

Bedienungsanleitung



**K40960 - K40965**

WLAN-Video-Klingel



## WLAN-Video-Klingel

„Smarte“ Videosprech-Außenstelle für den Ruf an verbundene Apps mit den Funktionen Beantwortung, Steuerung von Türöffnern und Betätigungen, Audio- und Videoaufzeichnung auf Wunsch oder im Anschluss an bestimmte Ereignisse:

### Funktionen

- Ruf an installierte Apps eines oder mehrerer Smartphones
- Unterstützung SD-Karte mit Kapazität 8GB-128GB
- WLAN-Konnektivität IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz
- Unterstützung Firmwareaktualisierungen über OTA (Over the Air)
- Einstellbare Gesprächslautstärke
- Einstellbare Ruftonlautstärke
- Aktivierung der Aktoren (Türöffner und Relais)
- Unterstützung Benachrichtigungen für:
  - Bewegungserkennung
  - Erkennung menschlicher Präsenz
  - Audioruf
  - Manipulationserkennung
- Manuelle Aufzeichnung von Bildern oder Videos
- Automatische Aufzeichnung von Bildern oder Videos und Pre-Roll von 5 Sekunden
- IR-Cut-Filter mit Infrarotbeleuchtung für optimale Nachtsicht
- Unterstützung Anschluss an elektronisches Lötwerk (optional)
- Unterstützung Sprachassistenten (derzeit Geräte Echo, Echo Show, Echo Flex, Echo dot, Echo Studio)
- Status-Leuchtanzeige
- Unterstützung von bis zu 3 voreinstellbaren Sprachmeldungen
- Das Gerät erfordert eine Internetverbindung über ein IPv4-Netzwerk mit DHCP-Server

### Technische Daten

- DC-Eingang: 24V (verwenden Sie das im Set enthaltene Netzteil oder den Gleichrichter 40962)
- 1/3"-CMOS-Sensor 4MPx
- Max. Videoauflösung: 2K (2560 x 1440) Pixel
- Video-Kompression H.264
- Digital WDR (weiter Bild-Dynamikbereich)
- Abmessungen: 52(L) x 133(H) x 24.5(T) mm
- Für den korrekten Betrieb ist die stabile Verbindung mit einem 2.4 GHz WLAN-Netzwerk mit DHCP-Server und Internetzugang erforderlich
- Der Abstand zwischen dem smarten Gerät „WLAN-Video-Klingel“ und dem Router oder WLAN-Netzwerk-Extender ist so zu wählen, dass eine „good/gute“ oder „medium/mittlere“ Signalstärke lt. Angabe in der App VIEW Door garantiert wird
- Maximaler Abstand zwischen WLAN-Video-Klingel und Zusatzlötwerk: 100 m
- WLAN-Frequenzbereich: 2412-2472 MHz
- WLAN-Signalstärke: < 100 mW (20 dBm)
- Funkfrequenzbereich: 433.92 MHz
- Funksignalstärke: < 10 mW (10 dBm)
- Schutzart: IP54
- Türöffner: max. 12V – 1,1A (über App einstellbare Dauer des Haltestroms; Haltestrom 200mA)
- Relais: max. 12V – 2A (über App einstellbare Aktivierungszeit des Relais von 0,5s bis 10s in 0,5s Schritten)

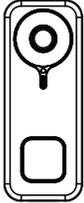
### Netzteil

Je nach Version ist dem Set zur Geräteversorgung ein Vielfachstecker-Netzteil oder ein Netzteil für DIN-Schiene beigelegt; für die technischen Merkmale siehe folgende Seiten.

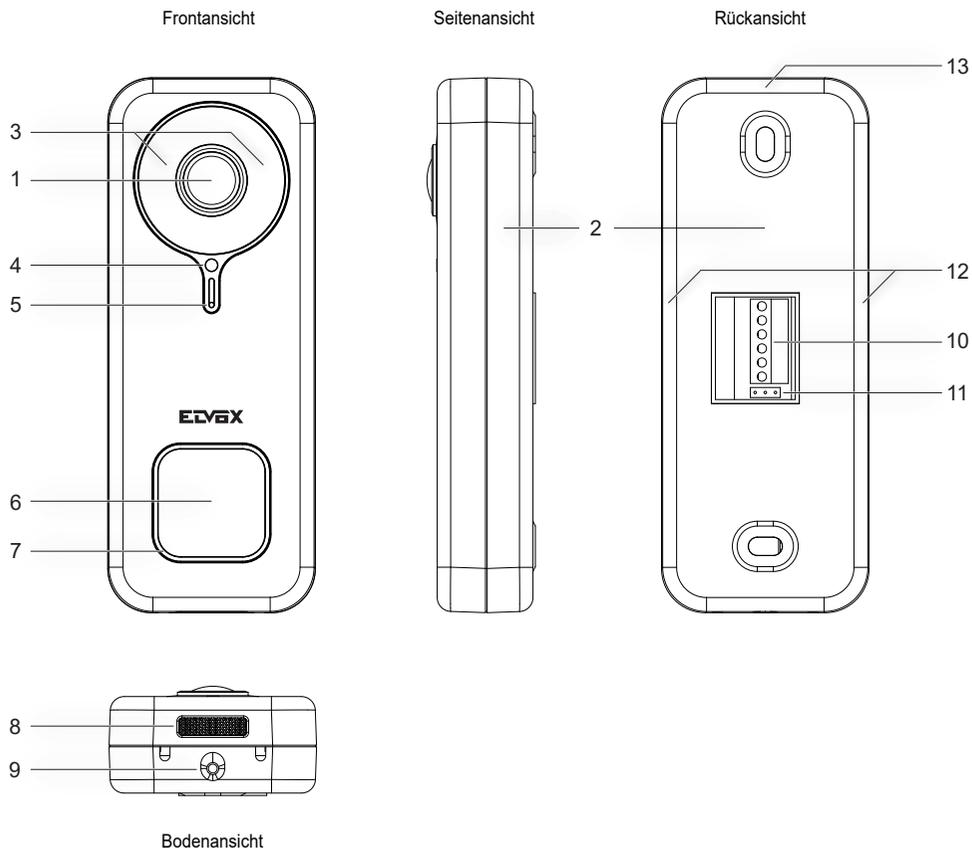
## App VIEW Door

- Verfügbar für Android-System (Versionen 5.1 bis 12.0) und iOS (10.0 bis 15.0)
- Rufempfang von WLAN-Video-Klingel
- Video- und Audio-Vorschau von WLAN-Video-Klingel
- Funktion Liste der empfangenen Rufe
- Abfragefunktion mit Timeline
- Funktion Speichern von Bildern bzw. Videos über Rufe oder Abfrage.
- Funktion Mehranlagen- und Mehrgeräte-Verwaltung (kompatibel mit den Sets K40945, K40946, K40947 und K40955, K40956, K40957)
- Fernaktivierung von Türöffner oder Relais
- Einstellung der Kommunikationszeit von 60s bis 300s.
- Bildauflösung auf drei Levels einstellbar: HD (hohe Auflösung: 2560 x 1440 Pixel); SD (mittlere Auflösung: 1280 x 720 Pixel); LD (niedrige Auflösung: 640 x 284 Pixel).
- Anmeldung mit einem MyVimar-Konto notwendig

