



AV-2DI-Serie - Benutzerhandbuch

Wichtige Sicherheitshinweise und Informationen

Bitte lesen Sie sich die Hinweise und Informationen aufmerksam durch, bevor Sie das Gerät installieren, um Beschädigungen und Fehler zu vermeiden.

- Setzen Sie das Gerät keinesfalls Dampf, Staub oder Ruß aus. Andernfalls kann es zu einem Brand oder Stromschlägen kommen.
- Installieren Sie das Gerät nicht an Plätzen wo hohe Temperaturen herrschen oder das Gerät direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist. Hohe Temperaturen im Gerät können zu einem Brand führen.
- Setzen Sie das Gerät nicht in feuchter Umgebung ein, dies kann zu einem Brand führen.
- Platzieren Sie das Gerät nicht auf Teppichen oder Wolldecken.
- Das Gerät muss stabil an einer soliden und glatten Oberfläche angebracht werden, um die Sicherheit auch bei Erdbeben und anderen Belastungen zu gewährleisten. Anderenfalls könnte das Gerät herunterfallen und beschädigt werden.
- Sorgen Sie für eine gute Belüftung des Gerätes und der Umgebung. Hohe Temperaturen im Gerät können zu einem Brand führen.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Nehmen Sie das Gerät nicht ohne professionelle Hilfe in Betrieb.

Warnung

- Der Betrieb benötigt einen 24V DC (Gleichstrom) Trafo. Bitte betreiben Sie das Gerät ausschließlich mit einem solchen Transformator. Anderenfalls kann es zu einem Brand oder Stromschlägen kommen oder die Anlage beschädigt werden kann.

Hinweis

- Diese Bedienungsanleitung dient nur als Referenz.
- Alle hier vorkommenden Designs und Software können ohne vorherige schriftliche Ankündigung geändert werden.
- Alle eingetragenen Marken sind im Besitz ihrer jeweiligen Eigentümer.
- Wenn Sie sich bei irgendwelchen Punkten unsicher sind, lesen Sie unsere abschließende Erklärung.
- Besuchen Sie unsere Website unter www.goliath-intercom.de für weitere Informationen.

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	4
1.1 Modell.....	4
1.2 Vorderseite.....	4
1.3 Rückseite.....	5
Befestigung	6
2.1 Bauteile für Befestigung.....	6
2.2 Vor dem Befestigen.....	6
2.3 Befestigung.....	7
2.4 Kabelverbindung.....	8
2.5 Konfiguration.....	9
Funktionen	10
3.1 Hauptfunktionen.....	10
3.1.1 Hauptmenü.....	10
3.1.2 Video Talk.....	11
3.1.3 Sicherheit.....	14
3.1.4 Info Suche.....	17
3.1.5 System.....	18
3.2 Türe öffnen.....	22
3.3 Scharf/ Unschärf stellen.....	22
3.4 Bildschirm Kalibrieren.....	23
Technische Daten	23

1. Einleitung

1.1. Modell

Diese Bedienungsanleitung ist ausschließlich für die folgenden Goliath 2 Draht Innenstationen.

Modell	Frontkamera	Bildschirm	SD – Karte
AV-2DI-01	Nein	7" LED Fulltouch Display	1x MicroSDHC Speicherkarte Max. 32 GB




Bild 1.1

1.2. Vorderseite

Bild 1.1

Symbol	Funktion
	SOS Knopf (<i>Service in Deutschland nicht verfügbar</i>)
	Hauptmenü aufrufen/ Zurück zum Hauptmenü
	Anruf annehmen, Während eines Anrufs drücken um Anruf zu beenden
	Bilder der Außenstation anzeigen

	Während eines eingehenden oder ausgehenden Anrufes oder im Überwachungsmodus drücken um Tür zu öffnen
---	---

1.2. Rückseite

Nr.	Name	Funktion
1	Alarmeingänge	6 Alarmeingänge, für weiter Details beachten Sie das Label auf der Rückseite des Gerätes
2	2 Draht Anschluss	Drei 2 Draht Anschlüsse <i>Siehe Bild 1.2</i>

