



Einrichtung Webinterface Benutzeroberfläche v2.5

ALP-600

ALP-600S



IP Video Türsprechanlage



Inhaltsverzeichnis

Einleitung	4
Benutzeroberfläche starten	5
Audio	7
Video	8
On-Screen Text	8
Videokodierung.....	9
Schwärzen	10
Video Parameter	11
Bild Parameter:	11
Tag / Nacht Modus:	12
Weiteres.....	13
Netzwerk.....	14
Allgemein	14
LAN.....	15
PPPoE	16
E-Mail	17
FTP	20
NAS.....	21
RTSP	22
HTTPS.....	23
SIP	24
HTTP Ereignis	25
Aufnahmen	27
Video Aufnahme	27
Schnappschüsse	28

Ereignisse.....	29
Bewegungsmelder.....	29
Türklingeln.....	30
Steuergerät.....	31
Gesichtserkennung.....	32
System	33
System Info.....	34
Zugangsart.....	35
Sichern / Zurücksetzen	36

Einleitung

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
wir bedanken uns für den Kauf der
Alphago IP Video Türsprechanlage.

Die IP Video Türsprechanlage kann auch als Videoüberwachungsgerät mit eingebautem Webinterface eingesetzt werden. Die von der Türstation angezeigten Echtzeit-Videos können Sie sich mit einem Standard-Webbrowser ansehen.

In diesem Benutzerhandbuch erhalten Sie ausführliche Informationen zur Bedienung der Türstation über das Web-Interface. Es wird erklärt, wie Sie das Web-Interface der Türstation für den Betrieb im lokalen Netzwerk oder Internet einrichten.

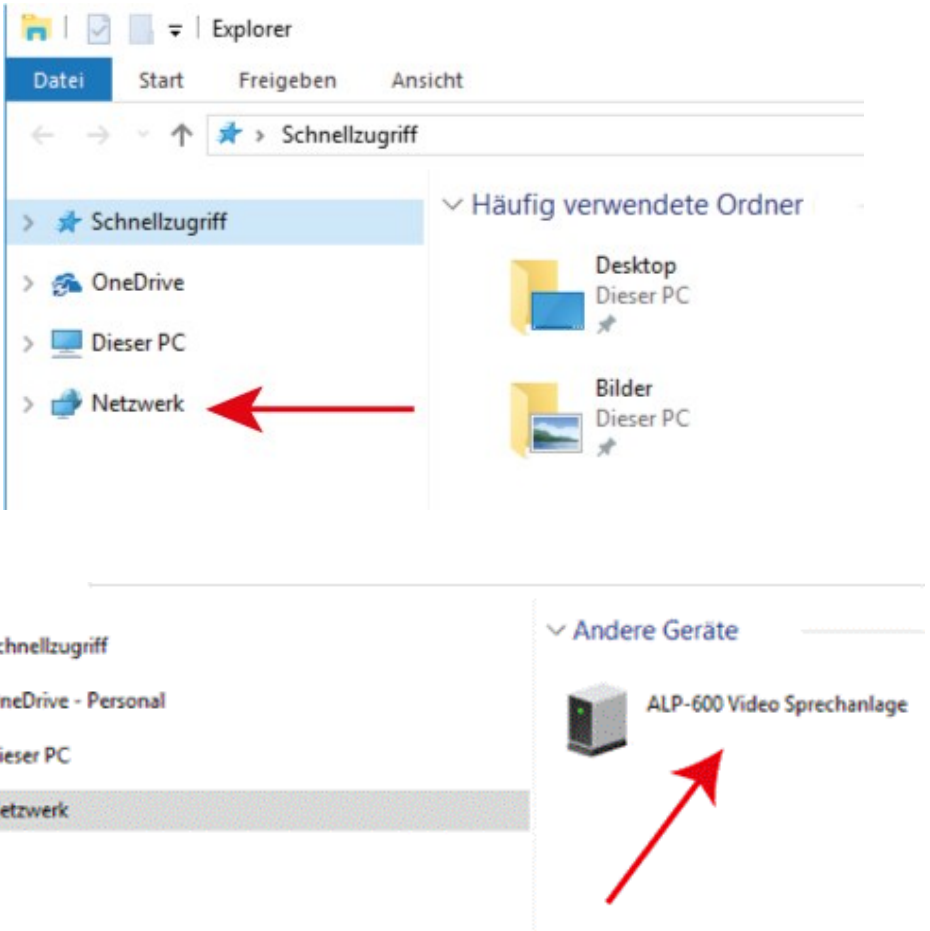


Für Windows 10/11 gibt es eine ALP-600 App, darüber können alle Grundeinstellungen vorgenommen werden.

Für die Einstellungen empfehlen wir folgende Browser: Google Chrome, Microsoft Chromium Edge oder Firefox.

Benutzeroberfläche starten

Die ALP-600 ist im Standard auf DHCP eingestellt. Sobald Sie die Anlage an den Router angeschlossen haben, erhält die Anlage automatisch eine IP-Adresse zugewiesen. Diese können Sie später über die Benutzeroberfläche ändern.



Standardeinstellung

Parameter	Value
IP-Adresse	DHCP
Benutzer	admin
Passwort	admin
HTTP port	80
Data port	5000
RTSP port	554
ONVIF port	2000

Audio

AUDIO EINSTELLUNGEN

Mikrofon ————— 8

Lautsprecher ————— 8

Mikrofon im Gespräch ————— 8

Lautsprecher im Gespräch ————— 8

Klingelton kameraseitig stummschalten

Speichern

In der Standardeinstellung ist das Mikrofon immer eingeschaltet und kann nicht ausgeschaltet werden.

Mikrofon: Hier können Sie die Empfindlichkeit des Mikrofons einstellen (im Überwachungsmodus).

Lautsprecher: Hier können Sie die Lautstärke an der Kamera einstellen (im Überwachungsmodus).

Mikrofon im Gespräch: Hier können Sie die Empfindlichkeit des Mikrofons einstellen.

Lautsprecher im Gespräch: Hier können Sie die Lautstärke des Lautsprechers einstellen.

Klingelton kameraseitig stummschalten: Hier können Sie den Klingelton an der Kamera stummschalten. Diese Funktion steht nur zur Verfügung, wenn unter Netzwerk/SIP ein SIP-Konto eingerichtet ist.

Video

On-Screen Text

The screenshot shows the configuration interface for 'On-Screen Text' in the alpha go FRONTRON TECHNOLOGY system. The interface is divided into a left sidebar and a main configuration area.

