>					
	Image Setup     Audio and Video     Motion Detection     Sound Detection     Time and Date     Event Setup     SD Card  ADVANCED      ICR and IR	1				
	HTTPS     Access List  MAINTENANCE     Admin					
	System     Firmware Upgrad  STATUS     Device Info     Log	de				
SECURITY						

# **Technische Daten**

Kamera		
Hardwareprofil der Kamera	<ul> <li>6,35 (1/3") progressiver CMOS-Sensor, Megapixel</li> <li>Mindestbeleuchtung: <ul> <li>Farbmodus: 0,5 Lux</li> <li>S/W-Modus (LEDs aus): 0,1 Lux</li> <li>S/W-Modus (LEDs ein): 0 Lux</li> </ul> </li> <li>Mindestobjektdistanz 30 cm</li> <li>Objektivbrennweite: 1,7 mm</li> </ul>	<ul> <li>Blende: F2.5</li> <li>Bildwinkel (16:9): <ul> <li>(H) 180°</li> <li>(V) 86°</li> <li>(D) 180°</li> </ul> </li> <li>Standwinkel: -15° bis 90°</li> </ul>
Bildfunktionen	<ul> <li>Konfigurierbare Bildgröße, Bildqualität, Bildwiederholfrequenz und Bitrate</li> <li>WDR (Wide Dynamic Range)</li> <li>3D-Filter</li> <li>Zeitstempel und Text-Overlays</li> </ul>	<ul> <li>Konfigurierbare Bewegungserkennungsfenster</li> <li>Konfigurierbare Bereichsmaskenzonen</li> <li>Konfigurierbare Einstellungen f ür Belichtungszeit, Helligkeit, S  ättigung, Kontrast und Sch  ärfe</li> </ul>
Videokomprimierung	<ul> <li>Gleichzeitige Komprimierung im H.264/MJPEG-Format</li> <li>H.264 Multicast Streaming</li> </ul>	• JPEG für Standbilder
Videoauflösung	• 16:9 - 1280 x 720, 800 x 450, 640 x 360, 480 x 270, 320 x 176 bis zu 30 fps1	<ul> <li>4:3 - 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480, 480 x 360, 320 x 240 bis zu 30 fps<sup>1</sup></li> </ul>
Audio-Unterstützung	• G.711 µ-law	• AAC
Konnektivität	<ul> <li>802.11n/g/b Wireless mit WPA/WPA2-Verschlüsselung</li> <li>Betrieb im 2,4 GHz-Band</li> </ul>	<ul> <li>Max. Datenrate von 155 Mbit/s (PHY-Rate) <sup>1</sup></li> <li>microSD-/SDHC-/SDXC-Kartensteckplatz, akzeptiert Karten bis 128 GB</li> </ul>
Netzwerk		
Netzwerkprotokolle	<ul> <li>IPv6, IPv4, ARP, TCP, UDP, ICMP</li> <li>DHCP-Client</li> <li>NTP Client (D-Link)</li> <li>DNS Client</li> <li>DDNS Client (D-Link)</li> <li>SMTP Client</li> <li>FTP Client</li> </ul>	<ul> <li>HTTP-Server</li> <li>UPnP-Portweiterleitung</li> <li>RTP/RTSP/RTCP</li> <li>HTTPS (zur Konfiguration)</li> <li>ONVIF</li> <li>Bonjour</li> </ul>
Sicherheit	<ul> <li>Administrator- und Benutzergruppen-Schutz</li> <li>Kennwortauthentifizierung</li> </ul>	HTTP- und RTSP Digest-Verschlüsselung
Systemintegration		
Systemanforderungen für Web- Benutzeroberfläche	• Betriebssystem: Windows 10/8/7 oder Mac OS X 10.7 oder höher	Browser: Internet Explorer 8, Firefox 12 oder Safari 6 oder höher

### Anhang A: Technische Daten

Ereignismanagement	<ul> <li>Bewegungserkennung</li> <li>Tonerkennungsstufe</li> </ul>	<ul> <li>Ereignisbenachrichtigung und Hochladen von Momentaufnahmen/Videoclips über E-Mail oder FTP</li> <li>Aufnahme nach Zeitplan</li> </ul>
Fernverwaltung	Zugriff auf Konfigurationsschnittstelle über Webbrowser	
Unterstützung für Mobilgeräte	• mydlink Lite App für iPhone, iPad, iPod Touch, Android und Windows	• mydlink+ App für iPad und Android
Allgemein		
Abmessungen	• 109,6 x 66,0 x 66,0 mm ± 5 %	
Gewicht	• 105 Gramm ± 5 %	
Netzteil	• Eingang: 100 - 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz	• Ausgang: 5 V DC, 1,2 A
Stromverbrauch	• 4,5 Watt ± 5 %	
Temperatur	• Bei Betrieb: 0° bis 40° C	• Lagerung: -20° bis 70° C
Luftfeuchtigkeit	• Bei Betrieb: 20 % bis 80 %, nicht kondensierend	Lagerung: 5 % bis 95 %, nicht kondensierend
Zertifizierungen	• CE • CE LVD	• FCC • ICES
Abmessungsdiagramm	9.60 D-Lânts	<i>94.4</i> <i>966</i>