## Set: Verpackungsinhalt

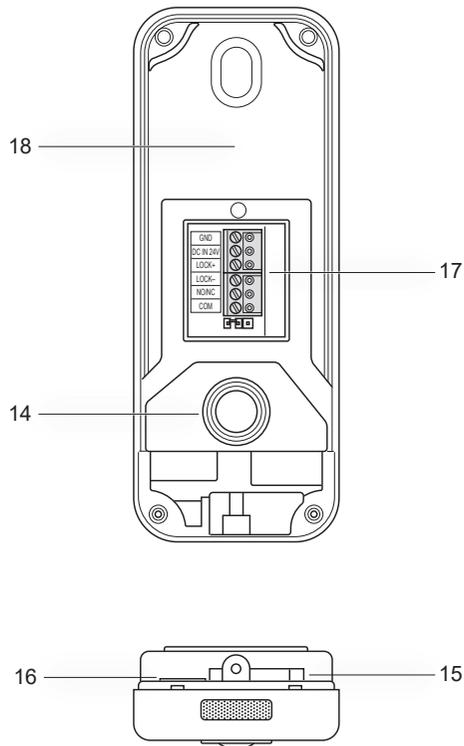
	1 WLAN-Video-Klingel mit hinterem Haltebügel
	1 Netzteil (Vielfachstecker oder DIN)
	1 SD-Karte 8GB (installiert)
	2 Klemmen mit 3 Anschlüssen (installiert)
	2 Montageschrauben
	2 Dübel
	1 Schlüssel für Vandalismusschutz-Schraube
	1 Reset-Schlüssel
	1 Bogen mit Namensschilder-Aufklebern
	1 Bogen mit Schutzaufklebern
	1 Anleitungsblatt

## Außendetails



- 1 - Videosensor
- 2 - Rückseite – Befestigungsbügel
- 3 - Infrarot-LED
- 4 - Helligkeitssensor
- 5 - Mikrofon
- 6 - Ruftaste
- 7 - Status-LED
- 8 - Lautsprecher
- 9 - Vandalismusschutz-Schraube
- 10 - Klemmenleiste
- 11 - NO-NC-Schaltbrücke für Relais
- 12 - Seitliche Befestigungspunkte
- 13 - Oberer Befestigungspunkt

## Innendetails



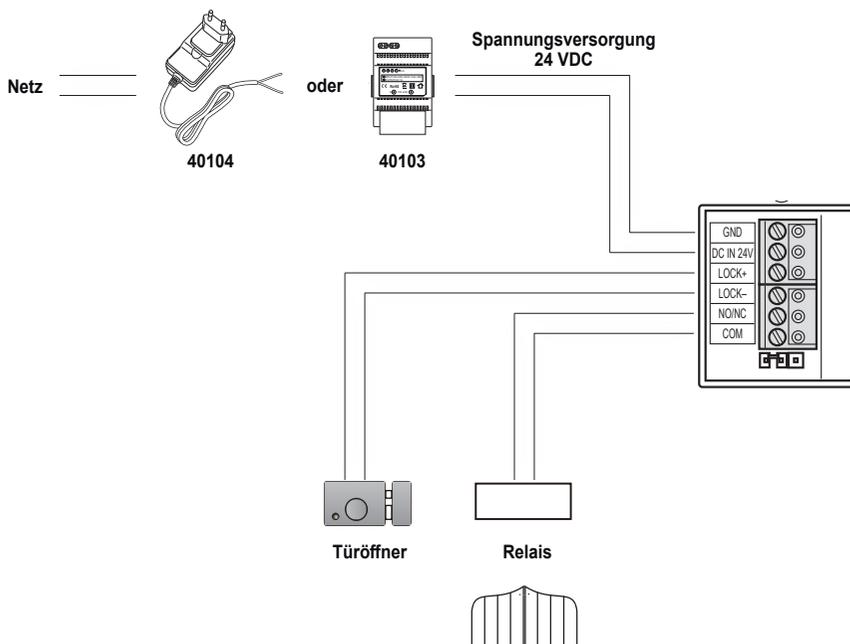
- 14 - Manipulationsschutz-Taste
- 15 - Öffnung für Reset
- 16 - SD-Kartenschlitz
- 17 - Verkabelungsverbinder
- 18 - Etikett mit QR-Code

## Status-LED

Farbe der Status-LED	Status
Weiß statisch	S1 - Gerät konfiguriert und mit der Cloud verbunden, in Standby
Weiß rotierend mit Freizeichenton	S2 - Rufphase
Grün rotierend	S3 - Gesprächsphase oder ablaufende Firmwareaktualisierung
Rot blinkend (3 Blinkimpulse)	S4 - Ruf ohne Antwort
Rot permanent blinkend	S5 - keine WLAN-Verbindung
Rot blinkend mit Alarmtonzeichen	S6 - Manipulationsanzeige (Manipulationsschutz)
Blau statisch	S7 - Gerät nicht konfiguriert
Blau rotierend	S8 - keine Verbindung mit der Cloud

## Beschreibung der Anschlussklemmenleiste

Klemme	Beschreibung
GND	Spannungsversorgung
DC IN 24V	
LOCK+	Elektroschloss
LOCK-	
NO/NC	Relais
COM	

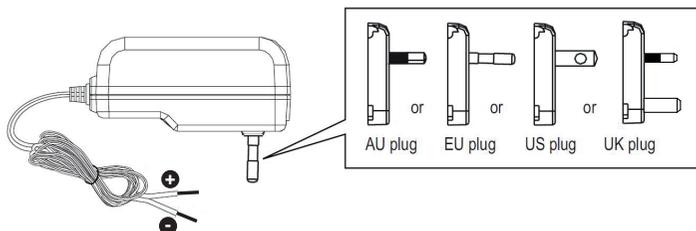


K40960 - K40965

## Vielfachstecker-Netzteil: Merkmale

(für dafür vorgesehene Versionen)

- AC-Versorgungsspannung: 100 V - 240 V, 0,6 A, 50 Hz / 60 Hz
- DC-Ausgang: 24V, 1A
- Abmessungen (mm): 43,5 (L) x 80,4 (H) x 38,5 (T)
- Steckeradapter AU / EU / UK / US



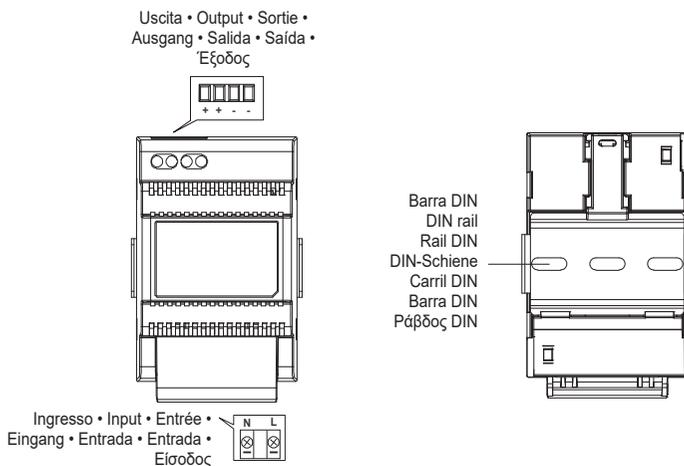
Technische Daten Vielfachstecker-Netzteil	
Hersteller	Shenzhen Fujia Appliance Co., Ltd.
Adresse	5F of Building F, Hengchangrong (xinghui) Sci-Tech. Park, Huaning Road, Longhua District, Shenzhen, Guangdong, P.R. China
Modell	FJ-SW2401000N
Eingangsspannung	100-240 V
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Ausgangsspannung	24,0 Vdc
Ausgangsstrom	1,0 A
Ausgangsleistung	24,0 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	89,1%
Effizienz bei geringer Last (10%)	76,3%
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,09 W
Normkonformität	ErP-Richtlinie Verordnung (EU) 2019/1782 über externe Netzteile