Left Sidebar:

- Audio
- Video**
 - On-Screen Text (selected)
 - Videokodierung
 - Schwärzen
 - Video Parameter
- Netzwerk
- Aufnahme
- Ereignisse
- Steuergerät
- Gesichtserkennung
- System
- Support

Main Configuration Area:

ON-SCREEN TEXT

Titeltext:

Schriftfarbe:

Titel

Datum Zeit Tag

Datumsformat:

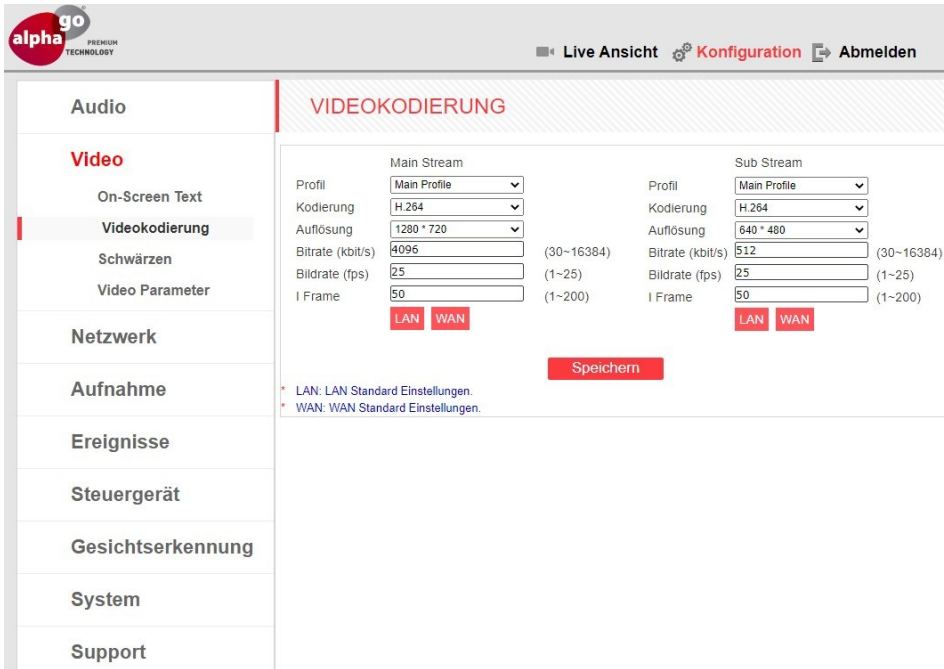
Bildrate / Bitrate

Verbindungsanzahl

Position controls: 8 red arrows (up, down, left, right) for adjusting the text position.

Speichern (Save)

Hier haben Sie die Möglichkeit den Titeltext, die Farbe, die Position und das Datum einzustellen.



alpha go PREMIUM TECHNOLOGY

Live Ansicht **Konfiguration** Abmelden

VIDEOKODIERUNG

Main Stream		Sub Stream	
Profil	Main Profile	Profil	Main Profile
Kodierung	H.264	Kodierung	H.264
Auflösung	1280 * 720	Auflösung	640 * 480
Bitrate (kbit/s)	4096 (30~16384)	Bitrate (kbit/s)	512 (30~16384)
Bildrate (fps)	25 (1~25)	Bildrate (fps)	25 (1~25)
I Frame	50 (1~200)	I Frame	50 (1~200)

LAN WAN

Speichern

* LAN: LAN Standard Einstellungen.
* WAN: WAN Standard Einstellungen.

- Audio
- Video**
 - On-Screen Text
 - Videokodierung**
 - Schwärzen
 - Video Parameter
- Netzwerk
- Aufnahme
- Ereignisse
- Steuergerät
- Gesichtserkennung
- System
- Support

Dieses Menü enthält die Einstellungen der Videoübertragung. Ein Main Stream liefert eine höhere Auflösung und Videoqualität als ein Sub Stream. So können Sie Videodateien in hoher Qualität mit dem Main Stream aufnehmen und gleichzeitig ein Echtzeit-Video im Sub Stream ansehen, auch bei geringer Netzwerkbandbreite.

Sub Stream: Dient für die Übertragung auf die Android- und iOS-App. Die Auflösung können Sie selbst bestimmen. Je grösser die Auflösung ist, desto mehr Bandbreite wird benötigt.

Schwärzen

alpha go PREMIUM TECHNOLOGY

Live Ansicht Konfiguration Abmelden

Audio

Video

- On-Screen Text
- Videokodierung
- Schwärzen**
- Video Parameter

Netzwerk

Aufnahme

SCHWÄRZEN

Schwärzen aktivieren

Bereich 1	Ändern	löschen
Bereich 2	Ändern	löschen
Bereich 3	Ändern	löschen
Bereich 4	Ändern	löschen

Leeren

Damit die Privatsphäre der Nachbarn geschützt werden kann, können Sie bestimmte Bereiche schwärzen. (zur DSGVO-konformen Darstellung)



Die Bereichsmarkierung können Sie mit folgenden Browsern vornehmen: Chrome, Microsoft Chromium Edge und Firefox.

Video Parameter



- Audio
- Video**
 - On-Screen Text
 - Videokodierung
 - Schwärzen
 - Video Parameter**
- Netzwerk
- Aufnahme
- Ereignisse
- Steuergerät
- Gesichtserkennung
- System
- Support

VIDEO PARAMETER

Bild Parameter Tag / Nacht Modus Weiteres Farbe / SW

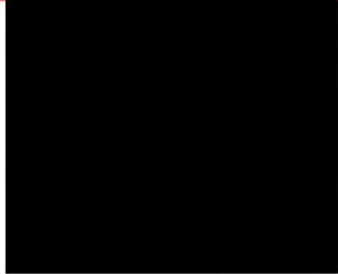


Bild Parameter

Helligkeit			128
Kontrast			115
Farbton			128
Sättigung			100
Schärfe			160
Gamma			160

Speichern

* Für Standardwerte auf das entsprechende Symbol klicken.

Bild Parameter: Mit dieser Funktion haben Sie die Möglichkeit, die Bildparameter wie Helligkeit, Kontrast, Farbton und Sättigung je nach Bedarf einzustellen. Klicken Sie auf das Symbol rechts neben dem Namen, um die Parametereinstellung zurückzusetzen.

Audio

Video

On-Screen Text

Videokodierung

Schwärzen

Video Parameter

Netzwerk

Aufnahme

Ereignisse

Steuergerät

VIDEO PARAMETER

Bild Parameter

Tag / Nacht Modus

Weiteres

Farbe / SW

Tag / Nacht Modus

Licht Sensor

Tag-Nacht

IR Schnittfilter / IR Licht Modus

IRS
Nachts

IR Licht
Nachts

Level

Speichern

Tag / Nacht Modus: die Parameter für den Tag- und Nachtbetrieb der Kamera einstellen.

Zeitplan: Mit dem Zeitplan können Sie Tag / Nacht Modus manuell einstellen.

