



# AXIS 205 Netzwerkkamera Kurzmontageanweisung



Fokussiering  
Statusanzeige  
(um Fokussiering herum)



Seriennummer  
Netzwerkanzeige  
Steuertaste  
Netzanzeige

Führen Sie diese Schritte zur Installation Ihrer AXIS 205 in Ihrem lokalen Netzwerk (LAN) durch:

1. Machen Sie sich mit der AXIS 205 Netzwerkkamera vertraut - (diese Seite)
2. Schließen Sie die Kamera an - *Hardware-Installation*, auf Seite 2
3. Sehen Sie sich das Video - *One-Click-Installation*, auf Seite 3  
- oder -  
das Live-Video - *Manuelle Installation mit AXIS IP Utility*, auf Seite 4

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Axis Website unter [www.axis.com](http://www.axis.com).

## Lieferumfang:



AXIS 205 Netzwerkkamera  
Komplett montiert mit  
Schraubensicherung, Schwen-  
gelenken und Verschlussring



Netzstecker  
Landesspezifisch. Stellen  
Sie sicher, dass der richtige  
Adapter benutzt wird.



Ständer + 3 Schrauben  
Ständer und Verlängerung-  
steil komplett montiert.

### Dokumente

AXIS 205 Netzwerkkamera  
Kurzmontageanweisung  
Axis Garantieerklärung

# Hardware-Installation

## Aufbau auf einer waagerechten Fläche

1. Setzen Sie die Kamera auf den Ständer.
2. Winkeln Sie die Kamera.
3. Ziehen Sie den Verschlussring vorsichtig an.



## Anbringung auf einer senkrechten Fläche

1. Nehmen Sie die Ständerverlängerung ab.
2. Winkeln Sie die Kamera und befestigen Sie sie lt. obiger Beschreibung.



### Wichtig!

Die AXIS 205 ist nur für die Benutzung in Innenräumen vorgesehen und muss grundsätzlich so aufgestellt werden, dass sie keiner direkten Sonneneinstrahlung oder starkem Halogenlicht ausgesetzt ist. Direktes Sonnenlicht bzw. starkes Halogenlicht können zu dauerhaften Schäden des Bildsensors in der AXIS 205 führen. Beschädigungen infolge zu starker Lichteinstrahlung werden nicht von der Axis Garantieverpflichtung abgedeckt.

## Anschluss von Netz- und Stromkabel

1. Schließen Sie die AXIS 205 mit einem Standard-RJ-45-Netzwerkkabel an Ihr Netzwerk an.
2. Schließen Sie die Kamera ans Stromnetz an.
3. Die AXIS 205 ist für den Anschluss an ein Ethernet-Netz vorgesehen. Dies bedeutet, dass der Netzwerkkamera entweder automatisch (z.B. DHCP) oder manuell eine IP-Adresse zugewiesen werden muss.
4. Siehe *One-Click-Installation*, auf Seite 3.  
- oder -  
*Manuelle Installation mit AXIS IP Utility*, auf Seite 4.

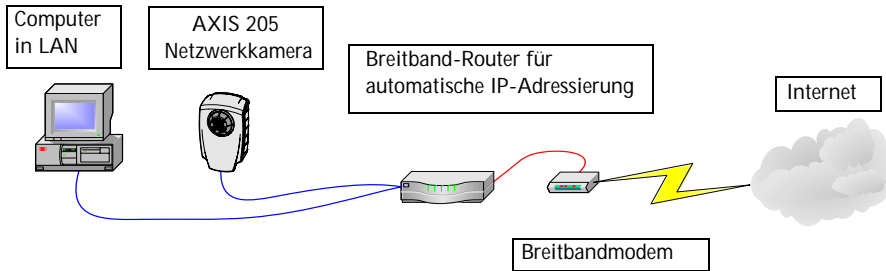


Bitte setzen Sie sich wegen der automatischen oder manuellen IP-Adressenzuweisung entweder mit Ihrem Netzwerkadministrator in Verbindung oder sehen Sie in den Benutzerunterlagen für Ihr Netzwerk nach.