K40960 - K40965

## Netzteil für DIN-Schiene: Merkmale

### Technische Merkmale

- Versorgung: 100 - 240 Vac 50/60Hz
- Maximale Stromaufnahme 0,8 A
- Verlustleistung 3,5 W
- Ausgangsbemessungsspannung (+/-) 24 Vdc (SELV - EN60950-1).
- Max. abgegebene Stromstärke: 1 A
- Betriebstemperatur -5 °C +35 °C (Innenbereich)
- 3 Module 17,5 mm Abmessungen 55x91x54 mm
-  Symbol für KLASSE II



Distanza massima tra uscita DC alimentatore DIN e videocitofono • Maximum distance between DC output of DIN power supply and video entryphone  
Distance maximale entre sortie CC alimentation DIN et portier-védo • Maximaler Abstand zwischen DC-Ausgang von DIN-Netzteil und Videohaustelefon  
Distancia máxima entre salida CC alimentador DIN y videoportero • Distância máxima entre a saída DC do alimentador DIN e o videoporteiro  
Μέγιστη απόσταση μεταξύ εξόδου DC τροφοδοτικού DIN και θυροτηλέφωρας

• Tipo di cavo • Type of cable • Type de câble  
• Kabeltyp • Tipo de cable • Tipo de cabo  
• Τύπος καλωδίου

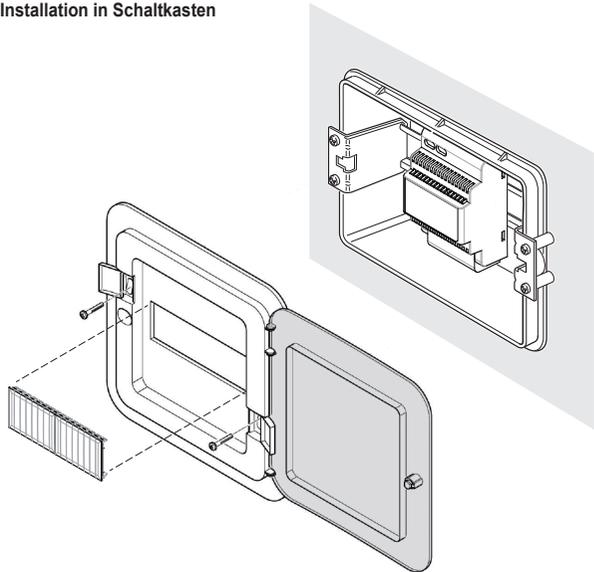
• Lunghezza del collegamento • Connection length • Longueur de la connexion  
• Anschlusslänge • Longitud de la conexión • Comprimento da ligação  
• Μήκος σύνδεσης

0,75 mm<sup>2</sup>

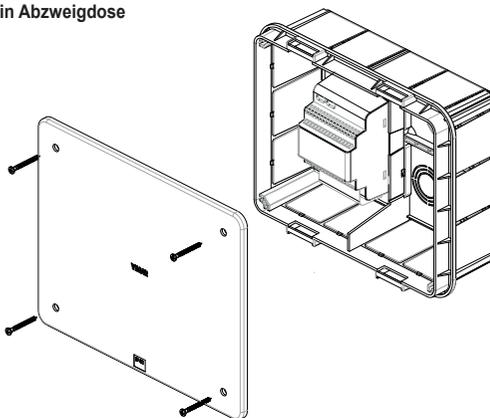
15 m

## Netzteil für DIN-Schiene: Vorgesehene Installationen

### Installation in Schaltkasten



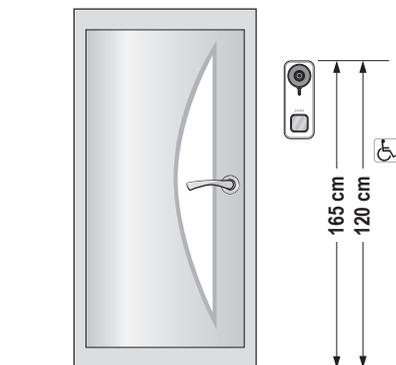
### Installation in Abzweigdose



## Installation

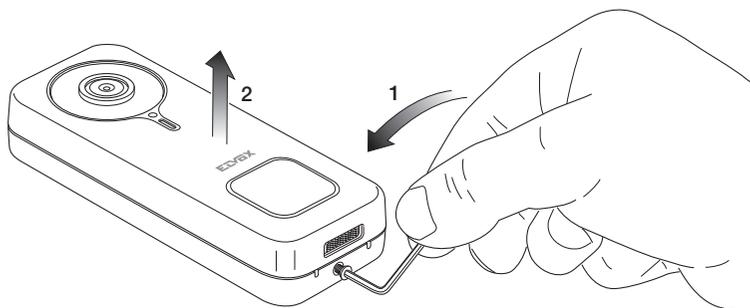
- 1) Lösen Sie mit dem in der Verpackung enthaltenen Schlüssel die Vandalismusschutz-Schraube am Boden des Geräts (9).
- 2) Setzen Sie einen Schraubendreher an den seitlichen Befestigungspunkten (12) des Bügels an und hebeln Sie den Bügel (2) vorsichtig vom Gehäuse der WLAN-Video-Klingel ab.
- 3) Verbinden Sie die Kabel mit den Klemmen und achten Sie dabei auf die Anschlusssequenz wie in Punkt (17) angegeben.
- 4) Schrauben Sie den Bügel an die Wand. Befestigen Sie zunächst das obere Loch, prüfen Sie die korrekte vertikale Ausrichtung und fixieren Sie dann das untere Loch. In folgender Abbildung unten wird die richtige Einbauposition der WLAN-Video-Klingel gezeigt.
- 5) Um die vom Gerät aufgenommenen Bilder und Videos aufzuzeichnen, stecken Sie die SD-Karte in den unter Punkt (16) angegebenen Schlitz ein.  
**Hinweis:** Bei Bedarf ist die SD-Karte in den Schlitz auf Verbinderseite mit zur Frontseite der WLAN-Video-Klingel gerichteten Verbindern einzustecken.
- 6) Stecken Sie die Klemmenleiste auf den entsprechenden Verbindern und schalten Sie die Geräteversorgung ein: Sie können das Gerät nun mit der App VIEW Door verbinden.

**Nachfolgend wird die Konfiguration beschrieben: Schließen Sie am besten die WLAN-Video-Klingel und ziehen Sie die Befestigungsschraube erst nach korrekter Verbindung der Klingel mit der App fest.**

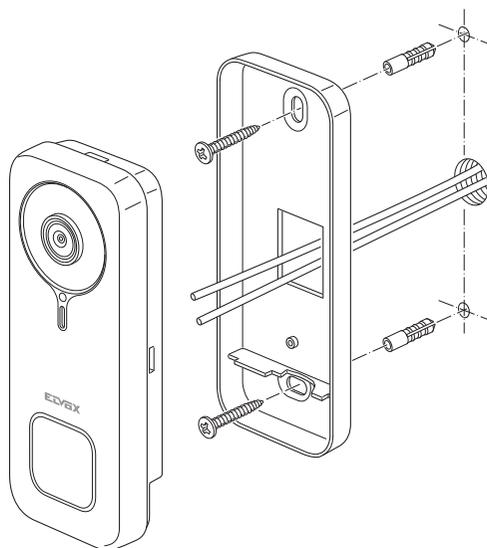


- Empfohlene Höhe, falls die gesetzlichen Vorschriften nichts anderes vorschreiben.