Lichtsensor: „Tag-Nacht“ Einstellung der Belichtung für erhöhtes Lichtaufkommen (Tag)
 „Nacht-Tag“ Einstellung der Belichtung für geringe Lichtaufkommen (Nacht)

IR Schnittfilter / IR Licht Modus: die Parameter für den IR Wirkung und Filter einstellen:

IRS „Tagsüber“: Der Filter sperrt das IR-Spektrum des Lichts bei Tagbetrieb und stellt es dem Sensor im Nachtbetrieb zur Verfügung

IRS „Nachts“: Der Filter stellt das IR-Spektrum für den Sensor bei Tagbetrieb zur Verfügung und sperrt es im Nachtbetrieb

IR Licht: Hier können Sie einstellen, ob die IR LED bei Tag oder nachts eingeschaltet werden soll.

The screenshot shows the 'VIDEO PARAMETER' configuration page. The left sidebar contains a menu with categories: Audio, Video, Netzwerk, Aufnahme, Ereignisse, Steuergerät, Gesichtserkennung, System, and Support. The 'Video' section is expanded, showing sub-items: On-Screen Text, Videokodierung, Schwärzen, Video Parameter, and Video Parameter (highlighted). The main content area is titled 'VIDEO PARAMETER' and has tabs for 'Bild Parameter', 'Tag / Nacht Modus', 'Weiteres' (selected), and 'Farbe / SW'. Under the 'Weiteres' tab, the following settings are visible: 'Spiegeln' and 'Drehen' buttons; '60HZ' and '50HZ' buttons; 'Innen' and 'Aussen' buttons; 'Digital WDR' section with a 'WDR Wert' slider set to 128; 'Smart NR' section with a '2DNR' button and 'Niedrig', 'Normal', and 'Hoch' options; '3DNR' section with a 'Wert' slider set to 80; 'Anti-Nebel' button; 'Farbkorrektur' slider set to 138; and 'Automatische Zunahmesteuerung' section with a 'Wert' slider set to 255.

Weiteres

Innen/Außen: Aktivieren Sie diese Funktion, um das Flackern von Innen- oder Außenlichtquellen bei der Bildwiedergabe zu vermeiden.

Smart NR: Diese Option wird zusammen mit **3DNR** verwendet, erhöht die Effizienz bei schlechten Lichtverhältnissen und reduziert die Unschärfe von bewegten Objekten.

2DNR: Rauschunterdrückungsfunktion, die bei schlechten Lichtverhältnissen eingesetzt wird. Wählen Sie einen der drei möglichen Verarbeitungsstufen für das Bild. Je nach Einstellungs-Modus kann das Bild weniger detailliert werden.

3DNR: Rauschunterdrückungsfunktion die bei schlechten Lichtverhältnissen eingesetzt wird. Die Funktion hat keinen Einfluss auf die Bilddetails, aber es können sich Spuren hinter Objekten in Bewegung ergeben, je nachdem, welchen Wert Sie mit dem Schieberegler einstellen.

Bildstabilisierung: Die Funktion ermöglicht die Reduzierung von Vibrationen, wenn die Türstation auf einer beweglichen Oberfläche installiert ist.

Automatische Zunahmesteuerung: Diese Funktion verbessert die Helligkeit des Bildes bei schlechten Lichtverhältnissen. Aber je größer der AGC-Wert, desto höher das Bildrauschen.

Netzwerk

Allgemein

The screenshot shows the 'ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN' (General Settings) page in the alpha go Premium Technology web interface. The left sidebar contains a menu with 'Netzwerk' (Network) selected, and sub-items: 'Allgemein' (General), 'LAN', 'PPPoE', 'UPnP', 'E-Mail', 'FTP', 'NAS', 'DDNS', 'PPTP', 'RTSP', 'HTTPS', 'SIP', and 'HTTP Ereignis'. The main content area is titled 'ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN' and contains the following settings:

Daten Port	<input type="text" value="5000"/>
HTTP Port	<input type="text" value="80"/>
ONVIF Port	<input type="text" value="2000"/>

Below the table are several options:

- Port mapping aktivieren
- UPnP Serverdaten automatisch beziehen
- UPnP Server:
- Externe IP Adresse:
- Daten Port:
- HTTP Port:
- RTSP Port:
- ONVIF Port:

A red 'Speichern' (Save) button is located at the bottom of the settings area.

Daten Port: Die Nummer des Ports, der für die Videodatenübertragung verwendet wird. Der Standardwert ist 5000.

HTTP Port: Die Nummer des Ports, der für die Arbeit mit einem Webbrowser verwendet wird. Der Standardwert ist 80.

ONVIF Port: Die Nummer des Ports für die Arbeit mit dem ONVIF-Protokoll verwendeten Ports. Der Standardwert ist 2000.



Sollten Sie die Ports ändern, müssen Sie in Ihrem Router dementsprechend eine Portweiterleitung einstellen.

The screenshot shows the configuration page for LAN settings on a Fritz!Box. The interface includes a top navigation bar with 'alpha go PREMIUM TECHNOLOGY' on the left and 'Live Ansicht', 'Konfiguration', and 'Abmelden' on the right. A left sidebar contains a menu with categories 'Audio', 'Video', and 'Netzwerk'. Under 'Netzwerk', options include 'Allgemein', 'LAN' (highlighted), 'PPPoE', 'UPnP', 'E-Mail', 'FTP', 'NAS', 'DDNS', 'PPTP', 'RTSP', 'HTTPS', 'SIP', and 'HTTP Ereignis'. The main content area is titled 'LAN EINSTELLUNGEN' and contains the following settings:

- IPV6 aktivieren:
- DHCP aktivieren:
- IP Version:
- IP Adresse:
- Subnetz Maske:
- Gateway:
- Main DNS:
- Sub DNS:
- MAC:

A red 'Speichern' button is located at the bottom of the settings area.

In der Standardeinstellung der ALP-600 ist DHCP aktiviert. Ist der DHCP deaktiviert, haben Sie hier die Möglichkeit eine statische IP-Adresse festzulegen.

Um IPV6 nutzen zu können, müssen Sie IPV6 aktivieren.



Die Bild-Übertragung auf das FRITZ!Fon wird von der FRITZ!Box nur mit IPv4 unterstützt.

