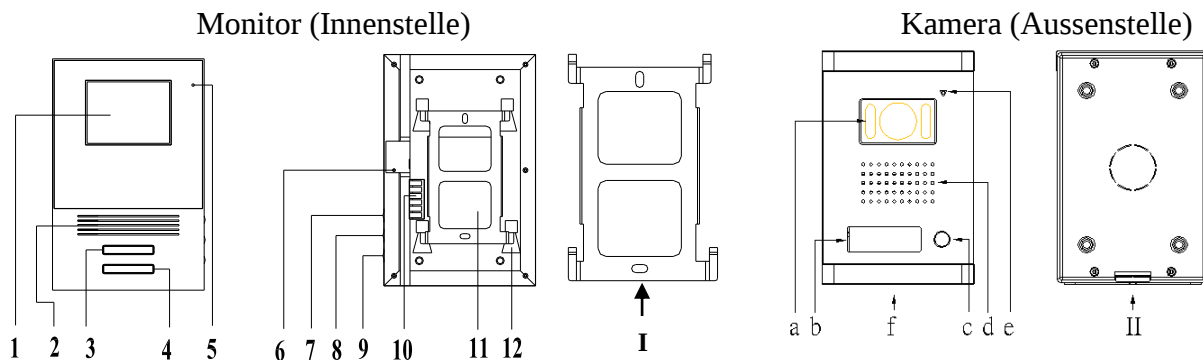


Video Türsprechanlage

Gebrauchsanweisung zu VTP 4F flat LCD color

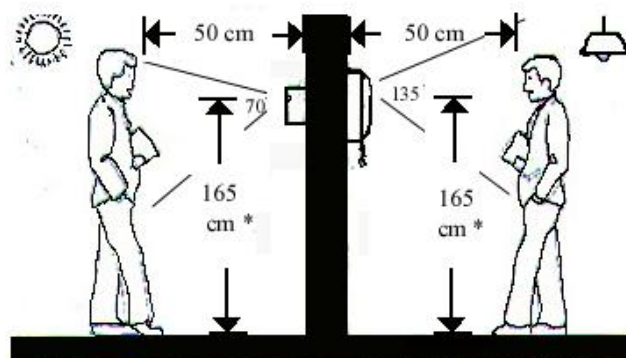
Übersicht



Monitor	Aussenstelle	Zubehör (mitgeliefert)
1. Monitor 2. Lautsprecher 3. Sprechen/EIN/AUS Taste 4. "Türöffner" Taste 5. Mikrofon 6. Stromanschluss-Buchse 7. "Lautstärke" Einstellung 8. "Helligkeit" Einstellung 9. "Farbe" Einstellung 10. Anschlussklemmen 11. Gerätbezeichnung 12. Montage Einrastungen	a. Aluminum Frontabdeckung b. Namensschild c. Klingeltaste d. Lautsprecher e. Mikrofon f. Kamera Befestigungs- schraube und Abdeckung	I. Monitor- Montagehalterung II. Kamera Einbau- Rahmen III. Verbindungskabel (10 Meter) IV. 15V Netzgerät

Installation

Installationshöhe



* **Achtung:** Die Kamera-Montagehöhe von 165 cm ist ein rein theoretischer Durchschnittswert. Vergewissern Sie sich mittels einer Person, dass die Kamera nicht zu hoch und nicht zu tief montiert wird.

Anschlussschema

Achtung: Schliessen den Monitor erst am Strom an, wenn alle benötigten Drähte korrekt angeschlossen sind.

Ein falsches Anschliessen, sowie Netzteil-Verpolung kann die Video-Türsprechanlage zerstören. Die Garantieleistung erlischt!

