



# Kurzanleitung V1.0

## ALP-K1000



Überwachungskamera





## **Moderne Technik, die begeistert**

Die IP-basierte Überwachungskamera ALP-K1000 vereint Design, Komfort und Funktionalität. Die Bilder der Überwachungsfunktion der Kamera werden auf Ihr Smartphone, Tablet, PC oder NAS/FTP übertragen. Sie können dadurch von überall Ihr Gelände sehen und überwachen.

Für die Speicherung der Bilder oder Videos können Sie Ihren eigenen Speicherort hinterlegen und später die Dateien auf dem PC betrachten.

Die ALP-K1000 besteht aus zwei Bestandteilen, der Kamera und der Montageplatte an der Wand. Die einfache Montage ist einzigartig, da Kamera und Wandplatte nicht mit einem festen Kabel verbunden sind.

Die Kamera nimmt nicht nur das Bild auf, sie hat 2 Mikrofone, mit denen der Ton aus dem Bereich vor der Kamera glasklar mit übertragen wird. Das sind Bild und Ton in Perfektion.

Die Anlage hilft Ihnen, rechtzeitig Personen zu erkennen, die sich in der Nähe Ihres Hauses bzw. Eingangsbereiches aufhalten. Wenn sich eine Person in Reichweite des Bewegungsmelders befindet, erhalten Sie eine Benachrichtigung mit einer Bildaufnahme, die automatisch abgespeichert wird.

# Inhaltsverzeichnis

Einleitung .....	3
Sicherheitshinweise .....	4
Auflistung der technischen Daten .....	6
Produktansicht.....	8
Kamera .....	8
Montage.....	8
Stromversorgung .....	9
Hinweise zur Montage .....	9
Montage.....	10
Installation .....	11
Standardeinstellungen.....	12
Lieferumfang.....	13

## Einleitung

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,  
wir bedanken uns für den Kauf der  
**ALP-K1000 Überwachungskamera.**

Bitte lesen Sie die **Kurzanleitung** sorgfältig, um den  
Umgang und Aufbau der Anlage zu verstehen.

**Aufgrund der umfangreichen Funktionen finden Sie  
detaillierte Anleitungen auf unserer Seite  
[www.alphago.de](http://www.alphago.de)**

**Unter der Rubrik Download finden Sie  
folgende Anleitungen:**



- **Anleitung für die Benutzeroberfläche**
- **Anleitung für die Einrichtung der FRITZ!Box**
- **Anleitung FRITZ!NAS als Speicherort per FTP**
- **Einrichtung der App in Verbindung mit MyFRITZ!**

(Die Anleitungen werden aktuell überarbeitet)



**Durch die Weiterentwicklung der  
Anlage, kann es vorkommen, dass die  
Darstellungen im Benutzerhandbuch  
abweichen.**

## Sicherheitshinweise

- Bitte legen Sie das Gerät nicht auf eine unebene oder instabile Ablage, um ein Fallen und damit einen eventuellen Defekt des Gerätes zu verhindern.
- Bitte werfen oder schütteln Sie das Gerät nicht, um mögliche Schäden zu vermeiden.
- Nutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von leicht entflammaren oder explosiven Flüssigkeiten bzw. Gasen.
- Elektrische Geräte gehören nicht in Kinderhände. Lassen Sie das Verpackungsmaterial nie achtlos liegen, da dieses für Kinder z.B. bei Verschlucken tödlich sein kann.
- Bei Anwesenheit von Kindern ist besondere Vorsicht geboten!
- Nehmen Sie keine eigenständigen Reparaturen oder Veränderungen an dem Gerät vor, ansonsten entfällt der Garantieanspruch.
- Benutzen Sie das Netzkabel nur im einwandfreien Zustand, andernfalls kann es zu Feuer oder zu einem Stromschlag kommen.
- Fassen Sie den Netzstecker oder die Steckdose nie mit nassen Händen an, denn auch dadurch kann ein Stromschlag ausgelöst werden.

