

etiampro 

Behördliche Informationen

FCC-Informationen

Sämtliche vom Benutzer vorgenommenen Änderungen und Modifikationen, denen die für die Einhaltung der Richtlinien verantwortliche Partei nicht ausdrücklich zugestimmt hat, können zum Entzug der Betriebserlaubnis für das Gerät führen.

FCC-Konformitätserklärung: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Richtlinien. Diese Grenzwerte dienen dem Schutz vor schädlichen Störungen in Wohngebieten. Dieses Gerät erzeugt, nutzt und strahlt möglicherweise Hochfrequenzenergie ab und kann bei unsachgemäßer Installation und Verwendung Störungen des Funkverkehrs verursachen. Störungen bei einer bestimmten Installation können jedoch nicht ausgeschlossen werden. Falls dieses Gerät Störungen des Funk- oder Fernsehempfangs verursacht, die sich durch Ein- und Ausschalten des Geräts feststellen lassen, kann der Benutzer versuchen, mit einer oder mehreren der folgenden Maßnahmen die Störung zu beheben:

- Ändern Sie die Position oder Ausrichtung der Empfangsantenne.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die zu einem anderen Stromkreis gehört als der, an den der Empfänger angeschlossen ist.
- Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

FCC-Bedingungen

Das Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Richtlinien. Der Betrieb muss folgende zwei Bedingungen erfüllen:

1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen.
2. Dieses Gerät muss Funkstörungen tolerieren, einschließlich diese, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

EU-Konformitätserklärung



Dieses Produkt und – sofern zutreffend – das mitgelieferte Zubehör sind mit "CE" gekennzeichnet und entsprechen daher den geltenden

harmonisierten europäischen Normen gemäß der EMV-Richtlinie 20/1/EU und der RoHS-Richtlinie 4/65/EU.



2012/19/EU (WEEE-Richtlinie): Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen innerhalb der Europäischen Union nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Für korrektes Recycling

geben Sie dieses Produkt an Ihren örtlichen Fachhändler zurück oder entsorgen Sie es an einer der Sammelstellen.



2006/66/EC (Batterierichtlinie): Dieses Produkt enthält eine Batterie, die innerhalb der Europäischen Union nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Siehe Produktdokumentation für spezifische Hinweise zu Batterien. Die Batterie ist mit diesem

Symbol gekennzeichnet, das zusätzlich die Buchstaben Cd für Cadmium, Pb für Blei oder Hg für Quecksilber enthalten kann. Für korrektes Recycling geben Sie die Batterie an Ihren örtlichen

Fachhändler zurück oder entsorgen Sie sie an einer der
Sammelstellen.

Richtlinien der Industry Canada ICES-003

Dieses Gerät entspricht den kanadischen Normen ICES-003-3
(B)/NMB-3(B).

Sicherheitshinweise

Diese Sicherheitshinweise stellen sicher, dass der Benutzer das Gerät korrekt verwenden kann, um Gefahren oder Verlust von Eigentum zu vermeiden.

Die Sicherheitshinweise bestehen aus "Warnhinweisen" und "Vorsichtsmaßnahmen"

Warnhinweise: Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

Vorsichtsmaßnahmen: Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann zu Verletzungen oder Schäden am Produkt führen.

	
Warnung Folgen Sie den Warnhinweisen, um schwere oder tödliche Verletzungen zu vermeiden.	Vorsicht Folgen Sie den Vorsichtsmaßnahmen, um Verletzungen oder Schäden am Produkt zu vermeiden.



Warnhinweise

- Ein Gerät mit diesem Aufkleber ist für die Installation an einem Ort mit beschränktem Zugang bestimmt. Nur Wartungspersonal oder Benutzer, die über die Gründe für die Zugangsbeschränkungen und



über die zu treffenden Vorsichtsmaßnahmen informiert wurden, dürfen den Raum betreten.

- Der Installateur und/oder Endbenutzer tragen die Verantwortung für die korrekte Konfiguration aller Passwörter und anderer Sicherheitseinstellungen.
- Verwenden Sie das Gerät in Übereinstimmung mit den lokalen Gesetzen und Vorschriften zur elektrischen Sicherheit und Brandschutzvorschriften. Detaillierte Informationen finden Sie in den technischen Daten.
- Die Eingangsspannung muss sowohl SELV (Sicherheitskleinspannung) als auch LPS (Stromquelle mit begrenzter Leistung) mit 24 VAC oder 12 VDC gemäß IEC60950-1 entsprechen. Detaillierte Informationen finden Sie in den technischen Daten.
- Schließen Sie niemals mehrere Geräte an ein Netzteil an. Eine Überlastung des Netzteils kann zu einer Überhitzung oder Brandgefahr führen.
- Beachten Sie, dass der Stecker fest mit der Steckdose verbunden ist. Stellen Sie sicher, dass das Gerät bei Montage an der Wand oder an der Decke, fest angebracht ist.
- Wenn sich Rauch, Gerüche oder Geräusche entwickeln, schalten Sie das Gerät sofort aus, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und wenden Sie sich sofort an das Servicecenter.