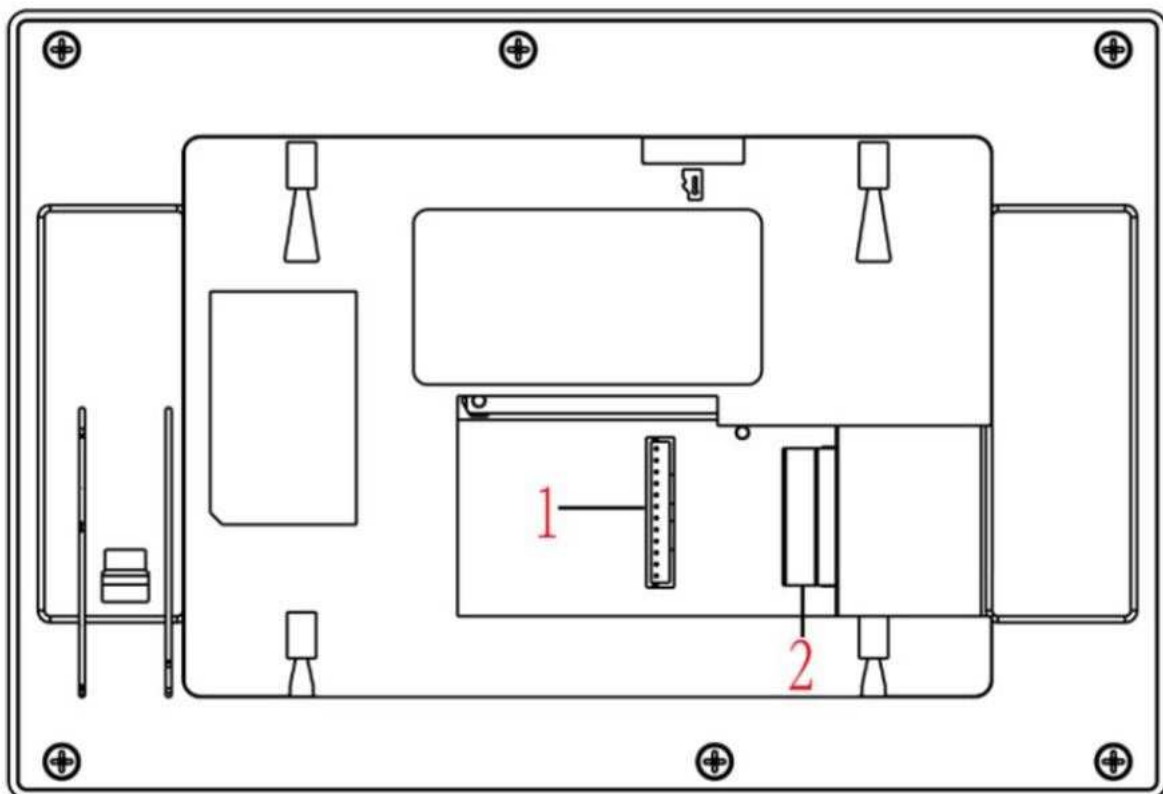


Bild 1.2

2. Befestigung

2.1. Bauteile zur Befestigung

Ihre Lieferung enthält folgende Bauteile für die Befestigung an der Wand:

- 3 x Schrauben (ST3x18mm)
- 3 x Dübel (6 x 30 mm)
- 1 x Aufputz Wandhalterung

2.2. Vor dem Befestigen

Das Gerät ist zur direkten Anbringung an die Wand gedacht. Das Bohren von Löchern zur Kabelführung ist nicht notwendig. Alle Kabel kommen seitlich aus dem Gerät.