Weitere Informationen zu diesem und anderen Punkten entnehmen Sie bitte der Axis Website unter [www.axis.com](http://www.axis.com).

# One-Click-Installation

## Voraussetzungen:



## AXIS Internet Dynamic DNS Service

- AXIS Internet Dynamic DNS Service ist kostenlos und für Ihre Belieferung mit einem statischen Namen (DNS-Name) für Ihr Produkt statt einer dynamischen IP-Adresse vorgesehen. Weitere Einzelheiten über AXIS Internet Dynamic DNS Service erhalten Sie unter [www.axiscam.net](http://www.axiscam.net).
- Hinweis: Bei diesem Verfahren werden IP-Adresse, Firmware-Version, Produkttyp und Seriennummer der AXIS 205 an Axis Internet Dynamic DNS Service geschickt. Es werden keine persönlichen Daten übertragen.
- Zum Löschen des DNS-Namens und zur Deregistrierung vom Axis Internet Dynamic DNS Service öffnen Sie die Setup-Seiten der AXIS 205, klicken TCP/IP, Services an und kontrollieren das Remove currently registered DNS name -Kontrollkästchen unter AXIS Internet Dynamic DNS.

## Gehen Sie wie folgt vor:

1. Sobald Netzwerk- und Stromkabel angeschlossen sind (siehe Seite 2), warten Sie, bis die Statusanzeige grünes Dauerlicht zeigt.
2. Betätigen Sie jetzt die Steuertaste hinten an der Kamera 1 Mal. Die Statusanzeige blinkt dann grün, während der Anschluss an den Axis Internet Dynamic DNS service hergestellt wird.
3. Warten Sie, bis die Statusanzeige vorn an der Kamera grünes Dauerlicht zeigt.
4. Von einem ans Internet angeschlossenen PC aus können Sie jetzt 60 Minuten lang [www.axiscam.net](http://www.axiscam.net) besuchen, um Zugriff auf den Link zur AXIS 205. zu bekommen.
5. Geben Sie die Seriennummer Ihres Produktes ein und klicken Sie auf Proceed.

Die Seriennummer (S/N) steht auf dem Etikett hinten auf der AXIS 205.

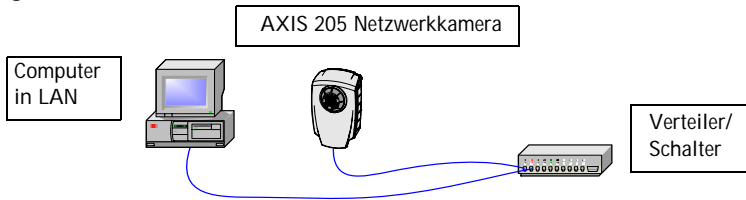
6. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen des AXIS Internet Dynamic DNS Service.
7. Anweisungen zur Eingabe des Passworts für die AXIS 205 erhalten Sie unter *Zugriff auf die AXIS 205*, auf Seite 5.

## Hinweis:

Falls diese Installation nicht klappt, versuchen Sie es mit *Manuelle Installation mit AXIS IP Utility*, auf Seite 4.

# Manuelle Installation mit AXIS IP Utility

## Voraussetzungen:



## AXIS IP Utility

AXIS IP Utility ist ein Windows-Programm, das die AXIS 205 Netzwerkkamera mit einer statischen IP-Adresse in Ihrem lokalen Netzwerk installiert.

- Laden Sie die AXIS IP Utility-Software kostenlos von den Support-Seiten unter <http://www.axis.com/techsup/software> herunter.
- Doppelklicken Sie die setup.exe-Datei und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen zur Installation der Software auf Ihrem Computer.

## Gehen Sie wie folgt vor:

1. Erfassen Sie eine unbenutzte IP-Adresse für Ihre AXIS 205. (AXIS IP Utility stellt das IP-Adressen-Unternetz fest, an das Ihr Computer angeschlossen ist. Die AXIS 205 muss an dasselbe Unternetz angeschlossen werden.)
2. Schließen Sie die AXIS 205 mit einem Standard-(RJ-45)-Netzwerkkabel an Ihr Netzwerk an (siehe *Hardware-Installation*, auf Seite 2).
3. Schließen Sie die Kamera ans Stromnetz an (siehe *Hardware-Installation*, auf Seite 2).
4. Starten Sie AXIS IP Utility auf Ihrem Computer.
5. Geben Sie die Seriennummer ein:
 

Die Seriennummer (S/N) steht auf dem Etikett hinten auf der AXIS 205.