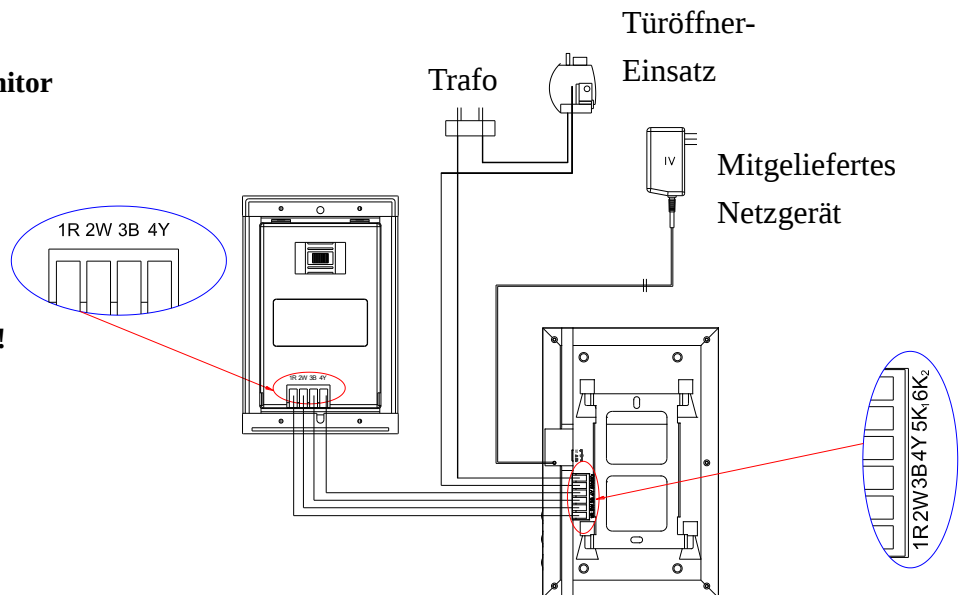
Schliessen Sie die Video-Türsprechanlage gemäss den Anschlussbezeichnung an:

R > 1R = rot

W > 2W = weiss

B > 3B = braun

Y > 4Y = gelb



Der Monitor ist mit einem potentialfreien Schliesserkontakt (5K/6K) für die Türöffnerfunktion ausgestattet, der Strom über den Kontakt darf höchstens 3A betragen. Wählen Sie den Trafo gemäss den Kenndaten des Türöffnereinsatzes.

Hinweise für die Verkabelung:

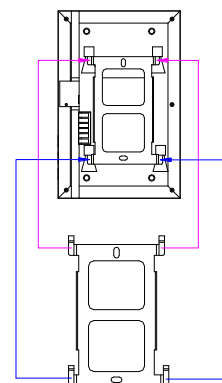
- Vermeiden Sie das Kabel im gleichen Rohr wie andere Kabel (z.B. Strom etc.) zu führen. Schlechte Bildqualität, unmotiviertes Klingeln, Tonstörungen könnten dabei auftreten.
- Verwenden Sie kein verdrehtes Kabel (der Synchronisations-Impuls des Bildes könnte in den Ton einstreuen).
- Bei langen Kabeln wird ein Kabel empfohlen, bei denen die einzelnen Leitungen Separat geschirmt sind.

Wird ein anderes Kabel für die Installation verwendet, um die Bildqualität zu gewährleisten, bitte abgeschirmtes Kabel verwenden und folgende Tabelle beachten:

Distanz zwischen der Kamera und Monitor	Drahtquerschnitt (je Draht)
1m bis 20m	0.5 mm ²
20m bis 50m	0.8mm ²
50m bis 70 m	1mm ²
70m bis 100 m	Koaxialkabel