Warnhinweise:

- Vermeiden Sie die Installation in Räumen in denen das Gerät Dampfungwicklung, hohen Temperaturen, Öl, Staub, Feuchtigkeit oder direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist.
- Wenn Sie nach dem Anschluss des Gerätes an den Strom irgendetwas Ungewöhnliches feststellen, trennen Sie das Gerät sofort von Netzwerk und Strom. Schließen Sie das Gerät erst wieder an, wenn mögliche Fehler behoben sind.
- Installation und Fehlerbehebung muss von einem ausgebildeten Techniker ausgeführt werden. Öffnen Sie das Gerät nicht, falls der Anschluss nicht funktioniert, sondern kontaktieren Sie unseren Kundenservice.

2.3. Befestigung

1. Zeichnen Sie zuerst die Bohrlöcher an der Wand an. Benutzen Sie die Wandhalterung als Schablone für die Bohrlöcher.
2. Benutzen Sie zum Bohren der Löcher einen 6 mm Bohrer.
3. Versenken Sie die mitgelieferten Dübel in der Wand.
4. Befestigen die Wandhalterung mit den im Lieferumfang enthaltenen Schrauben.

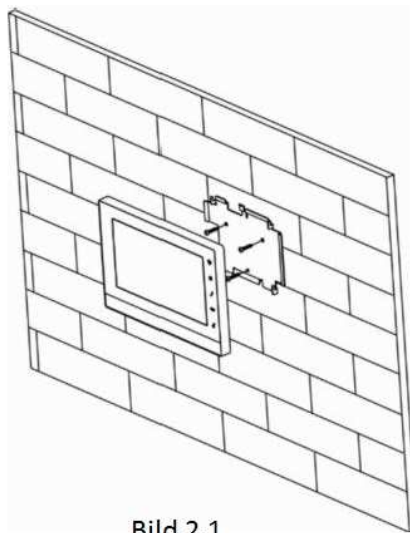


Bild 2.1

2.4. Kabelverbindung

Beispiel Aufbau

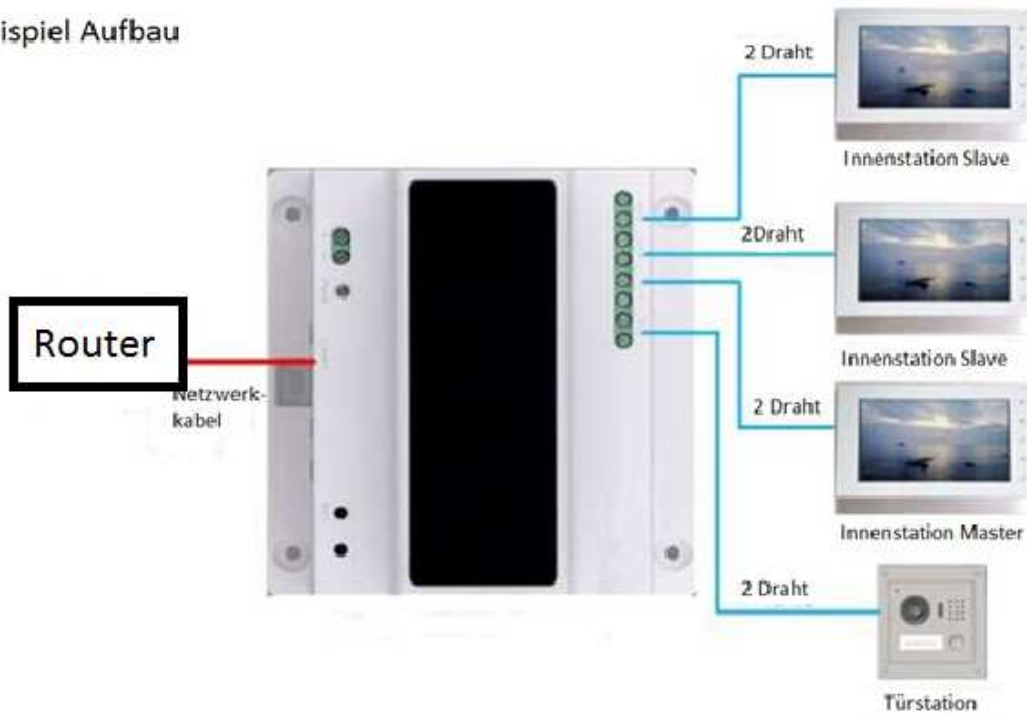