- Setzen Sie keine schweren Gegenstände auf die elektrische Leitung und rüsten Sie diese nicht um, um einen Stromschlag oder Feuer zu vermeiden.
- Bevor Sie die Geräte säubern, trennen Sie sie von der Stromzufuhr.
- Fallenlassen des Gerätes kann zu Schädigungen der Hauptplatine führen.
- Nutzen Sie zum Reinigen der Linse, der Infrarotlampe und des Lichtsensors nur saubere trockene Tücher.
- Der lichtempfindliche Außensensor sollte nicht von Gegenständen bedeckt oder blockiert sein.
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung auf die Kamera (Übersteuerung des Bildes).
- Verbinden Sie die Anschlussleitung korrekt, andernfalls führt der Gebrauch zu einem Defekt der Anlage.

## **Wichtig:**

**Durch unsachgemäßen Gebrauch des Gerätes entfällt der Garantieanspruch!**

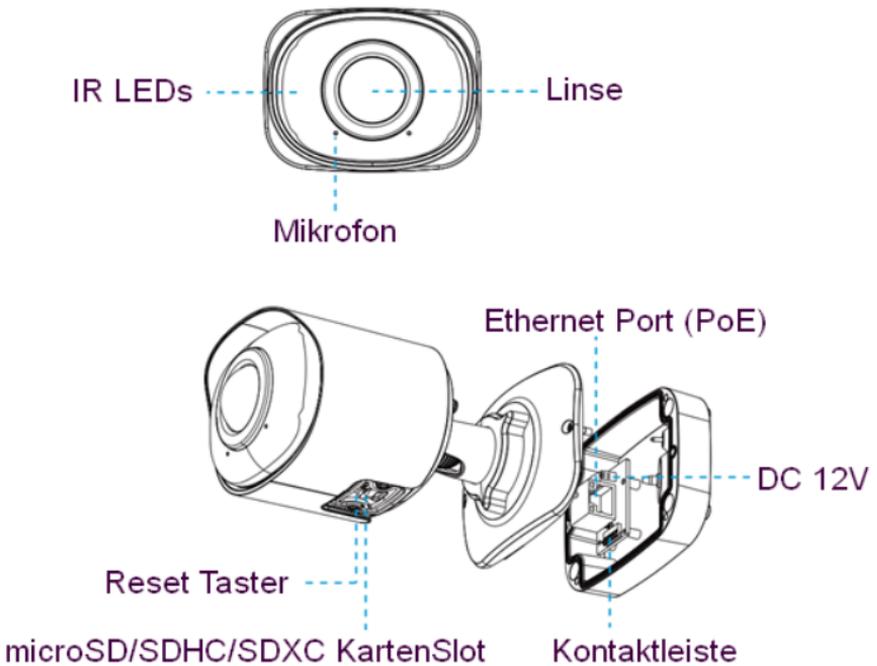
## Auflistung der technischen Daten

Allgemein	
Sensor	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Min. Ausleuchtung	Farbe: 0.005Lux@F1.2 S/W: 0Lux mit IR eingeschaltet
WDR	120dB Super WDR
Linse	1.68mm @F2.0
Halterung	M12
Blickwinkel	Horizontal 180°/ Vertikal 95°
Verschlusszeit	1/100000s bis 1s
Tag&Nacht	ICR Filter Automatik
Video	
Max. Auflösung	2592x1944 (Original)
Primärer Stream	30fps@(2592x1944) (Original), 30fps@(2560x1440, 1920x1080, 1280x720)
Sekundärer Stream	30fps(640x480, 640x360, 320x240)
Tertiärer Stream	30fps@(1920x1080, 1280x720, 704x576, 640x480, 640x360, 320x240, 320x192, 320x176) H.265+/H.265(HEVC)/H.264+/ H.264
Video Kompression	H.264/MJPEG
Video Bit Rate	16Kbps~16Mbps (CBR/VBR konfigurierbar)
Bild Einstellungen	Helligkeit/Kontrast/Sättigung/Schärfe
Audio	
Audio Kompression	G.711/AAC
Audio Schnittstelle	Eingebautes Mikrophon
Beleuchtung	
IR Beleuchtung	IR LED (3. Generation)
IR-Reichweite	Bis zu 15 Meter