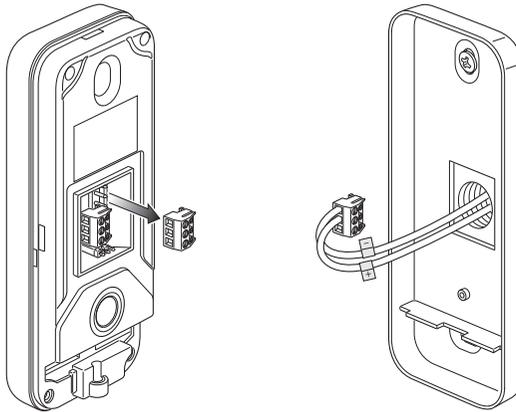
**Öffnen**



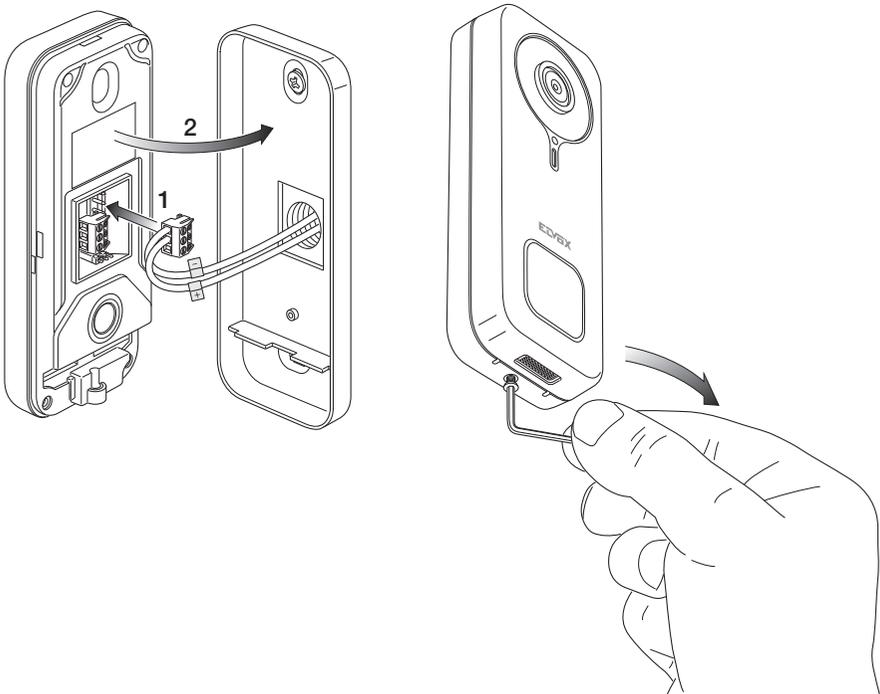
**Wandmontage**



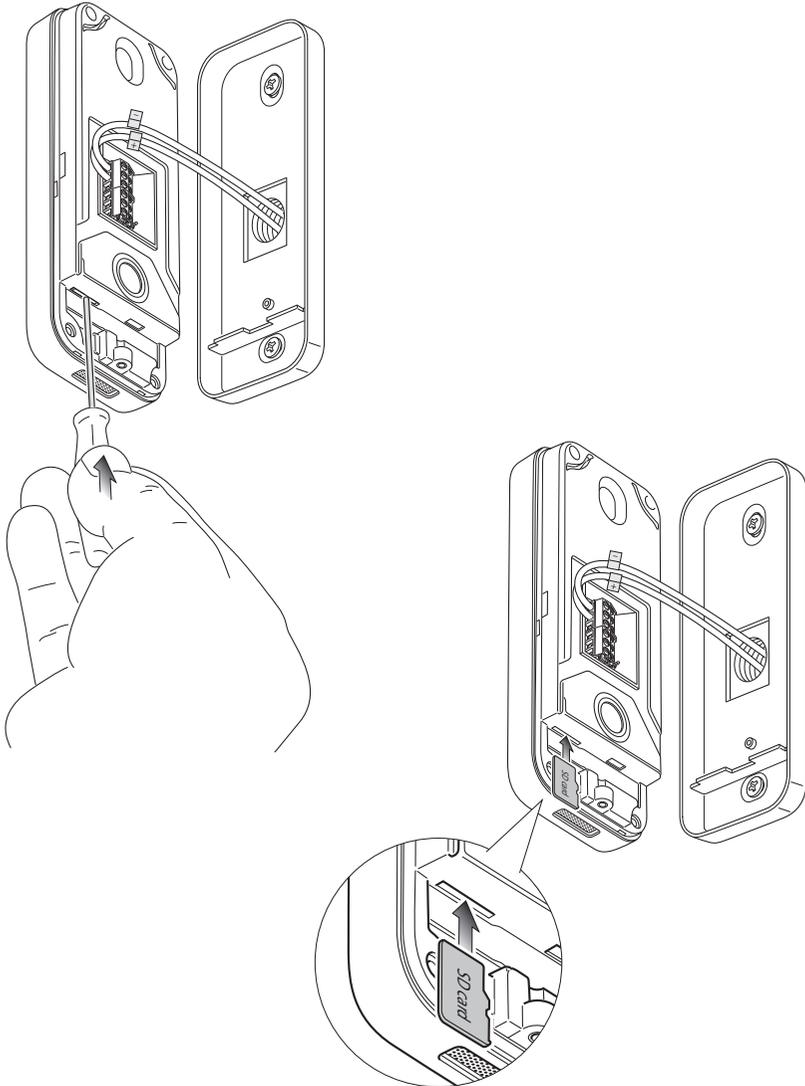
**Anschluss der abnehmbaren Klemmenleiste**



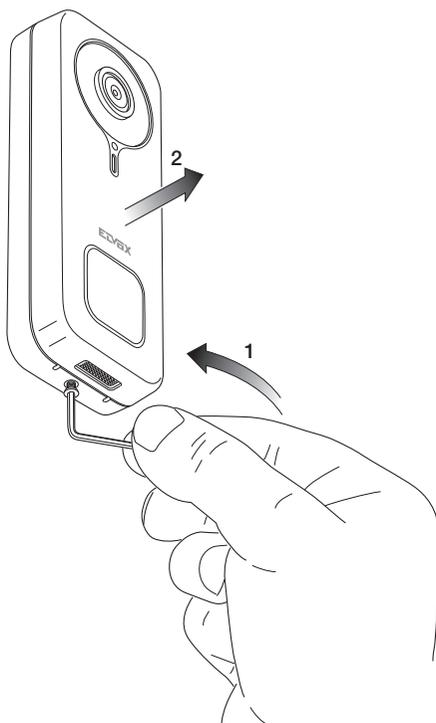
**Schließen**



**SD-Karte**



*Ausbau*



## App: Verbindung

- 1) Zur Verbindung des Geräts mit der App VIEW Door ist ein MyVimar-Konto erforderlich. Sollten Sie noch kein Konto haben, können Sie eins unter folgendem Link erstellen:  
<https://www.vimar.com/en/int/user/login>  
(Sie können das Konto sowohl über das Internet als auch per App erstellen).
- 2) Das Gerät meldet die ablaufende Konfiguration anhand der Farben der Status-LEDs sowie mittels Sprachmeldungen (nur in englischer Sprache)  
Die Sprachmeldungen sind als Konfigurationshilfe zu betrachten
- 3) Beim ersten Einschalten:
  - hören Sie die Sprachmeldung: „Please use your mobile for Wi-Fi configuration“
  - ist die Status-LED blau statisch (s7)
- 4) Prüfen Sie bitte, ob das Smartphone mit dem gleichen WLAN-Netzwerk verbunden ist, mit dem Sie das Gerät vernetzen möchten

- 5) Aktivieren Sie die App: die App zeigt die unten dargestellte Seite (Abb.1):

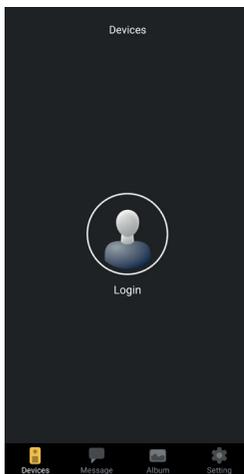


Abb. 1

- 6) Tippen Sie auf „Login“: es erscheint die in Abb.2 dargestellte Seite.