Bild 1.1

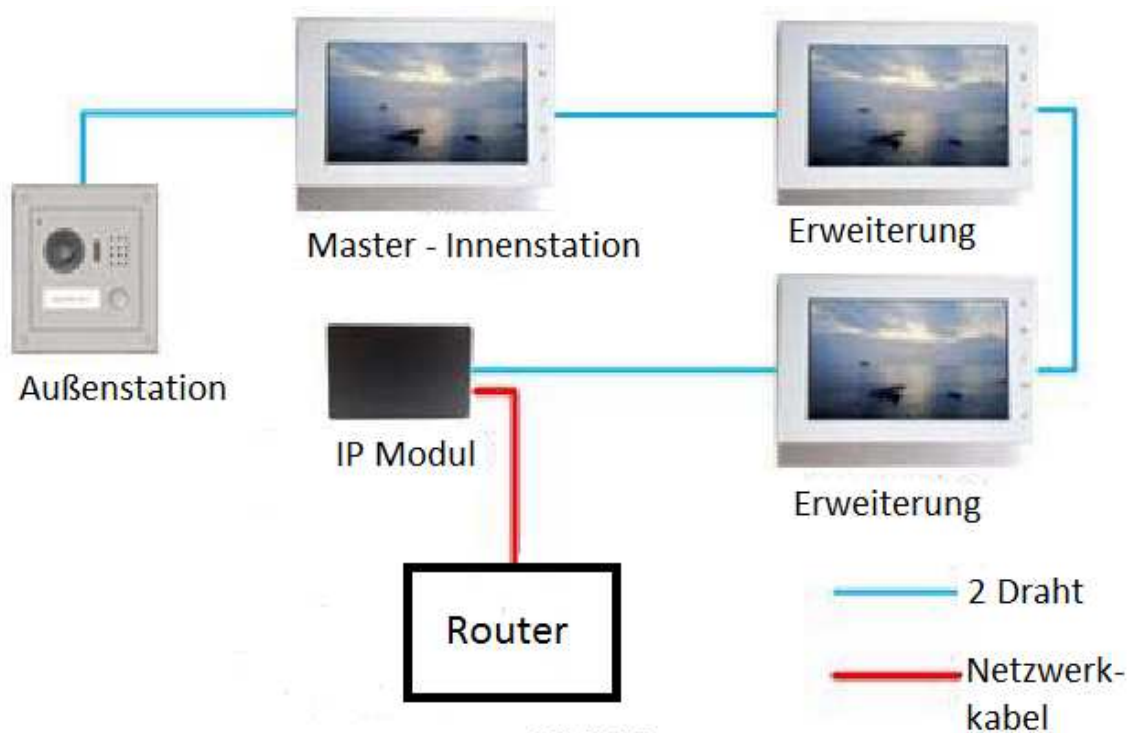



Bild 1.2

2.5. Konfiguration

2.5.1. Raumnummern

1. Gehen Sie auf „Einstellungen“ und wählen Sie „Projekteinstellungen“ aus. Geben Sie das Passwort ein (Standardpasswort: 888888) und bestätigen Sie.
2. Wenn Sie das Gerät als Master-Station nutzen wollen, wählen Sie „Master“.
3. Wenn Sie das Gerät als Slave-Station nutzen wollen, wählen Sie „Erweiterung“ aus. Geben Sie die IP der Master-Station ein. Drücken Sie „Ok“. Die Raumnummern von Erweiterungen sind die Raumnummer der Masterstation – X
Bspw.: Raum Nr. Master ist 1882, dann ist die Raum Nr. der Erweiterung 1882 – 1.
4. Die Stationen werden automatisch Synchronisiert.
5. Gehen Sie ins Untermenü „Netzwerk“. Geben Sie den Namen und die IP der Master-Außenstation ein und setzen Sie den „Status aktiv“ auf ON.
6. Drücken Sie den  Button um nach unten zu scrollen. Sie können nun Slave-Außenstationen anbinden. Gehen Sie vor wie bei Master-Stationen. Sie können mehr als eine Slave-Außenstation anbinden.
7. Bestätigen Sie die Einstellungen mit OK.