Vorsichtsmaßnahmen

- Stellen Sie sicher, dass die Netzspannung korrekt ist, bevor Sie die Kamera verwenden.
- Lassen Sie die Kamera nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Stößen aus.
- Berühren Sie die Sensormodule nicht mit den Fingern. Ist eine Reinigung erforderlich, verwenden Sie ein sauberes Tuch mit etwas Ethanol und wischen Sie es vorsichtig ab. Sollten Sie die Kamera längerer Zeit nicht verwenden, befestigen Sie die Schutzkappe, um Schmutz zu vermeiden.
- Richten Sie die Kamera nicht auf die Sonne oder eine andere helle Lichtquelle. Dies kann zu einer Fehlfunktion führen und gleichzeitig die Lebensdauer des Sensors beeinflussen.
- Der Sensor kann durch einen Laserstrahl ausgebrannt werden. Vergewissern Sie sich daher bei Verwendung eines Lasergeräts deshalb darauf, dass die Sensoroberfläche nicht dem Laserstrahl ausgesetzt wird.
- Stellen Sie das Gerät nicht an extrem heißen, kalten (Betriebstemperatur: -30 °C bis +60°C oder -40 °C bis 60°C für die Kameramodelle mit "H" im Suffix), staubigen oder feuchten Orten auf und setzen Sie es keiner hohen elektromagnetischen Strahlung aus.
- Um einen Hitzestau zu vermeiden, ist eine gute Belüftung für die Betriebsumgebung erforderlich.
- Halten Sie die Kamera von Flüssigkeiten fern.

- Transportieren Sie das Gerät in der in der Originalverpackung oder in der Verpackung der gleichen Textur verpackt sein.
- Gerätekomponenten austauschen: Einige Komponenten (z. B. Elektrolytkondensator) müssen regelmäßig ausgetauscht werden. Weil die durchschnittliche Lebensdauer variiert, wird eine regelmäßige Prüfung empfohlen. Für mehr Informationen, kontaktieren Sie Ihren Händler.
- Bei unsachgemäßer Handhabung oder nicht fachgerechtem Austausch der Batterie besteht Explosionsgefahr. Verwenden Sie ausschließlich Ersatzbatterien desselben Typs. Entsorgen Sie die Batterien entsprechend den Anweisungen des Herstellers.

L'utilisation ou le remplacement inadéquats de la pile peuvent entraîner un risque d'explosion. Remplacez-la par le même type ou l'équivalent du même type seulement. Jetez les piles usagées conformément aux directives fournies par le fabricant de la pile.

- Wenn das Gerät nicht einwandfrei funktioniert, wenden Sie sich an Ihren Händler oder den nächstgelegenen Kundendienst. Versuchen Sie niemals die Kamera selbst zu demontieren. Wir übernehmen keine Haftung für Probleme, die durch nicht Reparatur- oder Wartungsarbeiten verursacht werden.)

1 Übersicht der verschiedenen Kameras

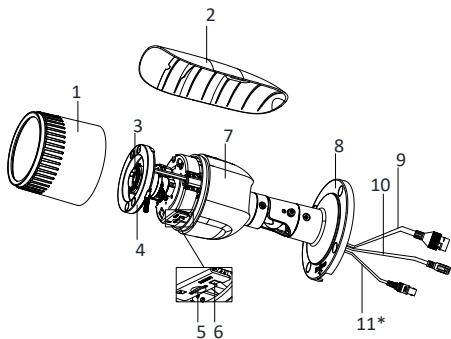


Abbildung 1-1 Kamera Typ I

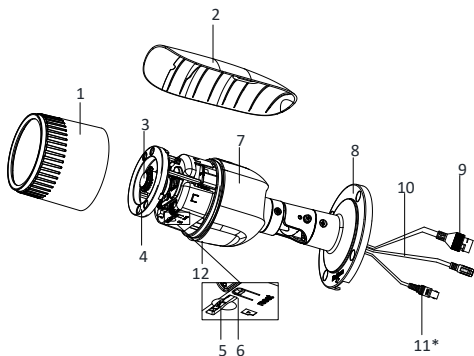


Abbildung 1-2 Kamera Typ II

Tabelle 1-1 Beschreibung

Nr.	Beschreibung
1	vordere Abdeckung
2	Sonnenblende
3	Objektiv
4	IR-LED
5	Kartenslot
6	Reset-Taste (Rücksetzung)

Nr.	Beschreibung
7	Kamera-Gehäuse
8	Halterung
9	Netzwerkschnittstelle
10	Stromversorgungsschnittstelle
11*	CVBS-Schnittstelle
12	Mikrofon

Bemerkung:

- *: Nicht alle Modelle verfügen über diese Option.
- Halten Sie die RESET-Taste beim Einschalten oder Neustarten etwa 10 Sekunden gedrückt, um die Kamera auf Werkseinstellungen zurückzusetzen (einschließlich Benutzername, Password, IP-Adresse, Port-Nr. usw.).