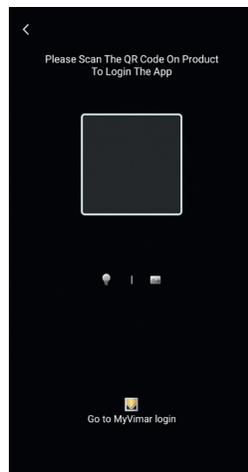


Abb. 2

## K40960 - K40965

7) Tippen Sie auf den unteren Bereich (Go to MyVimar login), um die Seite für die Anmeldung bei Ihrem Konto zu öffnen Abb.3. Falls Sie noch kein MyVimar-Konto haben, können Sie es durch Antippen des Links „Want to create a profile? Do you want to manage your profile?“ („Möchten Sie ein Profil erstellen? Möchten Sie Ihr Profil verwalten?“) erstellen, der zur Website MyVimar weiterleitet

8) Nach Eingabe der Zugangsdaten erscheint die Seite „Devices“, siehe Abb.4:



Abb. 3

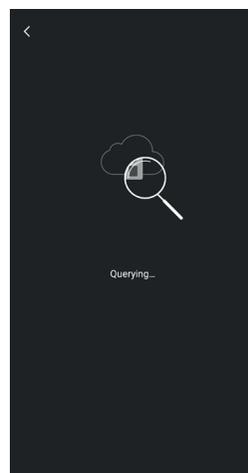


Abb. 4

9) Tippen Sie zum Verbinden des Geräts auf das zentrale Symbol „+“, es öffnet sich die in Abb.5 gezeigte Seite. Wie in der Abbildung ersichtlich kann das Gerät auf drei verschiedene Arten identifiziert werden:

- Durch Scannen des QR-Codes auf dem rückseitigen Etikett, Punkt (18)
- Durch eine Suche im lokalen Netzwerk (LAN, verwendbar für bereits zuvor mit dem WLAN verbundene Geräte),
- Durch manuelle Konfiguration mithilfe der Angaben auf dem rückseitigen Etikett der WLAN-Video-Klingel.

In allen genannten Fällen zeigt die App dem Benutzer die auszuführenden Schritte auf.

10) Im Folgenden wird die Konfiguration einer smarten WLAN-Video-Klingel durch Scannen des QR-Codes erläutert (Fall a).

Scannen Sie den QR-Code: die App erkennt den Code und es erscheint die in Abb.6 dargestellte Seite

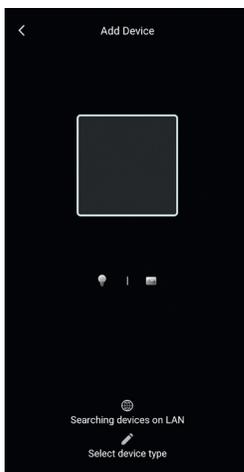


Abb. 5

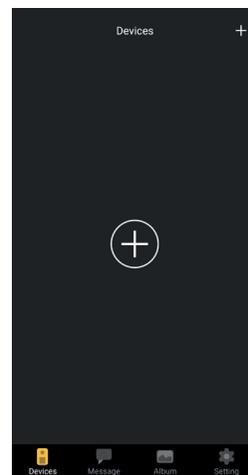


Abb. 6

K40960 - K40965

- 11) Bei der Erstinstallation ist das Gerät bereits zurückgesetzt und für die Konfiguration bereit: das Reset kann daher bestätigt werden und es geht mit Punkt 12) weiter.

Allgemein gilt für Installationen nach der Erstinstallation: bei Erscheinen der in Abb.7 dargestellten Seite muss das Gerät zurückgesetzt werden, indem Sie den Reset-Schlüssel in die unter Punkt (15) genannte Öffnung einführen und so lange drücken, bis ein Bestätigungssignal ertönt.

Sobald das Gerät den Reset-Vorgang beendet hat, wird die Meldung „Reset success“ ausgegeben

- 12) Bestätigen Sie das Reset auf der in Abb.7 dargestellten Seite

- 13) Nach Bestätigung des Reset wird folgende Sprachnachricht ausgegeben: "Please use your mobile phone for Wi-Fi configuration"



Abb. 7

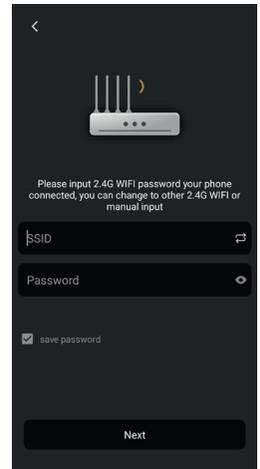


Abb. 8

- 14) Anschließend erfragt die App die Daten des WLAN, mit dem sich das Gerät verbinden soll. Prüfen Sie, ob die SSID des WLAN gewählt wurde, mit dem sich die WLAN-Video-Klingel verbinden soll und ob das entsprechende Passwort eingegeben wurde, siehe Abb. 8, und tippen danach auf den Next-Button,

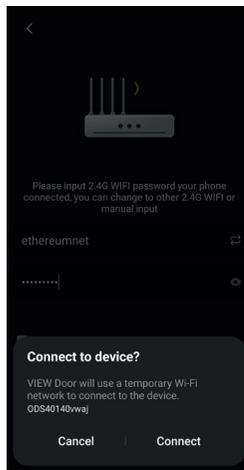


Abb. 9

- 15) Die App sucht das Gerät und wird eine Bestätigung und eventuelle Berechtigungen für die Verbindung mit dem Gerät erfragen, dessen UID mit ODS beginnt, siehe Abb. 9. Die App kann je nach verwendetem Betriebssystem spezielle Berechtigungen erfragen, wie im Abschnitt „App VIEW Door: Berechtigungen“ erläutert wird.



Abb. 10

**K40960 - K40965**

16) Nachdem Sie die Genehmigung zur Verbindung erteilt haben, ertönt die Sprachnachricht "Please wait for internet connecting" und es erscheint die Seite in Abb. 10.

17) Nachdem die Klingel mit der App verbunden ist, erscheint in der App die Seite in Abb. 11.

18) Nach der Eingabe des Namens für die WLAN-Video-Klingel werden die Einstellungen durch ein Tippen auf "Save" gespeichert.

Am Ende des Speichervorgangs:

- das Gerät gibt folgende Sprachnachricht aus: "Internet connected, welcome to use your doorbell"
- die Status-LED der Klingel leuchtet „Weiß statisch“ (S1).