Zur Überprüfung der Einstellungen benutzen Sie den Klingelknopf der Außenstation. Auf dem Bildschirm der Innenstation sollten Sie das Bild der Kamera, sowie Ihre Möglichkeiten (Anruf annehmen, ablehnen oder Türe öffnen) erscheinen.

ACHTUNG: Raumnummern sind bereits voreingestellt und müssen nichtmehr geändert werden

2.5.2. IP Adresse

Sie müssen der Innenstation eine IP Adresse zuweisen.
Standard IP der Innenstation ist 192.168.1.109.

Zum Ändern der IP-Adresse gehen Sie im Menü „Einstellungen“ in das Untermenü „Projekteinstellungen“ (Standardpasswort 888888) und wählen den Punkt „Netz einst.“ aus.

Hier können Sie der Innenstation eine IP zuweisen und den Standardgateway (IP Ihres Routers) einstellen.

Achten Sie darauf das die IP Adresse auf Ihr Netzwerk angepasst ist.

3. Funktionen






3.1. Hauptfunktionen

3.1.1. Hauptmenü

Im Hauptmenü haben Sie vier Optionen:

1. Video Gespräch: Rufen Sie eine andere Innenstation an
2. Sicherheit
3. Info Suche: Rufen Sie hinterlassene Nachrichten auf
4. Einstellungen: Öffnen Sie das Einstellungs-Menü

Außerdem werden Ihnen in der oberen Rechten Ecke bis zu vier Informationssymbole angezeigt

Symbol	Name	Funktion
	Verbindungsstatus	Zeigt den Status der Netzwerkverbindung an
	SD-Karte	Wird angezeigt wenn SD-Karte vorhanden ist
	Verbindung zur Außenstation	Erscheint wenn Verbindung zur Außenstation unterbrochen ist
	DND	DND (Do Not Disturb/ nicht stören) Modus ist aktiviert <i>Siehe S. 20</i>
	Verpasste Nachricht	Zeigt an ob in Abwesenheit Nachrichten hinterlassen wurden

3.1.2. Video Talk

3.1.2.1. Station anrufen

Wählen Sie „Anruf Anwender“ aus, geben Sie die Zimmernummer der Innenstation an, die Sie anrufen möchten und drücken Sie das „Anrufen“ Symbol, um den Anruf zu starten. Für die Erweiterung geben Sie die Nummer der Erweiterung an zB „-1“



Bild 3.1

Wenn Sie das Adressbuch Symbol drücken, rufen Sie Ihre Kontakte auf. Sie können neue Hinzufügen, bestehende bearbeiten oder löschen und eingespeicherte Kontakte anrufen.

3.1.2.2. Monitor

Sie sehen eine Liste der Angebundenen Kameras (Außenstationen).

Wählen Sie eine aus. Nun wird das Kamerabild der Außenstationen oder eingebundener IP Kameras angezeigt.



Bild 3.2

3.1.2.3. Aufnahmen

Zeigt Ihnen Listen aller angenommenen, verpassten und getätigten Anrufe an.

Siehe Bild 3.3



Bild 3.3

3.1.2.4. Call Center

ACHTUNG: Dieser Service ist in Deutschland nicht verfügbar!

3.1.3. Sicherheit

3.1.3.1. Bereichsstatus



1. Gehen Sie im Hauptmenü auf „Security Interface“ um Einstellungen der Alarmeingänge vorzunehmen.
2. Wählen Sie „Bereichsstatus“ aus. Ihnen wird nun der Status der 6 Alarmeingänge angezeigt.
3. Wählen Sie eine Alarmkanal aus und gehen Sie auf „Einst.“ und geben Sie das Passwort (**Standard: 123456**) ein, um die Einstellung des ausgewählten Alarmkanals vorzunehmen.
Sie können für die Kanäle 4 – 6 den „Übergehen“ auswählen oder diese Entfernen, um die Kanäle einmalig oder für eine bestimmte Zeit auszuschalten.