The screenshot shows the configuration interface for a device. At the top left is the 'alpha go PREMIUM TECHNOLOGY' logo. At the top right are navigation links: 'Live Ansicht', 'Konfiguration' (with a gear icon), and 'Abmelden' (with a logout icon). On the left side, there is a vertical menu with categories: 'Audio', 'Video', and 'Netzwerk'. Under 'Netzwerk', the following options are listed: 'Allgemein', 'LAN', 'PPPoE' (highlighted with a red bar), 'UPnP', 'E-Mail', 'FTP', 'NAS', 'DDNS', 'PPTP', 'RTSP', 'HTTPS', 'SIP', and 'HTTP Ereignis'. The main content area is titled 'PPPOE EINSTELLUNGEN'. It contains the following settings: 'Aktivieren' with an unchecked checkbox; 'Authentifizierungsart' with a dropdown menu set to 'PAP'; 'IP Adresse' with an empty text input field; 'Benutzername' with an empty text input field; 'Passwort' with an empty text input field; and 'Online seit' with a text input field containing '0minutes'. A red 'Speichern' button is located below these fields.

Das PPPoE ist ein Protokoll des DSL-Anschlusses. In Deutschland wird dieses Protokoll nur in Ihrem Router verwendet. Wenn Sie direkt die Kamera mittels PPPoE verwenden möchten, wenden Sie sich bitte an unsere Hotline.

The screenshot shows the configuration page for E-Mail settings. The interface includes a top navigation bar with 'Live Ansicht', 'Konfiguration', and 'Abmelden'. A left sidebar contains menu items for 'Audio', 'Video', and 'Netzwerk', with 'E-Mail' selected under 'Netzwerk'. The main content area is titled 'E-MAIL EINSTELLUNGEN' and contains the following fields:

SMTP Server	<input type="text"/>
Absender	<input type="text"/>
Empfänger	<input type="text"/>
SMTP Benutzername	<input type="text"/>
SMTP Passwort	<input type="password"/>
E-Mail Titel	<input type="text" value="\$d-\$t_%R"/>
E-Mail Inhalt	<input type="text" value="Event:\$T%nDevice:Sn%nTime:%c%nIP:Sl%nMAC:\$M"/>
SMTP Port	<input type="text" value="25"/>
SSL	<input type="checkbox"/>

A red 'Speichern' button is located below the fields. A note at the bottom states: '* Für "E-Mail Titel" und "E-Mail Inhalt" nutzen Sie bitte folgende [Textbausteine](#).'

In diesem Menü müssen Sie die Parameter des E-Mail-Servers einstellen, um die Option für das Versenden von Bilder-Snapshots per E-Mail zu verwenden.



Die E-Mail-Einstellungen entnehmen Sie aus den Informationen Ihres E-Mail Providers. Bei einigen Anbietern wie z.B. Google müssen Sie unter Sicherheitseinstellung „externe Zugriff bzw. Versand“ aktivieren.

Hinweis: Absender und SMTP-Benutzername müssen identisch sein.

Typische Einstellungen für WEB.DE

E-MAIL EINSTELLUNGEN

SMTP Server	<input type="text" value="smtp.web.de"/>
Absender	<input type="text" value="meine.Mailadresse@web.de"/>
Empfänger	<input type="text" value="der.empfaenger@web.de"/>
SMTP Benutzername	<input type="text" value="meine.Mailadresse@web.de"/>
SMTP Passwort	<input type="password" value="••••••••"/>
E-Mail Titel	<input type="text" value="\$d-\$t_%R_web.de"/>
E-Mail Inhalt	<input type="text" value="Ereignis:\$T%nGerät:\$n%nZeit:%c%nIP:\$l%nMAC:\$M"/>
SMTP Port	<input type="text" value="465"/>
SSL	<input checked="" type="checkbox"/>

Speichern

* Für "E-Mail Titel" und "E-Mail Inhalt" nutzen Sie bitte folgende [Textbausteine](#).

Typische Einstellungen für YOUR-SERVER.DE HETZNER (noch ist Port 25 möglich)

E-MAIL EINSTELLUNGEN

SMTP Server	<input type="text" value="mail.your-server.de"/>
Absender	<input type="text" value="meine.adresse@meinedomain.de"/>
Empfänger	<input type="text" value="der.empfaenger@domain.de"/>
SMTP Benutzername	<input type="text" value="meine.adresse@meinedomain.de"/>
SMTP Passwort	<input type="password" value="••••••••"/>
E-Mail Titel	<input type="text" value="\$d-\$t_%R"/>
E-Mail Inhalt	<input type="text" value="Ereignis
HAUS%nMitte:\$T%nGerät:\$n%nZeit:%c%nIP:
\$l%nMAC:\$M"/>
SMTP Port	<input type="text" value="25"/>
SSL	<input type="checkbox"/>

Speichern

* Für "E-Mail Titel" und "E-Mail Inhalt" nutzen Sie bitte folgende [Textbausteine](#).

Typische Einstellungen für GMX.DE

Im GMX-Konto bitte aktivieren: POP3 und IMAP Zugriff erlauben

SMTP Server	<input type="text" value="mail.gmx.net"/>
Absender	<input type="text" value="meine.adresse@gmx.de"/>
Empfänger	<input type="text" value="der.empfaenger@domain.de"/>
SMTP Benutzername	<input type="text" value="meine.adresse@gmx.de"/>
SMTP Passwort	<input type="password" value="....."/>
E-Mail Titel	<input type="text" value="\$d-\$t_%R"/>
E-Mail Inhalt	<input type="text" value="Ereignis
HAUS%nMitte:\$T%nGerät:\$n%nZeit:%c%nIP:
\$I%nMAC:\$M"/>
SMTP Port	<input type="text" value="465"/>
SSL	<input checked="" type="checkbox"/>

Typische Einstellungen für GMAIL

Bei Gmail muss die 2Factor-Authentifizierung eingeschaltet sein und es muss ein APP-Passwort vergeben werden, was hier bei SMTP-Passwort eingetragen wird.

<https://support.google.com/accounts/answer/185839>

<https://support.google.com/accounts/answer/185833>

SMTP Server	<input type="text" value="smtp.gmail.com"/>
Absender	<input type="text" value="meine.adresse@gmail.com"/>
Empfänger	<input type="text" value="der.empfaenger@damain.de"/>
SMTP Benutzername	<input type="text" value="meine.adresse@gmail.com"/>
SMTP Passwort	<input type="password" value="....."/>
E-Mail Titel	<input type="text" value="\$d-\$t_%R"/>
E-Mail Inhalt	<input type="text" value="Ereignis
HAUS%nMitte:\$T%nGerät:\$n%nZeit:%c%nIP:
\$I%nMAC:\$M"/>
SMTP Port	<input type="text" value="465"/>
SSL	<input checked="" type="checkbox"/>

FTP

alpha go PREMIUM TECHNOLOGY

Live Ansicht Konfiguration Abmelden

Audio

Video

Netzwerk

Allgemein

LAN

PPPoE

UPnP

E-Mail

FTP

FTP EINSTELLUNGEN

	Main Server	Sub Server
Server URL	<input type="text"/>	<input type="text"/>
FTP Port	<input type="text" value="21"/>	<input type="text" value="21"/>
Ziel Ordner	<input type="text" value="/"/>	<input type="text" value="/"/>
Benutzername	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Passwort	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ports von	<input type="text" value="0"/> bis <input type="text" value="21"/>	<input type="text"/>

Speichern

* Wenn Sie die Aufzeichnungen mit Unterordner nach Wochentag, Monat oder Jahr speichern möchten, können Sie folgende [Textbausteine](#) verwenden.