2 Installation

Bevor Sie starten:

- Beachten Sie, dass das Gerät sich in gutem Zustand befindet und, dass alle Montageteile im Lieferumfang enthalten sind.
- Die Standard-Stromversorgung ist 12 VDC oder PoE. Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung mit der Ihrer Kamera übereinstimmt.
- Stellen Sie sicher, dass alle zugehörigen Geräte während der Montage ausgeschaltet sind.
- Überprüfen Sie die technischen Daten für die Installationsumgebung des Gerätes.
- Beachten Sie, dass die Wand stark genug ist, um vier Mal das Gewicht der Kamera und der Halterung tragen zu können.

Für die Kamera mit integriertem Infrarotlicht, beachten Sie folgende Sicherheitshinweise, um Reflexionen zu verhindern:

Beachten Sie, dass sich keine reflektierende Oberfläche in der Nähe des Kameraobjektivs befindet. Das IR-Licht der Kamera kann in das Objektiv reflektiert werden und eine Reflexion verursachen.

2.1 Speicherkarte installieren

Die Kameras dieser Serie unterstützen die Installation einer Speicherkarte. Alle Modelle werden auf dieselbe Weise montiert. Hier wird die Kamera Typ I als Beispiel verwendet, um die der Installationsschritte zu beschreiben.

Schritte:

1. Lösen Sie die Befestigungsschraube, um die Sonnenblende zu entfernen.

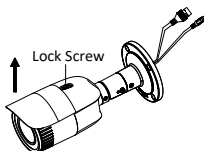


Abbildung 2-1 Die Sonnenblende entfernen

2. Drehen Sie die vordere Abdeckung gegen den Uhrzeigersinn, um diese zu entfernen.

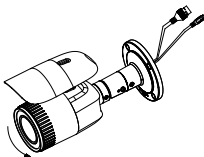


Abbildung 2-2 Vordere Abdeckung entfernen

3. Legen Sie die Speicherkarte in den Speicherkartenslot ein.

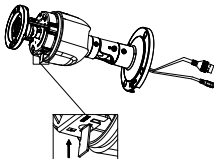


Abbildung 3-3 Speicherkarte einlegen

4. Drehen Sie die vordere Abdeckung im Uhrzeigersinn und befestigen Sie die Sonnenblende.
5. Ziehen Sie die Schraube im Uhrzeigersinn fest an, um die Sonnenblende wieder zu fixieren

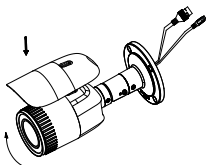


Abbildung 2-4 Vordere Abdeckung befestigen

2.2 Kamera installieren

Diese Kameras eignen sich für Decken- sowie Wandmontage. Alle Modelle werden auf dieselbe Weise installiert. Hier wird die Kamera Typ I als Beispiel verwendet, um die der Installationsschritte zu beschreiben.

Schritte:

1. Befestigen Sie die beiliegende Bohrschablone an der gewünschten Montageposition an der Wand oder der Decke.
2. Bohren Sie die Schraubenlöcher gemäß der Bohrschablone in die Wand oder die Decke.

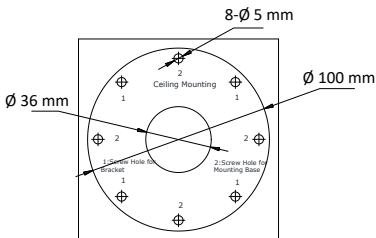


Abbildung 2-5 Löcher in die Wand/Decke bohren

3. Bohren Sie das Kabelloch gemäß der Bohrschablone in die Wand (oder der Decke), wenn Sie die Kabel in der Wand (oder der Decke) verlegen möchten. Überspringen Sie diesen Schritt, wenn Sie die Kabel nicht in der Wand (oder der Decke) verlegen möchten
4. Verlegen Sie die Kabel.
5. Befestigen Sie die Kamera mit den beiliegenden Schrauben an der Wand.