3.1.3.2. Aufnahmen

Drücken Sie „Aufnahmen“ und es werden Alarmzeitpunkt, Alarmkanal und das Ereignis angezeigt.

Wenn jeder Kanal einen Alarm hat, wird Lokal für 15 Sekunden ein Alarmsignal ausgegeben und ein Pop-Up Fenster erscheint.



The screenshot shows a 'Area Settings' dialog box with a table of alarm areas. The table has six columns: Area No., IR, NO/NC, Alarm, Enter Delay, and Exit Delay. The rows represent Area 1 through Area 8. Area 8 is highlighted in yellow. Below the table are 'OK' and 'Cancel' buttons.

Area No.	IR	NO/NC	Alarm	Enter Delay	Exit Delay
Area 1	Gas Sensor	NO	Instant Alarm	0S	0S
Area 2	Smoke Sensor	NO	Instant Alarm	0S	0S
Area 3	Urgency Button	NO	Instant Alarm	0S	0S
Area 4	Door Sensor	NO	Instant Alarm	0S	0S
Area 5	Stolen Alarm	NO	Instant Alarm	0S	0S
Area 6	Perimeter	NO	Instant Alarm	0S	0S
Area 7	Doorbell	NO	Instant Alarm	0S	0S
Area 8	IR	NO	Instant Alarm	0S	0S

3.1.3.3. Modus-Einst.

Drücken Sie auf „Modus-Einst.“ um den Alarm Modus für verschiedene Modi (Fort-Modus, Da-Mode, Sleep Mode, Custom Mode) einzustellen.

Um das Mode Setup aufzurufen müssen Sie das Benutzerpasswort (**Standard: 123456**) angeben.



Abb. 2- 7

3.1.4. Info Suche

Gehen Sie im Hauptmenü auf „Info Suche“.

Drücken Sie auf „Info Puliz.“ um eine Liste mit Informationen zu erhalten, die das Gerät von der Zentrale erhält.

Diese können Sie sich im Detail ansehen, einzeln löschen oder die Gesamte Liste löschen.

Bildspeicher aufrufen.

Schritt 1. Klicken Sie auf  Video Pictures, Sie können jetzt Überwachungsvideos

und -Bilder sehen und über die Videostation sprechen.

Schritt 2. Klicken Sie auf Aufnahmen, um diese zu betrachten oder zu löschen. Siehe Abbildung 2- 9.

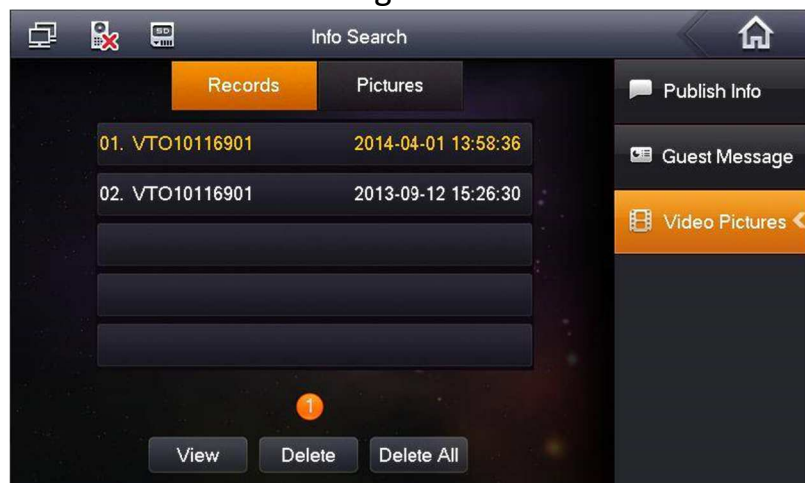
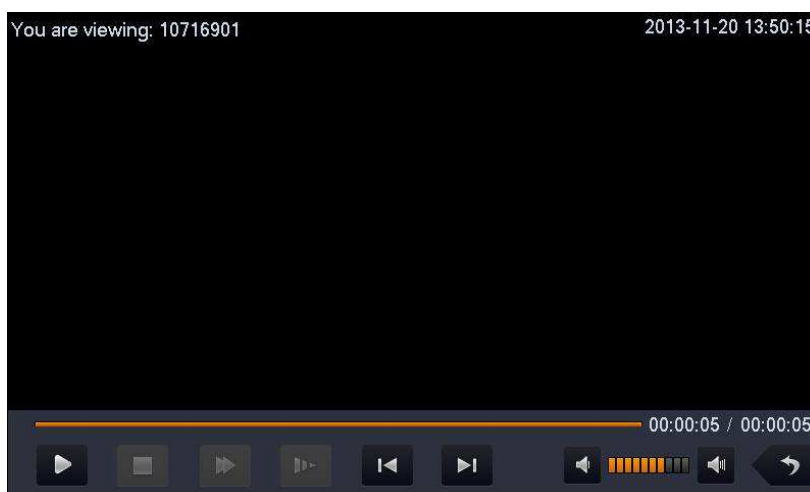


