Document nr. : DV477W4_MNL_DE
Revision nr. : 1
Revision date: 3-6-2019

Sicherheitshinweise

1. Halten Sie den Innenmonitor von hohen Temperaturen fern sowie von hoher Luftfeuchtigkeit, wie z. B. Badezimmer und Gewächshaus
2. Installieren Sie den Monitor nicht in der Nähe von Fernsehern. Fernseher und die Gegensprechanlage kann sich gegenseitig stören
3. Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen Händen
4. Nicht werfen oder fallen lassen
5. Reinigen Sie die Kamera oder den Bildschirm mit einem weichen Tuch. Verwenden Sie kein Reinigungsmittel, Verdünner, flüchtige oder ätzende Flüssigkeit
6. Setzen Sie die Kamera oder die Außenstelle keiner direkten Sonneneinstrahlung aus
7. Verwenden Sie das Produkt unter barrierefreien und störungsfreien Bedingungen
8. Wenn ein Auto oder ein Motorrad überholt wird, kann das Bild aufgrund der Interferenz von Radiowellen gestört werden

Vorsicht:

1. Um Schäden zu vermeiden, sollte der Adapter sicher in die Schutzkontakt-Wandsteckdose eingesteckt werden
2. Netzstecker als Trennvorrichtung sollte einfach zugänglich sein

Symbole:

Recycling und Entsorgung: Das WEEE-Symbol (a) bedeutet, dass dies Produkt separat von anderem Haushaltsmüll entsorgt werden muss. Wenn das Ende der Produktlebensdauer erreicht ist, bringen Sie das Produkt zur kommunalen Sammelstelle um eine sichere Entsorgung oder Recycling zu gewähr-leisten. Schützen Sie Umwelt und menschlichen Gesundheit und gehen Sie verantwortlich mit natürlichen Ressourcen um! Lesen Sie vor Gebrauch die beiliegende Bedienungsanleitung (b) und heben Sie diese auf, um eine sichere Nutzung und Wartung zu gewährleisten.

ELRO Europe | www.elro.eu
Postbus 9607 - Box E800
1006 GC Amsterdam - Die Niederlande

GARANTIE
Besuche www.elro.eu

(a) (b) V1

Bedienungsanleitung DE

DV477W4



VIDEO TÜRSPRECHANLAGE

7”/ 18cm MONITOR

Home is not a place, it’s a feeling

LENS 55° ADJUSTABLE

2-Familien Video Türsprechanlage

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihrer neuen ELRO Video Türsprechanlage mit Weißlicht Farbnachtsicht, 4x 4-Draht verkabelte Außenstelle mit manuell schwenkbarer Kamera in Vollmetallgehäuse und Namensschild und zwei 7” (18cm) Aluminium Innenmonitor mit 16 Klingeltönen.

Wir möchten, dass sie dies ELRO Produkt genießen, ohne sich vorab durch ganze Bücher von Anleitungen wühlen zu müssen, daher beschränkt diese Anleitung sich darauf, die Anlage in Betrieb zu nehmen, Außenstelle und Innenmonitor miteinander zu verbinden und die wichtigsten Funktionen zu beschreiben.

Sollten sie detailliertere Informationen benötigen, können sie auf unserer homepage www.elro.eu weitere Informationen und die Nummer unserer Servicehotline finden.

Produktbeschreibung und Features

Mit dieser ELRO Video Türsprechanlage fühlen Sie sich sicherer und komfortabler, wenn Sie Besucher zu Hause empfangen. Sie hat eine Außenstelle aus gebürstetem Aluminium mit einem schützenden Vollmetall-Schutzgehäuse für die Aufputzmontage.

Eine Vorinstallations Box (ELRO DV47EB) für die Unterputzmontage ist als Zubehör über www.elro.eu oder über Ihren Händler erhältlich.