The screenshot shows the 'AXIS IP Utility' window. It has a title bar with the program name and a close button. The main area contains the text 'Use AXIS IP Utility to assign IP addresses to your AXIS network devices.' Below this are two input fields: 'Serial Number:' with the value '00408C181000' and 'IP Address:' with the value '192.168. 0 .125'. At the bottom, there are three buttons: 'Set IP', 'View Home Page', and 'Exit'. A red oval highlights the 'Serial Number' field, and an arrow points from a text box on the right to this oval.

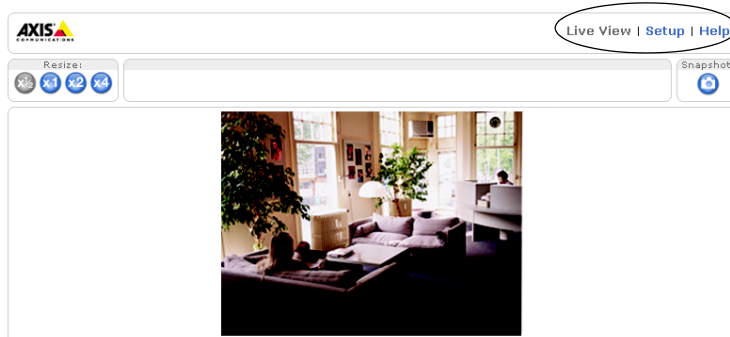
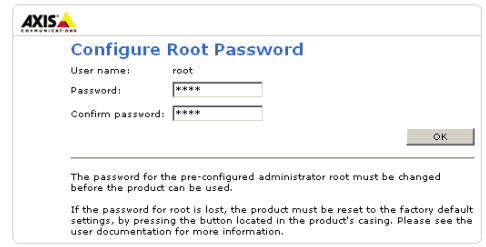
Die Seriennummer beginnt mit 00408C und wird von 6 individuellen Zeichen gefolgt.
6. Geben Sie die für Ihre AXIS 205 erfasste IP-Adresse ein und klicken Sie auf Set IP.
7. Bei der Aufforderung von AXIS IP Utility starten Sie die Kamera neu, indem Sie das externe Netzteil abtrennen und wieder anschließen.
8. Eine Mitteilung mit der Bestätigung, dass die IP-Adresse festgelegt ist, erscheint, und Sie klicken OK.
9. Klicken Sie View Home Page für den Zugriff auf die AXIS 205 Netzwerkkamera Webseiten.
10. Unter *Zugriff auf die AXIS 205*, auf Seite 5 erfahren Sie, wie das Passwort für die AXIS 205 festgelegt wird.

## Hinweis:

Falls diese Installation nicht klappt, versuchen Sie es mit *Alternatives Installationsverfahren - ARP / Ping*, auf Seite 6.

# Zugriff auf die AXIS 205

1. Bei der Installation erscheint das Dialogfenster „Configure Root Password“ auf Ihrem Bildschirm:
2. Geben Sie das Passwort ein, dann wiederholen Sie es zur Bestätigung der korrekten Schreibweise usw.
3. Klicken Sie auf OK.
4. Das Dialogfenster „Enter Network Password“ erscheint:
5. Geben Sie den Benutzernamen ein: root  
**Hinweis:** root ist der Benutzername des Administrators.
6. Geben Sie das individuelle Passwort ein, das im vorhergehenden Dialogfenster festgelegt wurde (siehe Schritt 2 oben).
7. Klicken Sie auf OK.  
**Hinweis:** Falls Sie Ihr Passwort vergessen haben, müssen Sie die AXIS 205 auf die Standardeinstellungen zurückstellen. Siehe *Rückstellung auf werkseitige Standardeinstellungen*, auf Seite 6.
8. Falls erforderlich, klicken Sie auf Yes und installieren AxisCamControl.  
**Hinweis:** Dafür brauchen Sie die Administrator-Befugnis für den Computer.
9. Die Seite Live View derAXIS 205 erscheint, mit Links zu den Setup-Werkzeugen, anhand derer Sie die AXIS 205 auf Ihre individuellen Belange einstellen können.