In diesem Menü können Sie die Zugangsdaten Ihres FTP-Servers eintragen, um die Option zum Senden von Videoaufzeichnungen und Bilder-Snapshots an den FTP-Server zu verwenden. Falls der Hauptserver nicht verfügbar ist, wird stattdessen der Subserver verwendet.

Für die Anbindung der FRITZ!NAS als Speicherort finden Sie eine ausführliche Erklärung in einer separaten Anleitung.

Typische Einstellungen bei QNAP-NAS

	Main Server
Server URL	<input type="text" value="192.168.122.9"/>
FTP Port	<input type="text" value="21"/>
Ziel Ordner	<input type="text" value="/ALP600/"/>
Benutzername	<input type="text" value="ALP600"/>
Passwort	<input type="text" value="....."/>
Ports von	<input type="text" value="21"/> bis <input type="text" value="21"/>

Speichern

- PPPoE
- UPnP
- E-Mail
- FTP
- NAS
- DDNS
- PPTP
- RTSP
- HTTPS
- SIP
- HTTP Ereignis

NAS EINSTELLUNGEN

Protokoll	CIFS ▼
Adresse	
Pfad	
Benutzer	
Passwort	
Workgroup	
Überschreiben bei <input checked="" type="checkbox"/>	1024 (1024 - 102400 MB)

Speichern

* Wenn die angegebenen Datenmenge erreicht ist, werden die ältesten Aufzeichnungen überschrieben.
 ** Bitte verwenden Sie für den Pfad folgende [Textbausteine](#).

Die NAS Funktion ist eine alternative Methode für die Speicherung der Foto- und Videoaufzeichnungen. Hier stehen Ihnen 2 Protokolle zur Verfügung.

CIFS: Für diese Aufzeichnung wird SMBv1 Protokoll benötigt.

NFS: Hier werden NFS Protokolle v2-v4.1 unterstützt.

Je nachdem welches Protokoll Sie einsetzen möchten, muß das jeweilige Protokoll auf das NAS System aktiviert werden.

Hier ein Beispiel wie ein Eintrag auszusehen hat. In Unser Beispiel hat unsere Synology die IP-Adresse 192.168.178.50. Unter „Geimeinsamer Ordner“ haben wir einen Ordner mit dem Namen „surveillance“ angelegt. Für den Pfad nutzen wir die Textbausteine. Hier möchten wir, dass automatisch für jeden Monat einen Ordner und einen Unterordner mit Wochentag angelegt wird.

CIFS: **Feld-Adresse:** //192.168.178.50/surveillance

NFS: **Feld-Adresse:** 192.168.178.50:/volume1/surveillance

Pfad: %m_%Y/%A_%F

Anschließend werden die Benutzerdaten aus Synology eingetragen. Workgroup ist kein Pflichtfeld und kann leer gelassen werden. Zusätzlich möchten wir, dass die Daten ab 1GB überschrieben werden. Somit tragen wir 1024 als Wert ein.

The screenshot shows the 'RTSP EINSTELLUNGEN' (RTSP Settings) page. The left sidebar contains a menu with 'Netzwerk' selected and 'RTSP' highlighted. The main content area is titled 'RTSP EINSTELLUNGEN' and contains the following settings:

- Aktivieren**:
- Authentifizierung einschalten**:
- Paketgröße**:
- Port**:
- RTP Multicast**:
 - Multicast Main Video Stream
 - Group IP Address: Port: TTL:
 - Multicast Sub Video Stream
 - Group IP Address: Port: TTL:
 - Audio Stream
 - Group IP Address: Port: TTL:

A red 'Speichern' (Save) button is located at the bottom of the settings area.

Bei deaktivierten RTSP kann keine Bildübertragung auf Smartphone stattfinden.

Authentifizierung einschalten: Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie eine Autorisierungsprozedur verwenden müssen, um den RTSP-Stream zu empfangen. In diesem Fall muss die folgende Anforderung verwendet werden:

rtsp://<IP>:<PORT>/av<X>_<Y>&user=<USER>&password=<PASS>

<X> Befehl des Videostreamkanals. Die Kanäle werden ab "0" gezählt. Die Türstation hat nur einen Kanal, Sie müssen also "0" eingeben.

<Y> Befehl für Video Stream Profil: Main Stream oder Sub Stream
Main Stream = 0, Sub Stream = 1

Beispiel: rtsp://192.xx.xx.xx:554/av0_1&user=admin&password=admin

Ein RTSP-Stream kann z.B. im VLC-Player betrachtet werden.

HTTPS

alpha go PREMIUM TECHNOLOGY

Live Ansicht Konfiguration Abmelden

HTTPS EINSTELLUNGEN

Erzeugen & Installieren

Erzeuge Self-Signed Zertifikat
Zertifikatsanfrage generieren Signiertes Zertifikat installieren

Anfrage generieren

Betreff Name: Keine Zertifikatsanfrage erzeugt.
Erzeugt:
Eigenschaften Entfernen

Installiertes Zertifikat

Betreff Name: Kein Zertifikat eingerichtet.
Zustand:
Eigenschaften Entfernen

HTTPS Verbindungsmethode
Aktivieren: HTTP
Speichern

Ein HTTPS-Protokoll ermöglicht die Verschlüsselung der Datenübertragung. Für das HTTPS-Protokoll wird der TCP-Port 443 verwendet.

Bevor Sie die HTTPS-Verbindung nutzen können, müssen Sie die Parameter im Web-Interface der Türstation einstellen.

Sie können ein selbstsigniertes Zertifikat erstellen oder einen Antrag auf Erstellung des Zertifikats an die Zertifizierungsstelle richten.