Abb. 2- 9

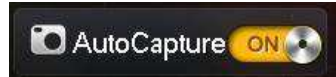
Schritt 3. Klicken Sie auf „View“ (ansehen), um die Aufnahme wiederzugeben. Siehe Abbildung 2- 10.



Schritt 4. Klicken Sie auf die Dateien, um die Bilder zu betrachten oder zu löschen.

Hinweis:

Im Projekteinstellungen-Menü der Videostation aktivieren Sie die



Funktion. Wenn die Türstation die Videostation anruft, wird die Videostation drei Bilder automatisch machen und sie auf der vorhandenen SD-Karte speichern. (Nur bestimmte Modelle unterstützen diese Funktion)

3.1.5. System

Gehen Sie im Hauptbildschirm auf „Einstellungen“. Sie können hier die Bildschirmhelligkeit, den Klingelton, die Gesprächszeit, DND- Zeit usw. einstellen.

3.1.5.1. Benutzereinstellungen

Gehen Sie auf „Benutzereinstellungen“, um Passwort, Klingelton, Gesprächseinstellungen, DND Modus, einzustellen.

Sie können hier auch IP Kameras anbinden, den Reinigungsmodus aktivieren, Tastentöne aktivieren oder eine SD Karte einstellen.

Außerdem können Sie das Gerät auf Werkseinstellung zurücksetzen.

Passwort

Gehen Sie auf Passwort um ein neues Benutzerpasswort einzugeben. Sie können auch ein Passwort zum Öffnen der Tür, eines zum Scharf/ Unscharf schalten und ein Anti-Hijack Passwort einstellen.

Standardpasswörter:

1. Benutzerpasswort: 123456
2. Türe öffnen: keines Vergeben
3. Scharf/ Unscharf schalten: 123456
4. Anti-Hijack Passwort: 654321 (Masterpasswort zum Unscharf schalten)

Bestätigen Sie die Einstellungen mit OK.



Password Settings

User Pwd | Unlock Pwd | Arm/Disarm Pwd | Anti-hijack Pwd

Old Pwd:

New Pwd:

Confirm Pwd:

OK Cancel

Display

Gehen Sie auf „Display“ um die Helligkeit des Bildschirms einzustellen.

Klingel

Gehen Sie auf Ring um die Lautstärke der Klingel und des Alarms einzustellen.

Gesprächszeiten Einstellen

Gehen Sie auf Talk, um die Klingel-, Gesprächs- und Videozeit einzustellen.



Bestätigen Sie die Einstellungen mit OK.

DND

Gehen Sie auf DND einen Zeitraum einzustellen, in dem Sie nicht gestört werden möchten.

Sie wollen zum Beispiel in der nächsten Stunde keine Besucher empfangen? Dann stellen Sie den DND Modus auf eine Stunde („1H“) ein.