19) Neben dem Namen fordert die App auch dazu auf, ein Gerätepasswort festzulegen (numerisches Passwort), siehe Abb.12

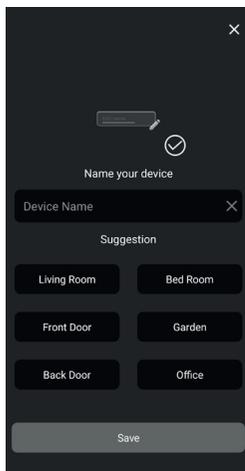


Abb. 11

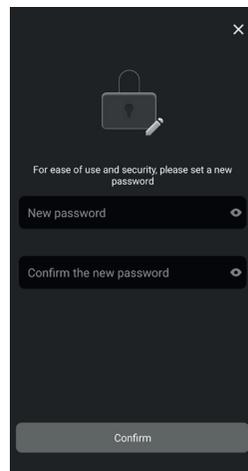


Abb. 12

Nach korrekter Eingabe des Gerätepassworts drücken Sie auf „OK“.

20) Am Ende des Konfigurationsvorgangs erscheint das Gerät im Bereich „Geräte“, siehe Abb.13. Abb. 14 zeigt ein Beispiel für eine Video-Abfrage (Selbsteinschaltung).

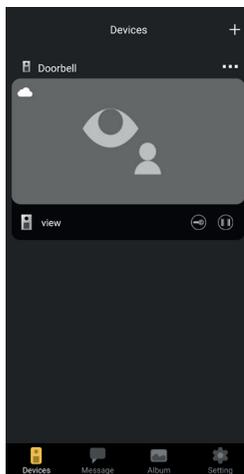


Abb. 13

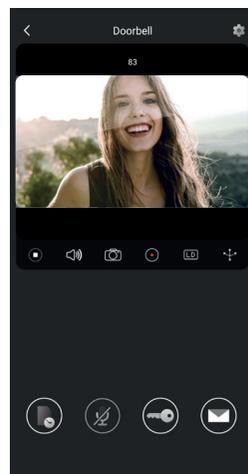


Abb. 14

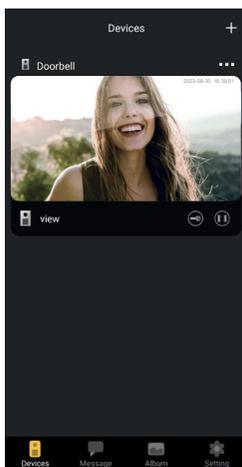
## App VIEW Door

Die App besteht aus vier Bereichen:

- Geräte/Devices: hier sind die mit der App verbundenen Geräte aufgeführt
- Nachrichten/Messages: hier sind die erhaltenen Benachrichtigungen aufgeführt
- Sammlung/Album: hier sind die Videos und Fotos der Kommunikationen aufgeführt.
- Einstellungen/Settings: Angaben zu den wichtigsten Einstellungen und Funktionen der App.

### Geräte

Jedes mit der App verbundene Gerät ist wie unten beschrieben durch einen Namen und ein Bild der letzten Kommunikation gekennzeichnet.



Weiterhin erscheint in der oberen linken Ecke jedes Bildes ein Symbol, das den Gerätestatus anzeigt.

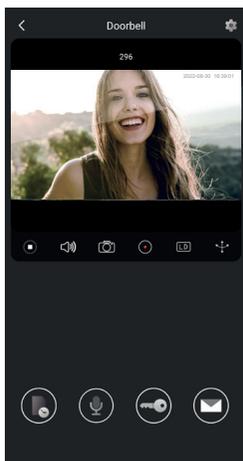
Der Gerätestatus wird durch folgende Symbole angezeigt:

	<p>Das Symbol zeigt an, dass das Gerät online ist (d. h. mit der Cloud verbunden). Das durchgestrichene Symbol zeigt an, dass das Gerät offline ist (wenn das Gerät offline ist, können Rufe und Benachrichtigungen der App nicht mitgeteilt werden).</p>
	<p>Das Symbol zeigt an, dass App und WLAN-Video-Klingel ausschließlich über WLAN verbunden sind, jedoch keine Verbindung mit der Cloud besteht. Hinweis: in dieser Situation können Sie die WLAN-Video-Klingel abfragen (d.h. Abfrage der Einstellungen und Aufzeichnungen), eventuelle Rufe und Benachrichtigungen können der App aber nicht mitgeteilt werden.</p>
	<p>Das Symbol zeigt an, dass bei der ersten Aktivierung des Türöffners oder des Relais aus Sicherheitsgründen die Eingabe des Gerätepassworts erforderlich ist.</p>

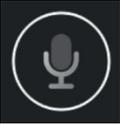
**K40960 - K40965**

Durch Antippen des Bildes aktivieren Sie den Video-Vorschaumodus, wobei in der App die Bilder des aktivierten Geräts erscheinen.

Im Allgemeinen wird die App im Modus Vorschau wie in folgendem Bild dargestellt:



	Taste Play / Stop: Aktivierung / Deaktivierung Video-Modus oder Deaktivierung Audio-/ Videokommunikation
	Aktivierung / Deaktivierung Audioempfang vom Gerät (zum Lautsprecher des Smartphones)
	Bildaufnahme
	Videoaufnahme
	Auswahl Videobild-Auflösung (HD: 2560 x 1440 px / SD: 1280 x 720 px/ LD: 640 x 384 px)
	Videobild-Ausrichtung

	Abfrage gespeicherte Bilder/Videos
	Ein-/Ausschaltung Mikrofon des Smartphones
	Türschloss: Aktivierung des Türöffners
	Personalisierte Sprachnachrichten
	Setting: Einstellungen der WLAN-Video-Klingel

## Nachrichten

Enthält die Liste aller Benachrichtigungen, die von den mit der App verbundenen Geräten gesendet werden, mit Suchfiltern nach Gerät, Ereignistyp und Datum.

Von jedem Listeneintrag ist der Zugriff auf die jeweilige Aufzeichnung, sofern verfügbar, zur Abfrage und zum eventuellen Exportieren im Standardformat (mp4 oder jpg) für Archivierungszwecke möglich

## Sammlung

Enthält die während der Kommunikationen aufgenommenen und im internen Speicher der smarten WLAN-Video-Klingel abgelegten Videos und Fotos, mit Suchfiltern nach Gerät, Typ (Bild oder Video) und Datum.

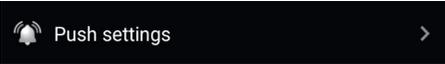
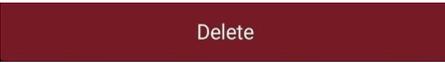
Während der Abfrage einer bestimmten Aufzeichnung kann die Aufzeichnung im Standardformat (mp4 oder jpg) für Archivierungszwecke in den Telefonspeicher übertragen werden.

## Einstellungen

Hiermit können einige Eigenschaften des verbundenen Geräts konfiguriert werden.