SIP EINSTELLUNGEN

<input type="checkbox"/> Aktiviere SIP #1 Registrierungsstatus: <input type="text" value="Nicht registriert"/> Name: <input type="text"/> Nummer: <input type="text"/> Benutzername: <input type="text"/> Passwort: <input type="text"/> SIP Port: <input type="text" value="5060"/> <input type="checkbox"/> Registrierung erlauben <input type="checkbox"/> Registrierungsserverdaten über DHCP beziehen Registrations Server: <input type="text"/> Port: <input type="text" value="5060"/> <input type="checkbox"/> Proxy Server Adresse über DHCP beziehen Proxy Server: <input type="text"/> Port: <input type="text" value="5060"/> SIP Server: <input type="text"/> Port: <input type="text" value="5060"/> <input type="checkbox"/> NAT STUN IP: <input type="text"/> STUN Port: <input type="text" value="3478"/> DTMF Mode: <input type="text" value="SIP INFO"/>	<input type="checkbox"/> Aktiviere SIP #2 Registrierungsstatus: <input type="text" value="Nicht registriert"/> Name: <input type="text"/> Nummer: <input type="text"/> Benutzername: <input type="text"/> Passwort: <input type="text"/> SIP Port: <input type="text" value="5060"/> <input type="checkbox"/> Registrierung erlauben <input type="checkbox"/> Registrations Server: <input type="text"/> Port: <input type="text" value="5060"/> <input type="checkbox"/> Proxy Server: <input type="text"/> Port: <input type="text" value="5060"/> <input type="checkbox"/> SIP Server: <input type="text"/> Port: <input type="text" value="5060"/> <input type="checkbox"/> NAT STUN IP: <input type="text"/> STUN Port: <input type="text" value="3478"/> DTMF Mode: <input type="text" value="RFC2833"/>
---	--

Transport SIP #1: <input type="checkbox"/> Transport übersteuern Protokoll: <input type="text" value="UDP"/> Ports: <input type="text" value="0"/> bis <input type="text" value="0"/>	SIP #2: <input type="checkbox"/> Transport übersteuern Protokoll: <input type="text" value="UDP"/> Ports: <input type="text" value="0"/> bis <input type="text" value="0"/>
--	--

Erweitert SIP #1: Stream Typ: <input type="text" value="Main stream"/> <input type="checkbox"/> Anrufempfänger #1: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Anrufempfänger #2: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Anrufempfänger #3: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Anrufempfänger #4: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Anrufempfänger #5: <input type="text"/> Relais 1 schalten (DTMF): <input type="text" value="1"/> <input type="checkbox"/> Nach Türöffnung SIP Sitzung beenden Relais 2 schalten (DTMF): <input type="text" value="2"/> <input type="checkbox"/> Nach Türöffnung SIP Sitzung beenden Relais 3 schalten (DTMF): <input type="text" value="3"/> <input type="checkbox"/> Nach Türöffnung SIP Sitzung beenden Alle schalten (DTMF): <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Nach Türöffnung SIP Sitzung beenden Anruf Timeout: <input type="text" value="30"/> s <input type="checkbox"/> Empfange eingehende Anrufe <input type="checkbox"/> Anruferklingelton benutzen Wiederholungen <input type="text" value="0"/> <input type="checkbox"/> Stummschaltung Lautsprecher Lautsprecher mit Tasten Befehl aktivieren (DTMF) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Annahme durch die APP beendet abgehende SIP Anrufe. SIP Sitzung beenden wenn Anruftaste betätigt wird. <input type="checkbox"/> Während des Klingelns <input type="checkbox"/> Während des Gesprächs	SIP #2: <input type="checkbox"/> Anrufempfänger #1: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Anrufempfänger #2: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Anrufempfänger #3: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Anrufempfänger #4: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Anrufempfänger #5: <input type="text"/>
---	---

Die SIP Einstellungen für die Einrichtung der Türstation in Verbindung mit einer FRITZ!Box finden Sie eine ausführliche Erklärung in einer separaten Anleitung.

HTTP Ereignis

alpha go PREMIUM TECHNOLOGY

Live Ansicht Konfiguration Abmelden

Audio

Video

Netzwerk

- Allgemein
- LAN
- PPPoE
- UPnP
- E-Mail
- FTP
- NAS
- DDNS
- PPTP
- RTSP
- HTTPS
- SIP
- HTTP Ereignis**

HTTP EREIGNIS

Aktivieren

Protokoll

Hostname

Anfrage

Methode

Authentifizierung

Benutzer

Passwort

Zusätzlicher Parameter

Zusätzlicher Wert

Zusätzlicher Body

Testen Speichern

Das "HTTP-Ereignis" ist eine Funktion zum Senden von Befehlen aus der ALP-600 an andere Netzwerkgeräte, z.B. bei der Auslösung wege Bewegungserkennung oder beim Drücken der Klingeltaste.



Apple erlaubt keine direkte Benachrichtigung, wir setzen das HTTP-Ereignis für die Push Benachrichtigung ein. Somit ist eine Anbindung per HTTP Ereignis an Smarthome nicht mehr möglich.

alpha go PREMIUM TECHNOLOGY

Live Ansicht Konfiguration Abmelden

Audio

Video

Netzwerk

- Allgemein
- LAN
- PPPoE
- UPnP
- E-Mail
- FTP
- NAS
- DDNS
- PPTP
- RTSP
- HTTPS
- SIP
- HTTP Ereignis**

HTTP EREIGNIS

Aktivieren

Protokoll

Hostname

Anfrage

Methode

Authentifizierung

Benutzer

Passwort

Zusätzlicher Parameter

Zusätzlicher Wert

Zusätzlicher Body

Testen Speichern

Die folgende Konfiguration würde eine Anfrage erzeugen, die so aussieht:

`http://<IP>:<PORT>/<SERVICE>?<KEY>=<VALUE>`

The screenshot shows the 'TÜRKLINGELN EINSTELLUNGEN' (Doorbell Settings) page in the alpha go web interface. The left sidebar contains navigation options: Audio, Video, Netzwerk, Aufnahme, and Ereignisse (highlighted in red). The main content area is titled 'TÜRKLINGELN EINSTELLUNGEN' and contains a configuration table for actions triggered by doorbell events.

Aktion bei Betätigung der Türklingel					
HTTP Event	<input checked="" type="checkbox"/>	<KEY 2>=<VALUE 2>			
Bilder	<input type="checkbox"/>	1 St.	Intervall 1 s	<input type="checkbox"/> FTP	<input type="checkbox"/> NAS <input type="checkbox"/> E-Mail
Aufnahme	<input type="checkbox"/>		Dauer 30 s	<input type="checkbox"/> FTP	<input type="checkbox"/> NAS

Speichern

Diese kann dann unter "Ereignisse" erweitert werden, so dass z.B. bei einer Türklingel das Gerät automatisch diese Schnittstelle ansteuert, wobei hier noch ereignisspezifische Parameter angehängen werden können.