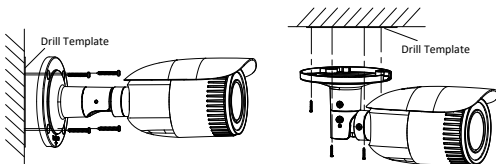


Abbildung 2-6 Kamera befestigen

Bemerkung:

- In der Verpackung sind sowohl Blechschrauben als auch Betondübel enthalten.
 - Für eine Zementwand (oder Zementdecke) sind Spreizdübel zur Befestigung der Kamera erforderlich. Für eine Holzwand (oder Holzdecke) sind Blechschrauben erforderlich.
6. Schließen Sie die entsprechenden Kabel (z.B. Stromversorgungskabel, Netzkabel) an.
7. Schalten Sie die Kamera ein und stellen Sie die Netzwerkkonfiguration ein (Weitere Informationen finden Sie unter Netzwerkkamera über LAN einrichten einrichten und Zugriff über den Webbrowser). Überprüfen Sie, ob das Bild aus dem optimalen Winkel angezeigt wird. Wenn nicht, stellen Sie den optimalen Überwachungswinkel ein.

Schwenkwinkel

Schritte:

- 1). Lösen Sie die Befestigungsschraube 1.
- 2). Stellen Sie den Schwenkwinkel der Kamera ein.
Schwenkbereich: 0° bis 360°.
- 3). Ziehen Sie den Befestigungsschraube 1 fest.

Neigungswinkel

Schritte:

- 1). Lösen Sie die Befestigungsschraube 2.
- 2). Stellen Sie den Neigungswinkel der Kamera ein. Neigebereich: 0° bis 90°.

3). Ziehen Sie den Befestigungsschraube 2 fest.

Drehwinkel

Schritte:

- 1). Lösen Sie die Befestigungsschraube 3.
- 2). Drehen Sie, um den Azimutwinkel des Bildes einzustellen.
Rotationsbereich: 0° bis 360°.
- 3). Ziehen Sie den Befestigungsschraube 3 fest.

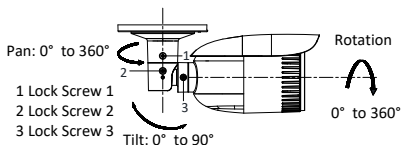


Abbildung 2-7 Blickwinkel einstellen

8. Stellen Sie Zoom und Fokus ein. (siehe 2.3 Zoom und Fokus einstellen).
9. (Optional) Installieren Sie eine wasserdichte Manschette für die Netzwerkschnittstelle. Weitere Informationen finden Sie unter 2.4 Schutzmaßnahmen für die Installation im Außenbereich.

2.3 Zoom und Fokus einstellen

2.3.1 Manuell einstellen

Schritte:

1. Entfernen Sie hierzu die Sonnenblende und die vordere Abdeckung.
2. Betrachten Sie das Bild auf dem Monitor.
3. Lösen Sie den Zoom-Hebel und bewegen Sie ihn zwischen T (Tele, Vergrößern) und W (Wide, Verkleinern), um den gewünschten Blickwinkel einzustellen.
4. Ziehen Sie den Zoom-Hebel fest.
5. Lösen Sie den Fokus-Hebel und bewegen Sie ihn zwischen F (Fern) und N (Nach), um den Linsenfokus anzupassen.
6. Ziehen Sie den Fokus-Hebel fest.
7. Befestigen Sie die Sonnenblende und die vordere Abdeckung wieder.

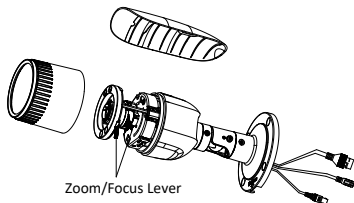


Abbildung 2-8 Zoom und Fokus einstellen

Bemerkung:

Wenn die Kamera mit einem festen Objektiv ausgestattet ist, müssen Zoom und Fokus nicht eingestellt werden.

2.3.2 Motorbetriebenes Objektiv

Einige Kameramodelle verfügen über ein motorbetriebenes Objektiv. Zoom und Fokus lassen sich mit dem PTZ-Bedienfeld über Webbrowser oder Clientsoftware einstellen.

PTZ

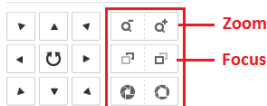


Abbildung 2-9 Zoom und Fokus über Webbrowser einstellen

2.4 Schutzmaßnahmen für die Installation im Außenbereich

Bei einer Montage im Außenbereich müssen Sie eine wasserdichte Manschette am Netzkabel befestigen, um Kurzschlüsse zu vermeiden.

2.4.1 Wasserdichte Manschette installieren

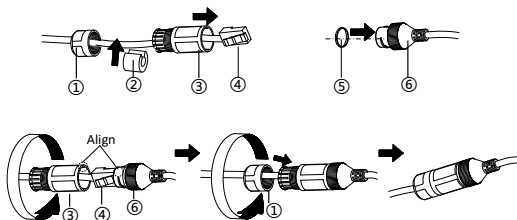


Abbildung 2-10 Wasserdichte Manschette installieren

Schritte:

1. Stecken Sie das Netzkabel durch ① und ③.
2. Befestigen Sie ② am Netzkabel zwischen ① und ③.
3. Befestigen Sie ⑤ am Ende von ⑥ und verbinden Sie den RJ45-Stecker mit der RJ45-Buchse.
4. Befestigen Sie ③ durch Drehen im Uhrzeigersinn an ⑥.
5. Stecken Sie ② in ③.
6. Befestigen Sie ① durch Drehen im Uhrzeigersinn an ③.