Die manuell schwenkbare 700 TVL Kamera mit 46 ° Blickwinkel verfügt über 6 echte weiße LEDs für Farbnachtsicht im Dunkeln für mindestens 2 Meter vor der Kamera. Die Außenstelle hat ein beleuchtetes Namensschild.

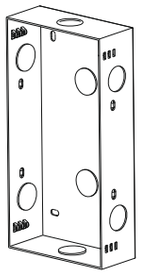
Der 18 cm Innenmonitor hat eine gebürstete Aluminiumfront und 16 Melodien / Sounds zur Auswahl. Sie können die Lautstärke der Ruftonmelodie (H / M / L) und die Sprechlautstärke (stufenlos) individuell einstellen. Sie können auch die Helligkeit und Farbintensität einstellen.

Wenn jemand an der Gegensprechanlage klingelt, läutet der Monitor und zeigt das Kamerabild an. Sie können dann beobachten, antworten und die Tür und/ oder das Tor öffnen. Der Türöffner kann entweder an den Innenmonitor oder an die Außenstelle angeschlossen werden.

Neben Montagematerial (4x Monitor-Haltebügel, Dübel und Schrauben) und der Bedienungsanleitung, enthält dies Set folgende Teile:

Alternative

(A): Montage der Außenstelle (Unterputzmontage)



Wenn eine Aufputzmontage nicht angebracht ist (z.B. weil Sie bereits ein geeignetes Loch in der Wand haben oder aus ästhetischen Gründen), besteht die Möglichkeit, Ihre Außeneinheit mit einer Unterputzmontage-Box zu montieren. Dies ist ein optionales Zubehör, das Sie auf unserer Website www.elro.eu finden oder bei dem Händler kaufen können, bei dem Sie die ELRO Türsprechanlage gekauft haben. Die Box hat die ELRO-Artikelnummer DV47EB.

Um die Kabel von der Rückseite oder einer anderen Seite einzuführen, müssen Sie eines der vordefinierten Löcher der Box öffnen. Als nächstes die Box in die Wand einpassen, festschrauben und mit Spachtelmasse fixieren.

Danach folgen Sie den Schritten der Aufputzmontage, befestigen Sie den Kunststoffkörper jedoch mit 4 Schrauben und die Imbusschraube der Aluminiumlegierungsplatte geht nicht durch die Box, sondern direkt in den Kunststoffkörper.

Spezifikationen

Außenstelle

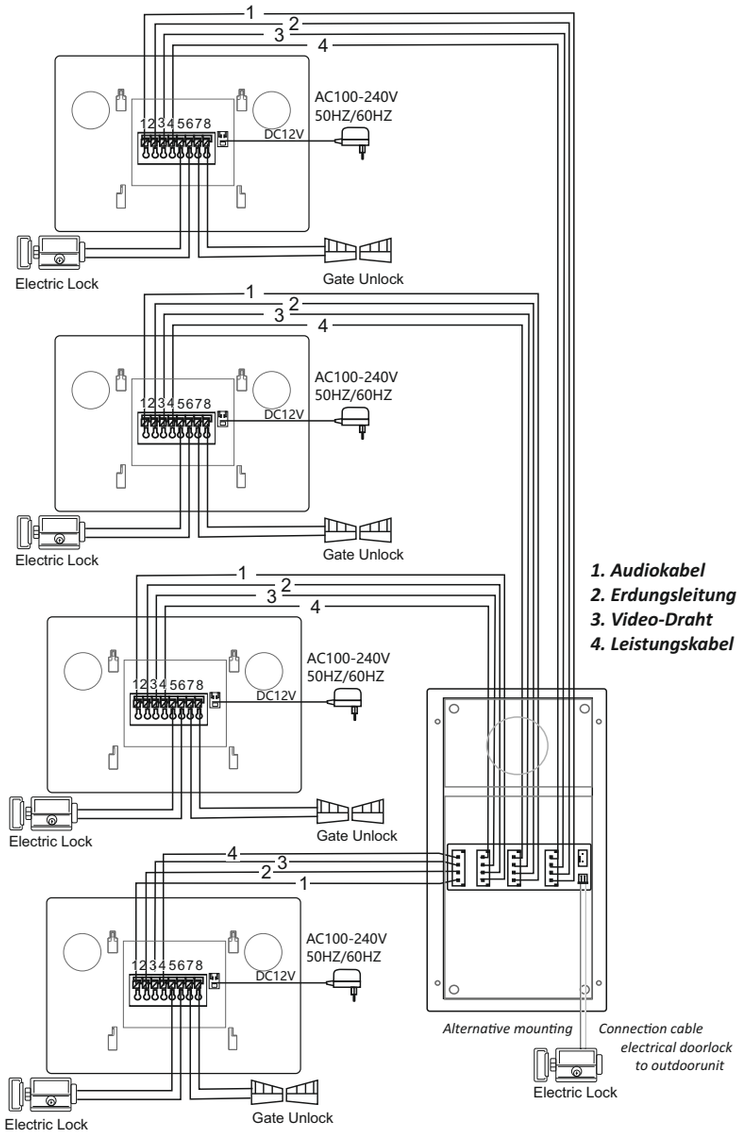
Kamera Auflösung	: 700 TVL
Betrachtungswinkel Kamera	: 60° horizontal 45° vertikal (manuell einstellbar)
Stromversorgung	: Über den Innenmonitor
Arbeitstemperatur	: -15°C - +50°C
Nachtsicht	: 6 x echtweiß LEDs, 2 Meter
Abmessungen	: 112 x 200 x 51 mm