Netzwerk Schnittstellen	
Netzwerk Anschluss	10Base-T/100Base-TX Ethernet
Protokolle	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, SMTP, SNMP, UPnP, SIP, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS, IGMP, ICMP, SSL
Verbindung	DHCP, statische IP-Adresse
Bildspeicher	Extern per FTP oder NAS
SIP	
Anzahl der SIP-Konten	1
SIP-Anrufe	1 (Telefonnummer oder direkter IP-Anruf)
Aufzeichnungen & Benachrichtigungen	
Benachrichtigungen	Bewegungssensor, Netzausfall, Audio, Personenzählung
Bewegungserkennung	Bewegungsmelder mit 4 Erfassungszonen
E-Mail-Benachrichtigung	Bei Bildaufnahme
FTP, Speicherkarte	Bei Bild- und Videoaufnahme
Personenzählung	Bereich Rein/Raus, Kapazität, Summe
Betrieb	
Leistung	12V 600mA (DC) oder PoE 802.3af
Energieverbrauch	Max. 7,1W mit IR eingeschaltet
Betriebstemperatur	-40°C ~+60°C
Outdoor geprüft	IP 67
Gehäuse Material	Vandalismus geschützt gemäß IK10
Abmessungen und Gewicht	Kamera: B95,8 x H74 x T158,5 mm, Gewicht: 630g
System Anforderungen	Microsoft Internet Explorer 11.0, Chrome, Windows 10/11, iOS 10, Android 9.0 oder höher

# Produktansicht

## Kamera



## Montage

Einfache Montage der Wandplatte „ohne Kabel“ zur Kamera. Mit dem Aufsetzen der Kamera wird Dank der Kontaktleiste die Verbindung zwischen Kamera und Wandplatte zur Übertragung der Bilddaten und der Stromversorgung sichergestellt.



## Stromversorgung

Es gibt 2 Möglichkeiten zur Stromversorgung: PoE oder ein 12V Steckernetzteil.

## Hinweise zur Montage



Die Außenanlage sollte auf einer Höhe zwischen 2,20 m und 8 m oberhalb des Bodens befestigt werden. Um eine optimale Bildqualität zu erreichen, sollte vermieden werden, die Kamera einem direkten Gegenlicht auszusetzen.

Die Kamera lässt sich mit dem Kugelgelenk in jede Richtung einstellen.

## Montage

1. Bringen Sie die Wandplatte an der gewünschten Position an.
2. Das LAN-Kabel in den Steckplatz der Wandplatte einstecken. Bitte achten Sie auf korrekten Sitz der Dichtung am LAN-Kabel.
3. Stromversorgung PoE \*: das LAN-Kabel auf der Hausverkabelungsseite mit einem PoE-Netzteil oder an einen PoE-Switch anschließen
4. Stromversorgung DC-Netzteil \*\*: Das Netzteil an die Wandplatte anschließen
5. Das Kameragehäuse an die bereits fertig montierte Wandplatte anbringen. Die Kamera ausrichten und mit dem Arretierungsring in der gewünschten Position fixieren.