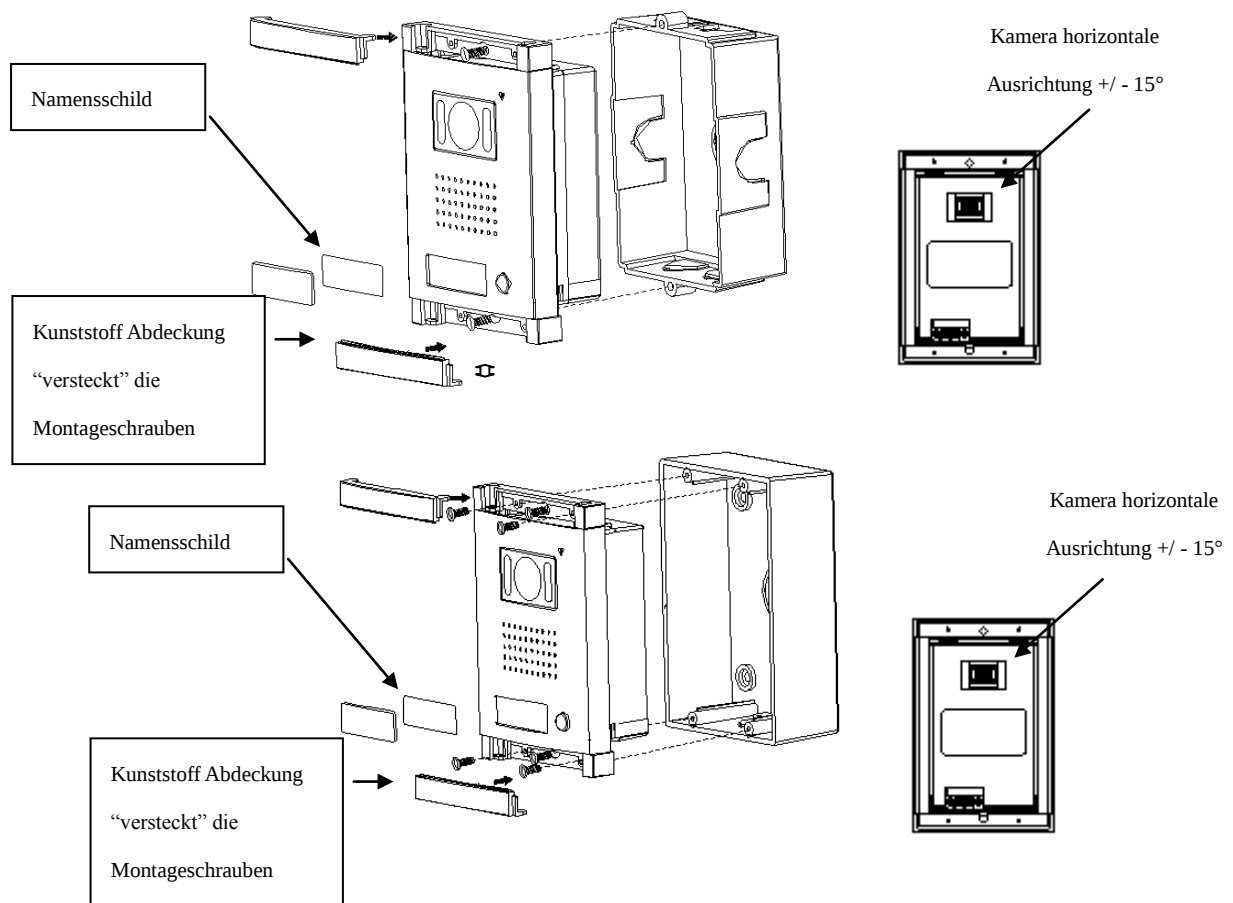
Monitor Installation

Montieren Sie die Montageplatte an einer ebenen Mauer, auf der von Ihnen gewählten Montagehöhe (Bildschirm ca. 1.65 m). Schliessen Sie die 4 Drähte (+ 2 Drähte für den elektrischen Türöffnereinsatz), welche zur Aussenstelle führen am Monitor an. Schieben Sie nun den Monitor von oben auf die Montageplatte auf.