Monitor

Bildschirmdiagonale	: 7” (18 cm)
Auflösung	: 800 x 480
Stromversorgung (Ausgang)	: DC 12V, 1000 mA
Energieverbrauch	: 2,5 W (standby) – max. 7,5 W
Stromversorgung (Eingang)	: AC 100 – 240V; 50 - 60 Hz
Kabellänge	: Max. 50 m; 4 x 0,5 mm²
Abmessungen	: 215 x 152 x 18 mm
Anzahl Klingeltöne	: 16

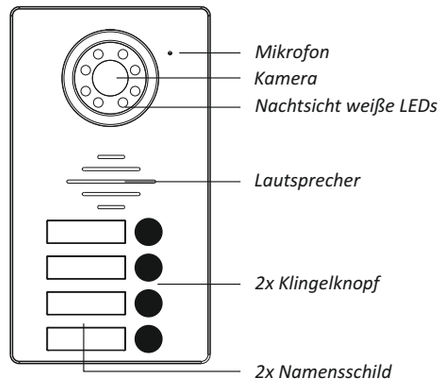
Anschluss eines Türöffners

Mit dieser Sprechanlage können Sie auch das Schloss einer Tür oder eines Tores steuern. Ein elektrisches Tür- oder Torschloss wird an mindestens 2 x 0,1 mm² Kabel angeschlossen, die in jedem Baumarkt erhältlich sind.
Hinweis: Überprüfen Sie sorgfältig, wem Sie den Zutritt zu Ihrem Haus gestatten.
Schließen Sie einen optionalen elektrischen Türöffner an die klemmen 5 und 6 an.
Schließen Sie einen optionalen elektrischen Toröffner an die klemmen 7 und 8 an.