2.4.2 Andere Kabel wasserdicht machen

Umwickeln Sie das Kabel nach dem Verlegen und Anschließen mit wasserundurchlässiges Klebeband. Siehe Abbildung.

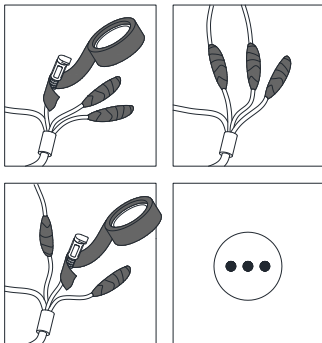


Abbildung 2-11 Kabel wasserdicht machen

3 Netzwerkkamera über LAN einrichten

Bemerkung:

Vergewissern Sie sich davon, dass die Verwendung des Gerätes mit Internetzugriff mit Risiken für die Netzwerksicherheit verbunden sein kann. Um Netzwerkangriffe und Datenlecks zu vermeiden, sorgen Sie für ausreichende Sicherheitsmaßnahmen.

Falls das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, setzen Sie sich mit Ihrem Händler oder dem nächsten Servicecenter in Verbindung.

Weitere Informationen zur Verwendung der Kamera zusammen mit einem Netzwerkrekorder, finden Sie im Handbuch des NVR. Wenn nicht, befolgen Sie die nächsten Schritte.

3.1 Verdrahtung

Verbinden Sie die Kamera gemäß den folgenden Abbildungen mit dem Netz.

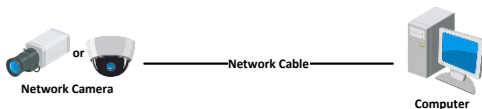


Abbildung 3-1 Direkt verbinden

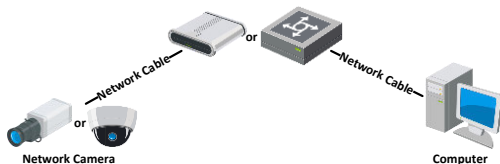


Abbildung 3-2 Über einen Switch oder einen Router anschließen

3.2 Kamera aktivieren

Bevor Sie die Kamera verwenden können, müssen Sie zuerst ein starkes Passwort einstellen.

Die Aktivierung über Webbrowser, über SADP-Software, und über Client-Software werden unterstützt. Hier wird die Aktivierung über Webbrowser und die Aktivierung über SADP-Software als Beispiel verwendet.

Bemerkung:

Weitere Informationen zur Aktivierung über Client-Software finden Sie in der Bedienungsanleitung der Netzwerkkamera.

3.2.1 Aktivierung über den Webbrowser

Schritte:

1. Schalten Sie die Kamera ein. Verbinden Sie die Kamera mit Ihrem Computer oder dem Switch/Router, mit dem der Computer verbunden ist.
2. Geben Sie die IP-Adresse in die Adressenleiste des Browsers ein, und drücken Sie **'Enter'**, um die Login-Seite zu öffnen.

Bemerkungen:

- Die Standard-IP-Adresse der Kamera ist 192.168.1.64.
- PC und Kamera müssen mit demselben Subnetz verbunden sein.
- Da die Kamera DHCP standardmäßig aktiviert, müssen Sie die SADP-Software verwenden, um die IP-Adresse zu suchen.

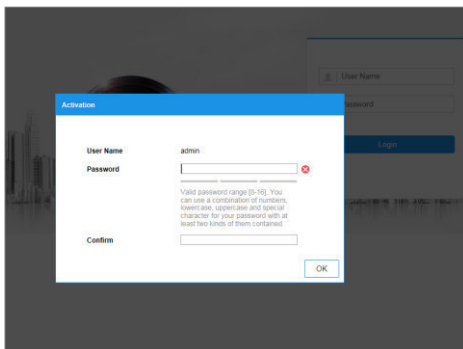


Abbildung 3-3 Aktivierungsschnittstelle (Web)

3. Erstellen Sie ein neues Kennwort und geben Sie es in das Feld 'Password' ein.



STARKES KENNWORT EMPFOHLEN - Wir empfehlen Ihnen, ein starkes Passwort Ihrer Wahl zu verwenden (mit einer Länge von mindestens 8 Zeichen und mit Groß- und Kleinbuchstaben, Ziffern und Sonderzeichen), um die Sicherheit zu erhöhen. Zudem raten wir Ihnen, das Kennwort regelmäßig zurückzusetzen. Durch eine monatliche oder wöchentliche Änderung des Passworts können Sie das Gerät besser schützen, insbesondere in einem Hochsicherheitssystem, zu einem besseren Schutz bei.