Kamera Aussenstelle Installation

1. Setzen Sie die Einlassdose auf der von Ihnen gewählten Montagehöhe in die Mauer ein. Vergewissern Sie sich, dass die Dose korrekt ausgerichtet ist.
2. Lösen Sie die Frontblende von der Kamera, indem Sie die 4 Halter-Laschen behutsam eindrücken.
3. Die Namensschild-Abdeckung kann mit einem flachen Schraubendreher behutsam aus der Halterung ausgehebelt werden.
4. Schliessen Sie die 4 Drähte an der Aussenstelle an.
5. Entfernen Sie die obere und untere Kunststoffabdeckung der Blende (stecken Sie von oben, bzw. unten einen kleinen Schraubendreher in die Aussparung in der Mitte der Abdeckung)
6. Setzen Sie die Kamera in die Dose ein, vergewissern Sie sich, dass die Kabel nicht gequetscht werden, setzen Sie die Blende auf die Kamera und schrauben Sie sie fest.



Wichtige Hinweise:

Verhindern Sie, dass die Kamera direkte Sonneneinstrahlung erhält.

Setzen Sie die Kamera nicht dem Regen aus (Installation nur an einem überdachten Platz vornehmen).

Verhindern Sie auch extreme Erwärmung durch die Sonne, setzen Sie die Geräte nicht extremer Feuchtigkeit und Staub aus!

Verhindern Sie magnetische Störungen durch Magnete oder elektr. Apparate, Strom- der Datenleitungen. Installieren Sie das Gerät nicht neben anderen elektrischen Geräten. Öffnen Sie die Geräte nicht um ev. Reparaturen vorzunehmen! Verwenden Sie keine aggressiven Mittel um das Gerät zu reinigen, benutzen Sie lediglich ein feuchtes Tuch. Falls das Gerät über längere Zeit nicht benutzt wird, empfehlen wir die Gerät vom Stromnetz zu nehmen.

Betrieb

Klingeln:

Drückt der Besucher die Klingeltaste (c), erklingt ein Ding-Dong. Der Monitor und die Kamera werden aktiviert, das Bild der Kamera erscheint am Monitor.
Sofern der Anruf nicht entgegengenommen wird, schalten sich die Geräte nach ca. 60 Sekunden wieder in den Bereitschaftsmodus.

Kommunikation:

Nachdem der Besucher geklingelt und das System sich eingeschaltet hat, drücken Sie einmal kurz die Sprechen/EIN/AUS Taste (3) am Monitor, um mit der Person an der Aussenstelle kommunizieren zu können.

Beenden der Kommunikation:

Drücken Sie die Taste Sprechen/EIN/AUS Taste (3) um die Kommunikation zu beenden und das System in den Bereitschaftsmodus zu schalten.
Wird die Taste Sprechen/EIN/AUS Taste (3) nicht gedrückt, so schaltet sich das System automatisch nach 60 Sekunden in den Bereitschaftsmodus.

Aktivierung der Kamera am Monitor:

Mit der Taste Sprechen/EIN/AUS Taste (3) am Monitor, kann die Kamera von innen aktiviert werden, jedoch mit dem Besucher nicht kommuniziert werden.
Durch erneutes Drücken der Sprechen/EIN/AUS Taste (3) wird das System wieder in den Bereitschaftsmodus (ohne Tastendruck nach ca. 60 Sekunden automatisch) geschaltet.

Elektrischer Türöffnereinsatz

Ist ein elektrischer Türöffnereinsatz angeschlossen, so kann dem Besucher mit der Türöffner-Taste (4) die Türe geöffnet werden. Im Bereitschaftsmodus kann die Türe nicht geöffnet werden.

Technische Daten:

1)Netzgerät: Nennspannung: 230V~50Hz Ausgang:15V DC 1000mA 15VA Stromaufnahme Betrieb: 9W Standby: 0.5W	2)Monitor : 4" (Zoll) diagonal Auflösung: 320*240 pixel DC Stromeingang: 15V 1A Gong-Klangart: Ding-Dong	3)Kamera: Sensor: 1/4" Farb-CMOS Nachtsicht Mindesthelligkeit: 10 LUX bei max. 50cm
Umgebungstemperaturbereich bis max: 35°C	Umgebungstemperaturbereich von -10°C bis 45°C	



Entsorgen Sie elektrische Geräte nicht im Hausmüll, benutzen Sie die Sammelstellen der Gemeinde, oder geben Sie das alte Gerät dem Verkäufer zurück.