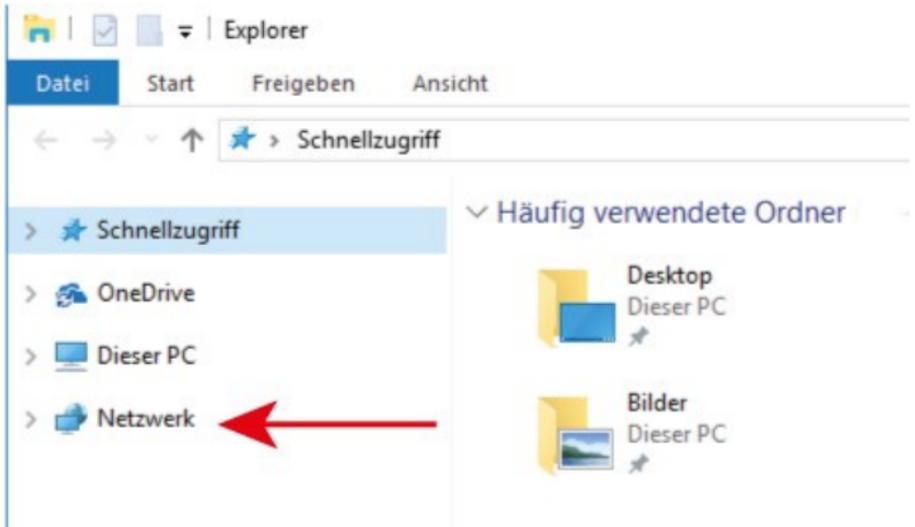
**Für die Spannungsversorgung niemals PoE Netzteil und 12V-Standard-Netzteil gleichzeitig nutzen**

\* Eine PoE-Stromversorgung gehört nicht zum Lieferumfang

\*\* Ein Steckernetzteil gehört nicht zum Lieferumfang

# Installation

Nachdem Sie die Anlage an den Router angeschlossen haben, wird der Anlage automatisch eine IP-Adresse zugewiesen. Diese können Sie später über die Benutzeroberfläche ändern.

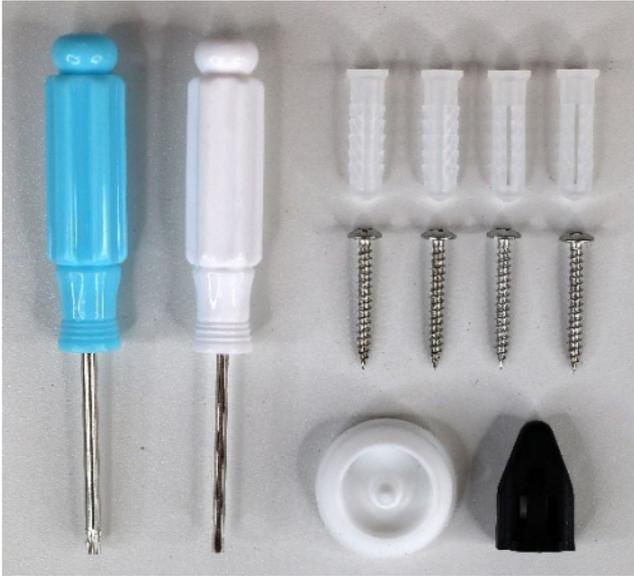


## Standardeinstellungen

### Werkseinstellung

<b>Parameter</b>	<b>Value</b>
IP-Adresse	DHCP
<b>Benutzer</b>	<b>admin</b>
<b>Passwort</b>	<b>Bei Ersteinrichtung selbst vergeben</b>
HTTP Port	80
Data Port	5000
RTSP Port	554
ONVIF Port	2000

## Lieferumfang



1x ALP-K1000 Kamera

Zubehör:

1x Schraubendreher Torx

1x Schraubendreher 6Kant

4x Schrauben + Dübel

1x Dichtung

1x Schutzhülle LanKabel

## **ADHOC Computer GmbH**

Zollernstr. 4

52070 Aachen

Tel.: +49 241-47018-0

Email: [info@alphago.de](mailto:info@alphago.de)

Web: [www.alphago.de](http://www.alphago.de) und [www.adhoc.de](http://www.adhoc.de)

Alphago ist ein eingetragtes Warenzeichen der ADHOC Computer GmbH



Dies ist eine Publikation der  
ADHOC Computer GmbH

Zollernstr. 4, 52070 Aachen (Deutschland).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z.B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

© 2023, das Copyright liegt bei ADHOC Computer GmbH