## App VIEW Door: Menü Einstellungen WLAN-Video-Klingel

	<p>Ermöglicht den Zugriff auf die Einstellungen der WLAN-Video-Klingel. Die Einstellungen und entsprechenden Beschreibungen sind unten aufgeführt.</p>
	<p>Ermöglicht die Änderung des Namens der WLAN-Video-Klingel.</p>
	<p>Ermöglicht die Anzeige detaillierter Geräteinformationen, wie UID (eindeutige Kennung) / Modell / FW-Version und Verfügbarkeit eventueller FW-Aktualisierungen.</p>
	<p>Ermöglicht: Videoaktivierung/-deaktivierung; Formatieren der SD-Karte zur verschlüsselten Video- und Bildaufzeichnung, Kontrolle der Größe der eingesetzten SD-Karte und des von den Aufzeichnungen belegten Speicherplatzes. Ist der Speicherplatz auf der SD-Karte vollständig aufgebraucht, werden zum Speichern der neuen Aufzeichnungen die ältesten chronologisch gelöscht; zudem wird die SD-Karte bei jedem Zurücksetzen des Geräts neu formatiert. Es empfiehlt sich, aufzubewahrende Bilder und Videos auf andere Datenträger auszulagern und zu speichern. In diesem Bereich können auch personalisierte Sprachnachrichten aufgenommen werden.</p>
	<p>Der MyVimar Benutzer, der das Gerät als Erster konfiguriert, erhält die vollständigen Administratorrechte. Er kann die Nutzung des Geräts mit anderen MyVimar Benutzern durch Suche der E-Mail-Adresse oder durch Senden eines QR-Codes oder Links teilen. Die für die gemeinsame Nutzung ausgewählten Benutzer haben Zugriff auf eine begrenzte Menge an Konfigurationen. Der Administrator kann den Zugriff einzeln für jeden eingeladenen Benutzer widerrufen. Für den Widerruf des Administrators muss das Gerät zurückgesetzt werden.</p>

	<p>Das Senden von Benachrichtigungen durch das Gerät kann nach bestimmten Ereignissen aktiviert werden. Die Ereignisse sind:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Bewegungserkennung (das heißt eine allgemeine Änderung des von der Video-Klingel fokussierten Bildes). Innerhalb eines vordefinierten Rasters können Bewegungserkennungsbereiche festgelegt werden. Standardmäßig sind alle Bereiche aktiv. Hinweis: die Auswahl des Bereichs mit aktiver Bewegungserkennung wird durch leichte Verdunklung des Bereichs dargestellt.</li> <li>2) Erkennung menschlicher Präsenz (die WLAN-Video-Klingel meldet die Anwesenheit von Personen). Die Erkennung erfolgt am gesamten Bild.</li> <li>3) Rufbenachrichtigung Manipulation des Geräts (Trennen von der Halterung bei spannungsversorgtem Gerät) Hinweis: die Erkennung menschlicher Präsenz kann unter bestimmten Lichtbedingungen zu falsch positiven und/oder falsch negativen Alarmen führen.</li> </ol>
	<p>Menü zur Aktivierung von:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Bewegungserkennung, unter Festlegung von       <ol style="list-style-type: none"> <li>a. (innerhalb eines Rasters 4 x 4) personalisierten Erkennungsbereichen.</li> <li>B. Bewegungsempfindlichkeit.</li> <li>c. Einstellung nach Zeitintervallen</li> <li>d. Aktivierung der Aufzeichnung nach Bewegungserkennung</li> </ol> </li> <li>2) Erkennung menschlicher Präsenz, unter Festlegung von:       <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Erkennungsempfindlichkeit</li> <li>b. Einstellungen nach Zeitintervallen</li> <li>c. Aktivierung der Aufzeichnung nach Erkennung menschlicher Präsenz</li> </ol> </li> <li>3) Ruferkennung       <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Einstellungen von Zeitintervallen</li> <li>b. Aktivierung der Aufzeichnung nach Ruferkennung</li> </ol> </li> </ol>
	<p>Menü für erweiterte Einstellungen: (Siehe weiter vorn)</p>
	<p>Taste zum Löschen der Verbindung der Klingel zur App. Hinweis: die Klingel bleibt konfiguriert und mit dem WLAN verbunden.</p>

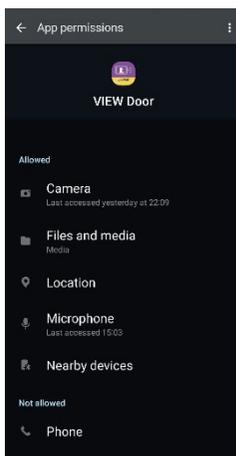
## App VIEW Door: Menü erweiterte Einstellungen

<p>Change Password &gt;</p>	<p>Menü zur Aktualisierung des Gerätepassworts.</p>															
<p>Unlocking remain time &gt;</p>	<p>Menü zur:                      1) Einstellung des Haltestroms des spannungsversorgten Türöffners (Lock1)                      2) Einstellung der Relaisaktivierungszeit (Lock2)</p>															
<p>Wi-Fi Switch &gt;</p>	<p>Menü zur Kontrolle der Funksignalstärke des vom Gerät verwendeten Netzwerks und zum Wechsel zu einem anderen WLAN-Netzwerk.                      Das Gerät funktioniert korrekt mit einem WLAN-Signal angemessener Stärke: vom Gebrauch des Geräts bei einem schwachen (weak) oder ungenügenden (poor) WLAN-Signal wird abgeraten. Die empfohlene Werteskala ist nachfolgend dargestellt:</p> <table border="1" data-bbox="701 663 883 898"> <thead> <tr> <th>level</th> <th>label</th> <th>icon</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>above -50 dB</td> <td>good</td> <td></td> </tr> <tr> <td>-50/-60 dB</td> <td>medium</td> <td></td> </tr> <tr> <td>-60/-70 dB</td> <td>weak</td> <td></td> </tr> <tr> <td>below -70 dB</td> <td>poor</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	level	label	icon	above -50 dB	good		-50/-60 dB	medium		-60/-70 dB	weak		below -70 dB	poor	
level	label	icon														
above -50 dB	good															
-50/-60 dB	medium															
-60/-70 dB	weak															
below -70 dB	poor															
<p>Shortcut Setting &gt;</p>	<p>Menü zur Aktivierung direkter Befehle, zur Anzeige, Türöffner-Aktivierung und Relaisaktivierung.</p>															
<p>Thumbnails Setting &gt;</p>	<p>Personalisierungsmöglichkeit des Standard-Videobildes.</p>															
<p>Sound Setting &gt;</p>	<p>Das Menü ermöglicht die Einstellung von:                      1) Gesprächslautstärke                      2) Ruftonlautstärke</p>															
<p>Preview time 300s &gt;</p>	<p>Menü zur Einstellung der maximalen Dauer einer Kommunikation oder Vorschau mit App.</p>															
<p>Synchronization time zone</p>	<p>Menü zur Synchronisation der Uhrzeit des Geräts je nach Zeitzone, in der das Smartphone verwendet wird.</p>															

## App VIEW Door: Zugriffsrechte

Überprüfen Sie für einen einwandfreien Betrieb der App, ob die erforderlichen Berechtigungen freigegeben sind. Für Android werden folgende Berechtigungen benötigt:

- Kamera (camera)
- Speicher (Dateien und Medien)
- Standort (Location)
- Mikrofon (Microphone)
- Geräte in der Nähe (Nearby devices)
- Ändern/Schreiben von Systemeinstellungen (zumindest in Android 6)



Es ist weiter zu überprüfen, ob das Battery Management des Smartphones den korrekten und unterbrechungsfreien Hintergrundbetrieb der App ermöglicht.

## WLAN-Video-Klingel – Alexa: Integration

Die WLAN-Video-Klingel kann mit dem Alexa Sprachassistenten interagieren. Zur Aktivierung der Integration müssen Sie den Skill „Vimar VIEW Door“ über die Alexa App aktivieren. Der Skill ermöglicht den Empfang von Rufbenachrichtigungen auf den Geräten der Echo Familie. Audio/Video-Interaktion wird in Echo Show Geräten ermöglicht. Audio-Interaktion wird nur in Geräten Echo, Echo Flex, Echo dot, Echo Studio ermöglicht.