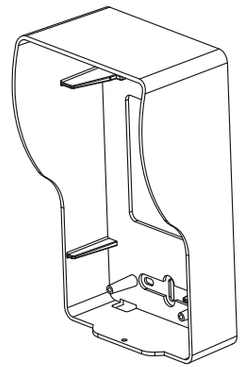


1. Audiokabel
2. Erdungsleitung
3. Video-Draht
4. Leistungskabel

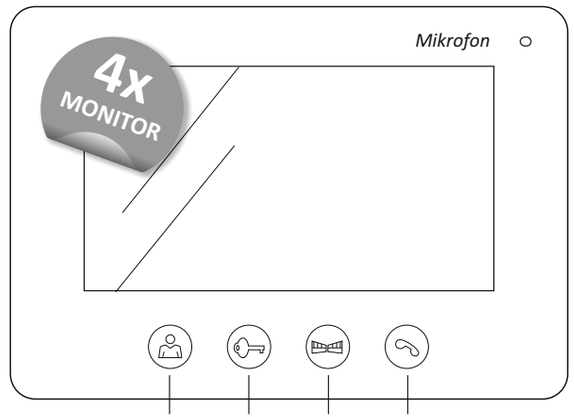
Außenstelle



Schutzgehäuse

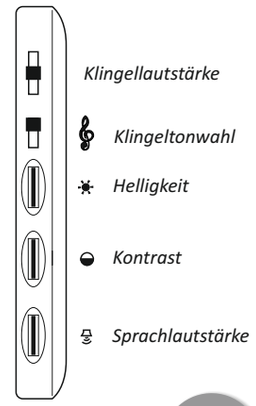


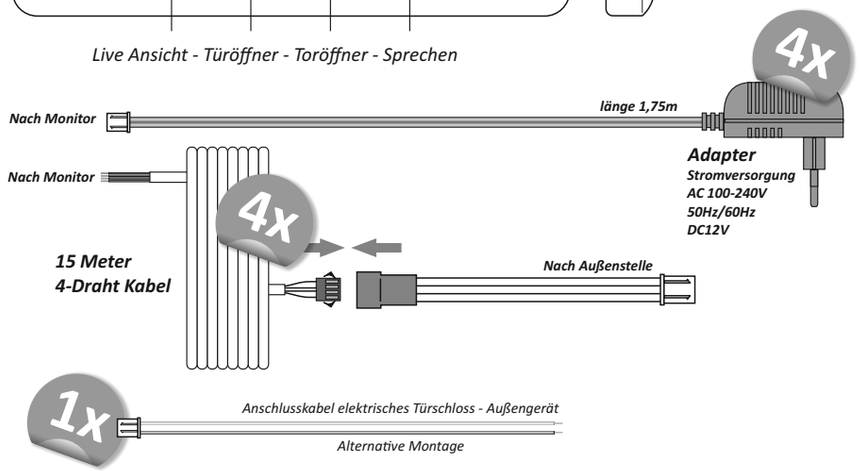
Monitor 7”/18cm



Live Ansicht - Türöffner - Toröffner - Sprechen

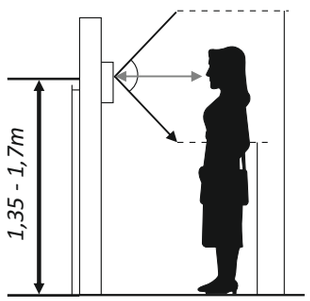
Seitenansicht Monitor



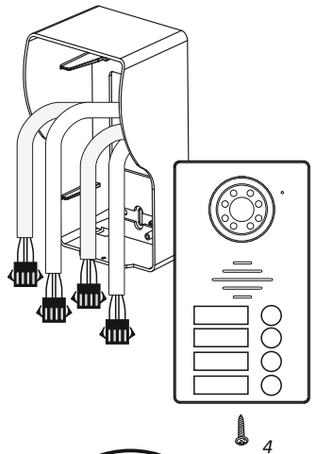


Installation der Video Türsprechanlage

A: Montage der Außenstelle (Aufputzmontage)

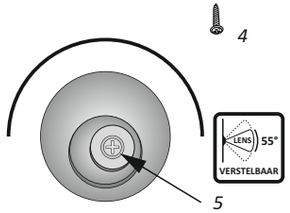


1. Nehmen sie das Schutzgehäuse, um die Bohrlöcher zu markieren. Beachten sie, dass der Montageort von der Rückseite mit dem 2x 4-Draht Anschlusskabel zum Monitor sowie ggf. mit Kabeln für den Türöffner zu erreichen ist. Wir empfehlen eine Montagehöhe von 1,35 bis 1,70 Meter Höhe. Vermeiden sie möglichst direkte Sonneneinstrahlung und direkten Regen