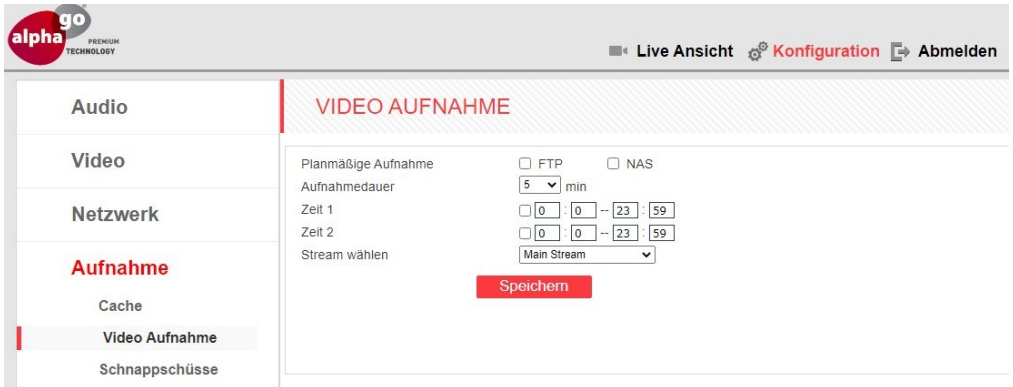
Mit dieser Konfiguration würde dann bei Betätigen der Türklingel automatisch folgende Anfrage erzeugt werden:

`http://<IP>:<PORT>/<SERVICE>?<KEY>=<VALUE>&<KEY2>=<VALUE2>`

Aufnahmen

Mit der Funktion können Sie im festgelegten Zeitraum Aufnahmen für Video und Schnappschüsse starten ohne dass ein Ereigniss (Türklingel, Bewegungsmelder) statt finden muss.

Video Aufnahme



The screenshot shows the 'VIDEO AUFNAHME' configuration page. On the left is a navigation menu with 'Aufnahme' selected, containing 'Cache', 'Video Aufnahme', and 'Schnappschüsse'. The main area is titled 'VIDEO AUFNAHME' and contains the following settings:

- Planmäßige Aufnahme: FTP NAS
- Aufnahmmedauer: 5 min
- Zeit 1: 0 : 0 -- 23 : 59
- Zeit 2: 0 : 0 -- 23 : 59
- Stream wählen: Main Stream

A red 'Speichern' button is located at the bottom of the configuration area.

Mit der Funktion "Video Aufnahme" haben Sie die Möglichkeit, zeitlich gesteuerte Aufnahmen zu aktivieren.



Bevor Sie „FTP“ oder „NAS“ auswählen, muss diese eingerichtet sein.



Die standardmäßig installierte Speicherkarte wird für das Caching von Dateien verwendet, wenn diese auf dem FTP-Server gespeichert werden. Die Dauer der Datei hängt in diesem Fall nicht von der Größe des internen Puffers der Türstation ab.

The screenshot shows the 'Schnappschüsse' configuration page. On the left is a sidebar with navigation options: Audio, Video, Netzwerk, Aufnahme (highlighted), Cache, Video Aufnahme, and Schnappschüsse. The main content area is titled 'SCHNAPPSCHÜSSE' and contains the following settings:

- Planmäßig: E-Mail FTP NAS
- Intervall: s
- Zeit 1: : -- :
- Zeit 2: : -- :
- Auflösung:
- Dateiname:
- Datum/Uhrzeit hinzufügen
- Laufnummer hinzufügen bis zum Wert bevor neu angefangen wird.
- Datei überschreiben

A red 'Speichern' button is located at the bottom right of the configuration area.

Mit der Funktion "Schnappschüsse" haben Sie die Möglichkeit, die zeitlich gesteuerte Bildaufnahme zu aktivieren. Die aufgenommene Bilder können via E-Mail gesendet und/oder auf einem FTP-Server gespeichert werden.



Bevor Sie „FTP“, „Email“ oder „NAS“ auswählen, müssen diese eingerichtet sein.

Ereignisse

Hier haben Sie die Möglichkeit Aufzeichnungen für bestimmte Ereignisse zu automatisieren. Zum Beispiel können Sie einstellen, dass beim betätigen der Klingeltaste eine Aufzeichnung vorgenommen wird und gleichzeitig eine E-Mail inkl. Bild gesendet werden soll.

Bewegungsmelder

BEWEGUNGSERKENNUNG

Zeitraum 1 : : :

Zeitraum 2 : : :

Empfindlichkeit *

Mindestgröße **

Aktion bei Bewegungserkennung			
HTTP Event	<input type="checkbox"/>		
Bilder	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="1"/> St.	Intervall <input type="text" value="1"/> s <input type="checkbox"/> FTP <input type="checkbox"/> NAS <input type="checkbox"/> E-Mail
Aufnahme	<input type="checkbox"/>	Dauer <input type="text" value="30"/> s	<input type="checkbox"/> FTP <input type="checkbox"/> NAS

Bewegung aktivieren

Bereich 1

Bereich 2

Bereich 3

Bereich 4

* Eine höhere Zahl bedeutet, dass auch langsamere Bewegungen registriert werden.
** Eine kleinere Zahl bedeutet, dass auch kleinere Objekte wahrgenommen werden.

In diesem Menü können Sie die Parameter der Bewegungserkennung einstellen. z.B. für das Senden von Dateien und Benachrichtigungen.

Bereich festlegen: Sie können bis zu 4 Bereiche einrichten.



Die Bereichsmarkierung können Sie mit folgendem Browser: Chrome, Microsoft Chromium Edge und Firefox, vornehmen.

TÜRKLINGELN EINSTELLUNGEN

Aktion bei Betätigung der Türklingel						
HTTP Event	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>				
Bilder	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="1"/> St.	Intervall <input type="text" value="1"/> s	<input type="checkbox"/> FTP	<input type="checkbox"/> NAS	<input type="checkbox"/> E-Mail
Aufnahme	<input type="checkbox"/>		Dauer <input type="text" value="30"/> s	<input type="checkbox"/> FTP	<input type="checkbox"/> NAS	

Speichern

In diesem Menü können Sie verschiedene Aktionen einstellen, die beim Drücken der Klingeltaste ausgeführt werden können.



Bevor Sie „FTP“, „Email“ oder „NAS“ auswählen, müssen diese eingerichtet sein.

Steuergerät

STEUERGERÄT EINSTELLUNGEN

Ausgang automatisch schalten bei						
Ausgang	Ausgang	Dauer*	Klingeln	Bewegung	Dunkelheit	Bewegung bei Dunkelheit
	#1	2 S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	#2	1 S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	#3	1 S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

IR LED Nachtmodus

Immer aktiviert

Türöffnungston **

Speichern



Relais-Kopplung

Erneut Koppeln

Die Relais sind mit der Kamera in der Werksteinstellung gekoppelt. Durch das Drücken der „Verbinden“ Taste entkoppeln Sie die Relais.

* Bei Änderung der Schaltdauer ist ein Neustart notwendig damit die Einstellungen übernommen werden. Dauer "0" für keine zeitliche Begrenzung.