4. Bestätigen Sie das Kennwort.
5. Klicken Sie auf **OK**, um das Kennwort zu speichern und die Live-Ansicht zu öffnen.

3.2.2 Aktivierung über SADP-Software

Die SADP-Software wird verwendet, um ein Online-Gerät zu erkennen, die Kamera zu aktivieren und das Kennwort zurückzusetzen.

Laden Sie die SADP-Software vom mitgelieferten Datenträger oder der offiziellen Webseite herunter und installieren Sie diese entsprechend den Anweisungen.

Befolgen Sie nachfolgende Schritte, um die Kamera zu aktivieren.

Schritte:

1. Aktivieren Sie die SADP-Software, um die Online-Geräte zu suchen.
2. Überprüfen Sie den Gerätestatus in der Geräteliste und wählen Sie das inaktive Gerät aus.

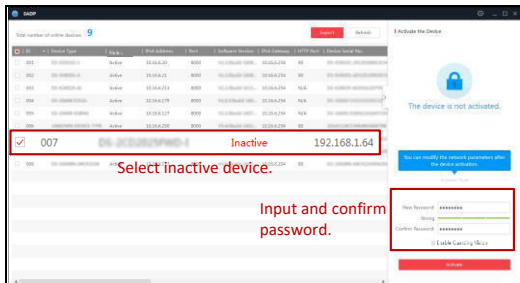


Abbildung 3-4 SADP-Schnittstelle

Bemerkung:

Die SADP-Software unterstützt die Batch-Aktivierung der Kamera. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung der SADP-Software.

- Erstellen Sie ein neues Kennwort, geben Sie es in das Feld 'Password' ein und bestätigen Sie das Kennwort.



STARKES KENNWORT EMPFOHLEN - Wir empfehlen

Ihnen, ein starkes Passwort Ihrer Wahl zu verwenden (mit einer Länge von mindestens 8 Zeichen und mit Groß- und Kleinbuchstaben, Ziffern und Sonderzeichen) um die Sicherheit zu erhöhen. Zudem raten wir Ihnen, das Kennwort regelmäßig zurückzusetzen. Eine monatliche oder wöchentliche Änderung des Passworts trägt, insbesondere in einem Hochsicherheitssystem, zu einem besseren Schutz bei.

Bemerkung:

Sie können die App 'Guarding Vision' für das Gerät während der Aktivierung einrichten. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt 5.1.

4. Klicken Sie auf '**Activate**', um die Aktivierung zu starten.

Sie können im Pop-Up-Fenster überprüfen, ob die Aktivierung abgeschlossen ist. Wenn die Aktivierung nicht gelungen ist, vergewissern Sie sich davon, dass das Kennwort die Anforderungen erfüllt. Versuchen Sie es erneut.

3.3 Die IP-Adresse ändern

Funktion:

Um die Netzwerkkamera über LAN (Local Area Network) anzuzeigen und zu konfigurieren, müssen Sie diese mit demselben Subnetz wie Ihr Computer verbinden.

Verwenden Sie die SADP-Software oder die Client-Software, um die IP-Adresse des Gerätes zu suchen und zu ändern. Hier wird die Änderung der IP-Adresse über SADP-Software als Beispiel verwendet. Informationen zur Änderung der IP-Adresse über die Client-Software finden Sie in der Bedienungsanleitung der Client-Software.

Schritte:

1. Aktivieren Sie die SADP-Software.
2. Wählen Sie ein aktives Gerät aus.

- Ändern Sie die IP-Adresse des Gerätes so, dass es sich in demselben Subnetz wie der PC befindet. Ändern Sie die IP-Adresse entweder manuell oder markieren Sie das Kästchen '**Enable DHCP**'.

Modify Network Parameters

☐ Enable DHCP

☒ Enable Guarding Vision

Device Serial No.: DS-2C016325-G20001175A0000000

IP Address: 10.16.6.89

Port: 8000

Subnet Mask: 255.255.255.0

Gateway: 10.16.6.254

IPv6 Address: ::

IPv6 Gateway: ::

IPv6 Prefix Length: 0

HTTP Port: 80

Security Verification

Admin Password:

[Forgot Password](#)

Modify

Abbildung 3-5 IP-Adresse ändern

Bemerkung:

Sie können die App 'Guarding Vision' für das Gerät während der Aktivierung einrichten. Detaillierte Informationen finden Sie im Abschnitt 5.1.

4. Geben Sie das Administratorkennwort ein und klicken Sie auf **'Modify'** (ändern), um die Änderung der IP-Adresse zu aktivieren.
Die Batch-Änderung der IP-Adresse wird vom SADP unterstützt.
Weitere Informationen finden Sie in der SADP-Bedienungsanleitung.