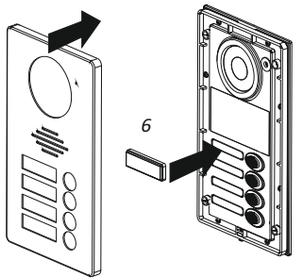
2. Stecken sie das 4-adrige Kabel mit Verbinder durch das rechteckige Loch im Schutzgehäuse und verbinden den Kabelstecker mit der Buchse. Wenn Sie vorhandene Kabel verwenden möchten, stellen Sie sicher, dass Sie mindestens 16 x 0,5 mm² haben und fragen Sie einen Fachmann nach Unterstützung

3. Optional können Sie ein elektrisches Türschloss anschließen. Um ein Türschloss anzuschließen, verwenden Sie immer 2 x 0,1 mm² Kabel. Beachten Sie die Verdrahtungsanweisungen.Diagramme im Abschnitt "Anschluss eines Türöffners".



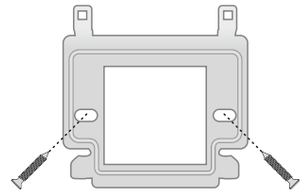
4. Entfernen sie die Aluminiumfrontplatte mit der Imbus-schraube; nehmen sie das Namensschild-papier heraus, beschriften es und setzen es wieder ein. Dann setzen sie es mit der Oberseite zuerst in das Gehäuse ein und befestigen es mit 2 Schrauben an der Unterseite

5. Lösen Sie die Schraube hinter dem Kameraobjektiv und bewegen Sie die Kamera manuell in die gewünschte Position für die beste Sicht; dann ziehgen sie die Schraube fest an



6. Setzen Sie die Aluminiumfrontplatte zurück und befestigen Sie sie mit der Imbusschraube durch das Loch im Schutzgehäuse

B: Montage des Innenmonitors



7. Nutzen sie den Montagebügel, um Bohrlöcher zu markieren und schrauben sie diesen an die Innenwand, sodass das 4-adrige Kabel und das Adapterkabel (plus ggf. Kabel für Tür- und Toröffner) von der Rückseite zugeführt werden können

8. Schließen sie das 4-adrige Kabel and die Steckplätze 1 – 4 an:
- 1 Audiokabel (braun)
- 2 Erdungskabel (grün)
- 3 Videokabel (schwarz)
- 4 Stromkabel (blau)

   Beachten sie dabei, dass sie die gleiche Reihenfolge nutzen, wie bei der Außenstelle (siehe Anschlussdiagramme unter “Anschluss eines Türöffners”)

9. Schließen sie dann den Adapter an Monitor und Steckdose an und setzen sie ihn auf den Montagebügel. Das System ist nun bereit. Wenn Sie vorhandene Kabel verwenden möchten, stellen Sie sicher, dass Sie mindestens 4 x 0,5 mm² haben und halten Sie die Kabellänge unter 50 Meter.

Funktionen des Innenmonitors

Wenn ein Besucher den Klingelknopf betätigt, wird der gewählte Klingelton gespielt und das Kamerabild erscheint automatisch. Sie sprechen mit dem Besucher, indem sie kurz die SPRECHEN Taset am Monitor drücken. Durch Drücken der Taste TÜR ÖFFNEN oder TOR ÖFFNEN, entsperren sie den elektrischen Tür- oder Toröffner. Möchten sie nur das Umfeld beobachten, ohne dass es geklingelt hat, drücken sie die Taste LIVE ANSICHT , um für ca. 40 Sekunden das Live Bild zu sehen.



Mit den seitlichen Bedienelementen können sie den Klingelton wählen, die Sprach- und Klingellautstärke anpassen sowie Helligkeit und Kontrast regeln (siehe Seite 2).