- Live View - Live-Videobetrachtung von der Kamera aus
- Setup - Anpassung der Kamera an Ihre individuellen Belange
- Online Help - Hilfe für die Anpassung der Kamera an Ihre Belange.

## Zugriff auf die AXIS 205 vom Internet aus

Sobald Ihre AXIS 205 installiert ist, haben Sie innerhalb Ihres lokalen Netzwerks (LAN) Zugriff auf sie. Damit Sie auch vom Internet aus Zugriff auf Ihre AXIS 205 haben, müssen Sie Ihren Breitband-Router so konfigurieren, dass er eingehenden Datenverkehr zulässt. Aus Sicherheitsgründen erfolgt dies in der Regel über einen speziellen Anschluss. Wie das gemacht wird, entnehmen Sie bitte den Unterlagen für Ihren Breitband-Router.

Weitere Informationen erhalten Sie vom AXIS Internet Dynamic DNS Service unter <http://www.axiscam.net> oder Sie kontaktieren bezüglich Technischer Hinweis zu diesen und anderen Punkten den Axis Support Web unter <http://www.axis.com>

## Alternatives Installationsverfahren - ARP / Ping

Die AXIS 205 kann alternativ auch mit ARP- und Ping-Befehlen installiert werden.

1. Erfassen Sie eine unbenutzte IP-Adresse für die AXIS 205.
2. Suchen Sie nach der Seriennummer (S/N), die auf dem Etikett hinten auf der AXIS 205 steht.
3. Schließen Sie ein Standard-Netzwerkkabel an Ihre AXIS 205 an und verbinden Sie es mit dem Netzwerk.
4. Auf einem Computer Ihres Netzwerks geben Sie in der Befehlszeile folgendes ein (Windows: im Startmenü Run... wählen und cmd im Feld eingeben. Klicken Sie auf OK).
5. Geben Sie die Befehle ein:

Syntax:

```
arp -s <IP Address> <MAC Address>
ping -l 408 -t <IP Address>
```

Beispiel:

```
arp -s 192.168.0.125 00-40-8c-18-10-00
ping -l 408 -t 192.168.0.125
```

6. Schließen Sie die Kamera ans Stromnetz an.
7. Schließen Sie die Sitzung, sobald „Reply from 192.168.0.125: ...“ im Befehlsfenster erscheint.
8. Die IP-Adresse wird festgelegt, wenn die Stromanzeige dauernd leuchtet und die Netzanzeige blinkt.
9. Starten Sie einen Web-Browser, geben Sie die IP-Adresse der Kamera im Feld Position/Adresse ein und betätigen Sie Enter auf Ihrer Tastatur.
10. Anweisungen zur Festlegung des Passworts für die AXIS 205 entnehmen Sie bitte dem Kapitel *Zugriff auf die AXIS 205*, auf Seite 5.

## Rückstellung auf werkseitige Standardeinstellungen

Zur Rückstellung sämtlicher Parameter einschl. der IP-Adresse, stellen Sie Ihre AXIS 205 auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück:

1. Ziehen Sie das Stromkabel von der AXIS 205 ab.
2. Betätigen Sie die **Steuertaste** (hinten auf der AXIS 205) und schließen Sie das Kabel wieder an.
3. Halten Sie die Taste gedrückt, bis die Statusanzeige gelb leuchtet (das kann bis zu 15 Sekunden dauern), dann lassen Sie die Taste los.
4. Sobald die Statusanzeige grün leuchtet (das kann bis zu 1 Minute dauern), ist die Kamera auf die werkseitigen Standardeinstellungen rückgestellt.
5. Installieren Sie die AXIS 205 neu, indem Sie nach einem in diesem Führer beschriebenen Verfahren vorgehen.