Wird während der DND Modus aktiviert ist an der Außenstation geklingelt, so erhält der Besucher nur eine kurze Nachricht. Die Innenstation wird nicht angerufen.

Lokale IPC (Lokale IP Kamera)

Gehen Sie auf Lokale IPC, um eine IP Kamera anzubinden.

Geben Sie den Kamera Namen, die IP der Kamera, sowie Benutzername und Passwort an.

Bestätigen Sie mit „Save“

Wenn Sie auf dem Hauptbildschirm auf „Video talk“ gehen, sehen Sie das Bild der Kamera.



Reinigen

Gehen Sie auf „Clean“ der Bildschirm wird gesperrt. Nun können Sie ihn reinigen.

Standard

Gehen Sie auf „Default“ um das Gerät auf Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Touchton

Gehen Sie auf „Touch Ring“ um den Tastenton aus- bzw. einzuschalten.

3.1.5.2. Project Settings

Gehen Sie auf „Project Settings“. Diese Einstellungen sind nur für Installateure. Das Passwort lautet: 888888
Siehe Punkt 2.5. Konfiguration

3.1.5.3. Einleitung

Gehen Sie auf „Einleitung“ um einen Überblick über das Produkt zu erhalten und Probleme die möglicherweise während der Benutzung auftreten.

3.2. Tür öffnen

Wenn die Innenstation angerufen, das Bild der Außenstation angezeigt wird oder gerade ein Gespräch stattfindet, drücken Sie den Unlock knopf um die Türe ferngesteuert zu öffnen.

3.3. Scharf- /Unscharf schalten

Scharfschalten

Drücken Sie das „Arm“ Symbol und wählen Sie einen Modus. Im aufgehenden Fenster müssen Sie nun das Passwort zum Scharf/Unscharf schalten eingeben.



Wenn Sie einen verzögerten Alarm eingestellt haben, wird die Anlage nach Ablauf der Verzögerungszeit Scharf bzw. Unscharf geschaltet.

3.4. Bildschirm Kalibrieren

Der Bildschirm ist ab Werk kalibriert. Wenn Sie ihn neu kalibrieren möchten drücken Sie den „Tür Öffnen“ und den „Menü“ Button gleichzeitig um das Kalibrierungsmenü zu öffnen.

4. Technische Daten

Auf einen Blick	
Montageart	Aufputz
Bildschirmtyp	7" Touch LCD-Farbbildschirm
Bildschirmauflösung	800(H) x 480(V)
Freisprecheinrichtung	Vorhanden
Interkom-Funktion	Gezielte Interkom Funktion zwischen den Innenstationen
Überwachungsmodus	Echtzeit-Videoüberwachung
Türöffner-Funktion	Ferngesteuerte Türöffnungsfunktion
Mobile Steuerung	App für Smartphone und Tablet
Innenstation	
Abmessungen (BxHxT)	200 mm x 137 mm x 23 mm
Betriebstemperatur	0°C ~ 50°C RH 80% Max.
Bildschirmmenü	Vorhanden
Menüsprachen	Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Russisch, Spanisch, Niederländisch
Farbsystem	PAL
Gehäusematerial	hochwertiges Polycarbonat
Mikrofon und Lautsprecher	integriert
Weitere Produktdaten	
Klingeltöne	2x für Klingel / 2x für Alarm
Sonstige Einstellungen	Einstellung der Helligkeit und Lautstärke
Sonstige Funktionen	LCD Hintergrundbeleuchtung: CCFL

5. Abschließende Hinweise

- Eventuelle Abweichungen in der Benutzeroberfläche möglich
- Sollten Sie irgendwelche Fragen haben wenden Sie sich an unseren Kundenservice
- Entsorgung: In Deutschland sind Sie verpflichtet Elektroschrott gesondert zu entsorgen.

Wenden Sie sich für die Entsorgung an Ihre Kommune oder Ihren Verkäufer.

GOLIATH INTERCOM
c/o Avaloid GmbH
Elisabeth-Selbert-Str. 19b
40764 Langenfeld