** Der Türöffnungston ist deaktiviert für den Ausgang der bei Türklingeln geschaltet wird.

In diesem Menü können Sie die Zeitdauer der Relais einstellen. Sie können einstellen, welche Relais beim Betätigen der Klingeltaste, Gesichtserkennung und Bewegungssensor aktiviert werden soll.



Die Funktion "Türöffnungston" funktioniert nicht zusammen mit der Option "Schalten bei Klingel" für den gewählten Relaisausgang.



Die Funktion "Türöffnungston" funktioniert beim Öffnen der Tür über die SIP-Verbindung nicht, da der Ton bei geöffnetem SIP-Kanal nicht abgespielt werden kann.



Die gleichzeitige Nutzung des IR LED-Nachtmodus "Bei Bedarf" und der Bewegungserkennung bei Nacht kann zu fehlerhafter Bewegungserkennung führen.

Gesichtserkennung

Mit der Funktion haben Sie die Möglichkeit ein Relais z.B. Türöffner anzusteuern.



Aus Sicherheitsgründe ist die Gesichtserkennung nicht immer aktiv, sie muss immer durch das Drücken der Klingeltaste aktiviert werden.

Damit die Gesichtserkennung funktioniert, muss erst eine Datenbank in der ALP-600 angelegt werden.

Schritt 1: Aktivieren Sie die Gesichtserkennung

The screenshot shows the 'alpha go PREMIUM TECHNOLOGY' web interface. The top navigation bar includes 'Live Ansicht', 'Konfiguration', and 'Abmelden'. The left sidebar lists menu items: Audio, Video, Netzwerk, Aufnahme, Ereignisse, Steuergerät, **Gesichtserkennung** (highlighted), Einstellungen, Datenbank, and Log. The main content area is titled 'GESICHTSERKENNUNGSEINSTELLUNGEN' and contains the following settings:

- Gesichtserkennung aktivieren
- Tonindikator
- Erforderliche Genauigkeit: A slider set to 80.
- A red 'Speichern' button.

Erforderliche Genauigkeit: Hier wird festgelegt wieviel Prozent Übereinstimmung herrschen muss (zwischen Bild und Person), um die Relais zu schalten.

Nachdem Sie die Funktion „Gesichtserkennung“ aktiviert haben, wechseln Sie auf den Reiter „Datenbank“

The screenshot shows the 'alpha go PREMIUM TECHNOLOGY' web interface. The top navigation bar includes 'Live Ansicht', 'Konfiguration', and 'Abmelden'. The left sidebar lists menu items: Audio, Video, Netzwerk, Aufnahme, Ereignisse, Steuergerät, **Gesichtserkennung**, **Einstellungen** (highlighted), Datenbank, and Log. The main content area is titled 'BILDER DATENBANK' and is currently empty.

Schritt 2: Geben Sie im Feld „**Name**“ einen Namen ein

Schritt 3: Klicken Sie anschliessend auf das Feld „**Neu**“

Schritt 4: Klicken Sie anschliessend auf das Feld „**Einrichten**“

Die Dauer der Einrichtung (Bilder) ist auf 1 Minute voreingestellt, wenn Sie längere Zeit benötigen, können Sie diese ändern

Schritt 5: Die Kamera befindet sich in Lernmodus. Durch das Drücken der Klingeltaste wird ein Bild erstellt (max. 5 Bilder). Mit einem Doppelklick können Sie das Bild wieder löschen.

Achten Sie darauf, dass kein Gegenlicht auftritt und der Hintergrund nicht zu dunkel ist.



Es können max. 30 Bilder gespeichert werden.

System

System Info

Audio	SYSTEM INFORMATION
Video	
Netzwerk	
Aufnahme	
Ereignisse	
Steuergerät	
Gesichtserkennung	
System	
System Info	
System Zeit	
Zugangsart	
Upgrade	
Sichern / Zurücksetzen	
Neustart	
System Log	

Gerätename	<input type="text" value="ALP-600"/>
Video Standard	<input type="text" value="PAL"/>
Sprache	<input type="text" value="German"/>
Geräte ID	<input type="text" value="229397"/>
Geräte Modell	<input type="text" value="ALP-600"/>
Hardware Version	<input type="text" value="V2"/>
Firmware Version	<input type="text" value="3.1.14.0.6.18.75"/>
Release	<input type="text" value="22.11.2022 10:27"/>
WEB UI Version	<input type="text" value="ALP-Web-UI-V2.53"/>

Zugangsart

Audio	<h3>ZUGANGSART</h3> <p>Benutzer auswählen <input type="text" value="Administrator"/></p> <p>Benutzername <input type="text" value="admin"/></p> <p>Passwort <input type="password" value="*****"/></p> <p>Passwort bestätigen <input type="text"/></p> <p>Speichern</p> <p>* Benutzername und Passwort dürfen aus Buchstaben (A-Z, a-z), Zahlen (0-9) sowie Punkten (.) bestehen. ** Nach einer Änderung müssen Sie sich erneut einloggen.</p>
Video	
Netzwerk	
Aufnahme	
Ereignisse	
Steuergerät	
Gesichtserkennung	
System	
System Info	
System Zeit	
Zugangsart	
Upgrade	
Sichern / Zurücksetzen	
Neustart	
System Log	

Mit der Funktion "Zugangsart" können Sie 2 weitere User einstellen. Die Funktionen sind für "User1" und "User2" eingeschränkt, hier ist nur die Masken "Live Ansicht" nutzbar



Achten Sie bei der Eingabe von Benutzername und Passwort auf die Schreibweise. Sowohl Groß- als auch Kleinbuchstaben stehen zur Verfügung. Die Länge von Benutzername und Passwort kann zwischen 1 und 15 Zeichen, die Buchstaben (A-Z, a-z), Zahlen von 0 bis 9 und einen Punkt.

Sichern / Zurücksetzen

alpha go PREMIUM TECHNOLOGY

Live Ansicht Konfiguration Abmelden

SICHERN / ZURÜCKSETZEN

Datei auswählen Keine Datei ausgewählt

Export Import

* Für Werkseinstellungen Button betätigen.

Werkseinstellung

System

- System Info
- System Zeit
- Zugangsart
- Upgrade
- Sichern / Zurücksetzen
- Neustart
- System Log

Hier können Sie die Einstellungen der ALP-600 sichern und gegebenenfalls wiederherstellen.

ADHOC Computer GmbH

Zollernstr. 4

D-52070 Aachen

Tel.: +49 241-47018-0

Email: info@alphago.de

Web: www.alphago.de www.adhoc.de

Alphago ist ein eingetragenes Warenzeichen der ADHOC Computer GmbH



Dies ist eine Publikation der ADHOC Computer GmbH
Zollernstr. 4, D-52070 Aachen (www.adhoc.de).

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, ist verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

© 2023 Copyright bei ADHOC Computer GmbH