4 Zugriff über den Webbrowser

Systemvoraussetzungen

Betriebssystem Microsoft Windows XP SP1 und höhere Versionen

CPU: 2.0 GHz oder höher

RAM: 1G oder höher

Display: Auflösung: 1024×768 oder höher

Webbrowser Internet Explorer 8.0 und höher, Apple Safari 5.0.2 und höher, Mozilla Firefox 5.0 und höher und Google Chrome 18 und höher

Schritte:

1. Öffnen Sie den Webbrowser.
2. Geben Sie die IP-Adresse der Netzwerkkamera in der Adressenleiste des Browsers ein und drücken Sie **'Enter'**, um die Login-Seite zu öffnen.

Bemerkung:

Die Standard-IP-Adresse der Kamera ist 192.168.1.64. Ändern Sie die IP-Adresse so, dass die Kamera sich in demselben Subnetz wie der PC befindet.

3. Geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort ein.

Der Administrator-Benutzer muss die Gerätekonten und Benutzer-/Operator-Berechtigungen ordnungsgemäß konfigurieren. Löschen Sie die nicht benötigten Konten und Benutzer-/Operator-Berechtigungen.

Bemerkung:

Die IP-Adresse des Gerätes wird gesperrt, wenn der Administrator-Benutzer 7 fehlgeschlagene Kennwortversuche durchführt. Der Benutzer / Bediener verfügt über 5 Versuche, um das Kennwort korrekt einzugeben.

4. Klicken Sie auf 'Login'.



Abbildung 4-1 Login-Schnittstelle

5. Sie benötigen das Plug-In, um die Live-Videobilder anzusehen und die Kamera zu steuern. Folgen Sie dabei den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Bemerkung:

Möglicherweise müssen Sie den Webbrowser schließen, um die Installation des Plug-Ins abzuschließen.

Please click [here](#) to download and install the plug-in. Close the browser when installing the plug-in.

Abbildung 4-2 Plug-In herunterladen

6. Nach der Installation des Plug-Ins starten Sie den Webbrowser neu und wiederholen Sie Schritt 2 bis 4.

Bemerkung:

Detaillierte Informationen zur weiteren Konfiguration finden Sie in der Bedienungsanleitung der Netzwerkkamera.

5 Bedienung über Guarding Vision

Funktion:

„Guarding Vision“ ist eine Anwendung für Mobilgeräte. Mit der App können Sie Live-Bilder anschauen, Alarm-Benachrichtigungen empfangen usw.

Bemerkung:

Einige Kameramodelle unterstützen die App 'Guarding Vision' nicht.

5.1 Guarding Vision aktivieren

Funktion:

Die App 'Guarding Vision' muss auf Ihrer Kamera aktiviert sein, bevor Sie diese verwenden können.

Sie können die App über die SADP-Software oder den Webbrowser aktivieren.

5.1.1 Guarding Vision über SADP-Software aktivieren

Schritte:

1. Markieren Sie unter **Enable Guarding Vision** entweder das Kästchen:

- 1). **'Activate the Device'** (Gerät aktivieren) während der Aktivierung der Kamera, siehe Abschnitt 3.2.2.
 - 2). Oder **'Modify Network Parameters'** (Netzwerkparameter ändern) beim Ändern der IP-Adresse, siehe Abschnitt 3.3.
2. Erstellen Sie einen Bestätigungscode oder ändern Sie den Bestätigungscode.

The screenshot shows a 'Tips' dialog box with a red header bar containing the title 'Tips' and a close button (X). The main text reads: 'To enable Guarding Vision service, you need to create a verification code or edit the verification code.' Below this, there are two input fields. The first is labeled 'Verification Code' and contains six dots. To its right, a text block specifies: '6 to 12 letters or numbers, case sensitive. You are recommended to use a combination of no less than 8 letters or numbers.' The second input field is labeled 'Confirm Verification Code' and contains six dots. At the bottom of the dialog, there is a note: 'The Guarding Vision service will require internet access. Please read the [Service](#) and [Privacy Policy](#) before enabling the service.' The bottom right corner features two buttons: 'Confirm' (red) and 'Cancel' (white).

Abbildung 5-1 Bestätigungscode einstellen (SADP)

Bemerkung:

Der Bestätigungscode ist erforderlich, wenn Sie die Kamera hinzufügen möchten.

- Öffnen und lesen Sie 'Terms of Service' (Nutzungsbedingungen) und 'Privacy Policy' (Datenschutzerklärung).
- Bestätigen Sie die Einstellungen.

5.1.2 Guarding Vision über den Webbrowser aktivieren

Bevor Sie starten:

Sie müssen die Kamera aktivieren, bevor Sie die App aktivieren können. Siehe Abschnitt 3.2.

Schritte:

- Rufen Sie die Kamera über den Webbrowser auf. Siehe Abschnitt 4.
- Die Konfigurationsschnittstelle für den Plattform-Zugriff aufrufen: **Configuration > Network > Advanced Settings > Platform Access.**

FTP

Email

Platform Access

HTTPS

QoS

802.1x

☒ Enable

Platform Access Mode

Guarding Vision

Server IP

dev.guardingvision.com

☐ Custom

Register Status

Offline

Verification Code

••••••••

6 to 12 letters (a to z, A to Z) or numbers (0 to 9), case sensitive. You are recommended to use a combination of no less than 8 letters or numbers.

Create a verification code.

Save

Abbildung 5-2 Plattform-Zugriff konfigurieren (Web)

3. Wählen Sie im Menü '**Platform Access Mode**': **Guarding Vision**.
4. Markieren Sie das Kästchen '**Enable**'.
5. Öffnen und lesen Sie 'Terms of Service' (Nutzungsbedingungen) und 'Privacy Policy' (Datenschutzbestimmungen).
6. Erstellen Sie einen Bestätigungscode oder ändern Sie den Bestätigungscode für die Kamera.

Bemerkung:

Der Bestätigungscode ist erforderlich, wenn Sie die Kamera hinzufügen möchten.

7. Speichern Sie die Einstellungen.

5.2 Guarding Vision einrichten

Schritte:

1. Suchen Sie die App 'Guarding Vision' im App Store oder Google Play™. Laden Sie diese herunter und installieren Sie.
2. Starten Sie die App und registrieren Sie sich für ein Guarding-Vision-Benutzerkonto.
3. Melden Sie sich nach der Registrierung in der App 'Guarding Vision' an.

5.3 Kamera zu Guarding Vision hinzufügen

Bevor Sie starten:

Sie müssen die App 'Guarding Vision' auf der Kamera aktivieren, bevor Sie die Kamera Ihrem Guarding-Vision-Konto hinzufügen können. Siehe Abschnitt 5.1.

Schritte:

1. Verwenden Sie ein Netzkabel, um die Kamera mit einem Router zu verbinden, wenn die Kamera kein Wi-Fi unterstützt.



Abbildung 5-3 Einen Router anschließen

Bemerkung:

Nach Verbindung der Kamera mit dem Netzwerk, warten Sie eine Minute, bevor Sie die Kamera über die App 'Guarding Vision' bedienen.

- 2.

Sie finden den QR-Code auf der Kamera oder auf der beiliegenden Schnellstartanleitung der Kamera.

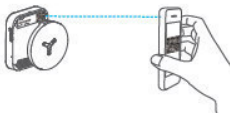


Abbildung 5-4 QR-Code scannen

Bemerkung:

Fehlt der QR-Code oder ist er zu unscharf, um erkannt zu werden, können Sie die Kamera auch hinzufügen, indem Sie auf  tippen und die Seriennummer der Kamera eingeben.

3. Geben Sie den Bestätigungscode Ihrer Kamera ein.

Bemerkung:

- Der erforderliche Bestätigungscode ist der Code, den Sie erstellen oder ändern, wenn Sie die App 'Guarding Vision' auf der Kamera aktivieren.
 - Haben Sie den Bestätigungscode vergessen, können Sie den aktuellen Bestätigungscode über den Webbrowser auf der Konfigurationsseite '**Platform Access**' überprüfen.
4. Folgen Sie den Anweisungen, um die Netzwerkverbindung festzulegen, und fügen Sie die Kamera Ihrem Guarding-Vision-Konto hinzu.

Bemerkung:

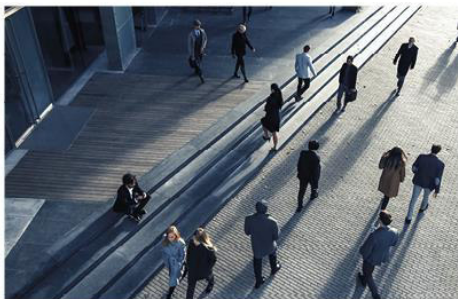
Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung der App 'Guarding Vision'.

5.4 Speicherkarte initialisieren

Schritte:

Tippen Sie in 'Device Settings' (Geräte-Einstellungen) auf 'Storage Status' (Speicherstatus), um den Status der Speicherkarte zu überprüfen.

Wird der Status als 'Uninitialized' (nicht initialisiert) angezeigt wird, tippen Sie darauf, um sie zu initialisieren. Der Status ändert sich dann in 'Normal'. Die Kamera kann nun jedes Ereignis, das z.B. durch Bewegungserkennung ausgelöst wird, aufzeichnen.



Made in PRC
Imported by Velleman Group nv
Legen Heirweg 33, 9890 Gavere, Belgium
www.velleman.eu