### **Hinweis:**

Durch Aktivierung des Skill Vimar VIEW Door können zudem zwei Türöffner gesteuert werden (spannungsversorgter Türöffner und Relais).

Beachten Sie bitte, dass die Freigabe der Türöffner über die Alexa App vom Endkunden durchzuführen ist. Die Sprachsteuerung eines Türöffners ist aus Sicherheitsgründen durch einen 4-stelligen PIN-Code geschützt. Dieser Code muss sicher aufbewahrt werden, um die Aktivierung durch unbefugte Personen zu verhindern. Im Besonderen sollte der Türöffnerbefehl nicht während einer Kommunikation mit der WLAN-Video-Klingel ausgesprochen werden, da der Entsperrcode draußen mitgehört werden könnte.

Amazon, Alexa und alle damit verbundenen Logos sind Markenzeichen von Amazon.com, Inc. oder der Tochtergesellschaften.

*Amazon, Alexa und alle damit verbundenen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder der Tochtergesellschaften.*

K40960 - K40965

## WLAN-Video-Klingel - App: Ruf

Sequenz WLAN-Video-Klingelruf – Antwort per App:

1) Klingelruf:

2) Rufbenachrichtigung auf Smartphone, (Abb. 21).

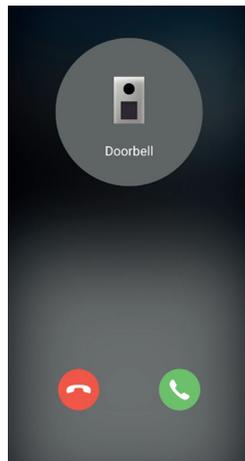


Abb. 21

3) Nach der Rufannahme wird die Vorschau aktiviert, (Abb. 22):

4) Bei Aktivierung des Mikrofons wird die bidirektionale Audiokommunikation aktiviert.

5) Zum Beenden nur der Audiokommunikation

tippen Sie auf das Mikrofon-Symbol 

Zum Beenden der Audiokommunikation und des Standbildes tippen Sie auf das Symbol Play / Stop 

Zum Verlassen der Seite tippen Sie auf 

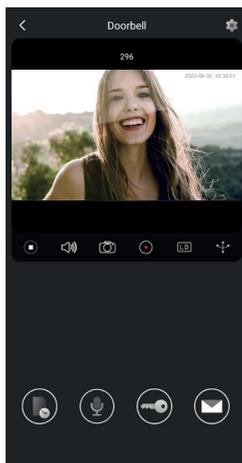


Abb. 22

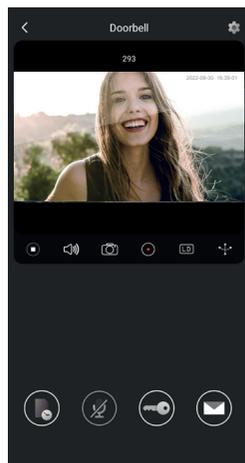
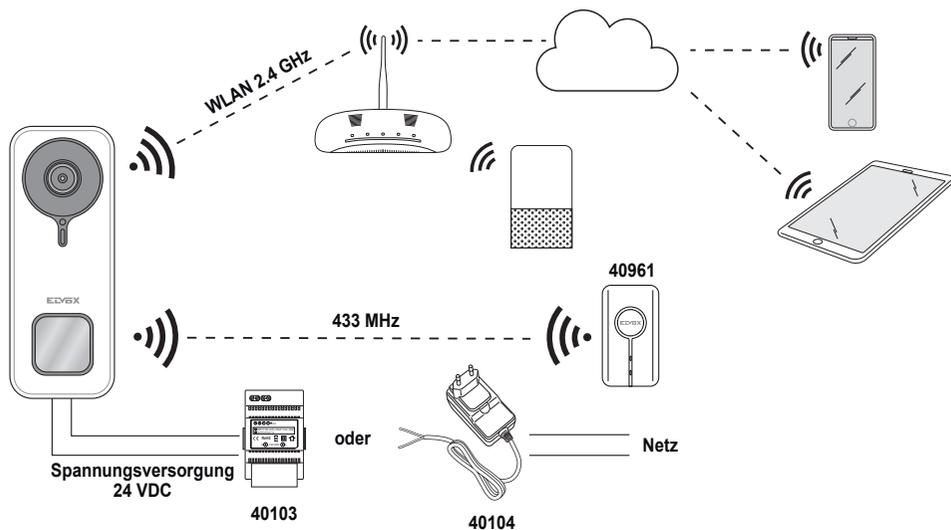


Abb. 23

Hinweis: sind mehrere Apps mit der WLAN-Video-Klingel verbunden, erhält man bei Abfrage eines in Kommunikation befindlichen Gerätes die Antwort „Gerät besetzt“.

## Schaltplan



## K40960 - K40965

**Kurzinformationen**

Das Produkt K40960 - K40965 (Kit WLAN-Video-Klingel) ist ein „smartes“ Videosprechsystem und kann daher nach den Modalitäten und für die Zwecke verwendet werden, die in vorliegender Anleitung vorgesehen sind. Somit ist Vimar bei anderen oder nicht gesetzeskonformen bzw. vorschriftswidrigen Verwendungen von jedweder Haftung entbunden.

In diesem Sinne wird darauf hingewiesen, dass sich der Benutzer bei Gebrauch des Geräts mit Modalitäten oder für Zwecke, die von dessen natürlicher Verwendung abweichen, an die Bestimmungen der Verordnung (EU) 2016/679 über den Schutz der personenbezogenen Daten halten muss.



- Die Installation muss durch Fachpersonal gemäß den im Anwendungsland des Geräts geltenden Vorschriften zur Installation elektrischen Materials erfolgen.

**• Normkonformität**

RED-Richtlinie. RoHS-Richtlinie.

Normen EN 301 489-3, EN 301 489-17, EN 300 328, EN 300 220-2, EN 55032, EN 55035, EN IEC 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 62368-1, EN IEC 62311, EN IEC 63000.

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 – Art.33 Das Erzeugnis kann Spuren von Blei enthalten.

Vimar SpA erklärt, dass die Funkanlage der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Die vollständige Fassung der EU-Konformitätserklärung steht im Datenblatt des Produkts unter folgender Internetadresse zur Verfügung:

[www.vimar.com](http://www.vimar.com).



- **WEEE-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte - Benutzerinformation.** Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Gerät oder der Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt am Ende seiner Lebensdauer getrennt von anderen Abfällen zu sammeln ist. Der Benutzer muss das Altgerät bei den im Sinne dieser Richtlinie eingerichteten kommunalen Sammelstellen abgeben. Alternativ hierzu kann das zu entsorgende Gerät beim Kauf eines neuen gleichwertigen Geräts dem Fachhändler kostenlos zurückgegeben werden. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, die zu entsorgenden Elektronik-Altgeräte mit einer Größe unter 25 cm bei Elektronikfachmärkten mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m<sup>2</sup> kostenlos ohne Kaufpflicht eines neuen Geräts abzugeben. Die korrekte getrennte Sammlung des Geräts für seine anschließende Zuführung zum Recycling, zur Behandlung und zur umweltgerechten Entsorgung trägt dazu bei, mögliche nachteilige Auswirkungen auf die Umwelt und auf die Gesundheit zu vermeiden und fördert die Wiederverwertung der Werkstoffe des Geräts.

- Weitere Informationen unter [www.vimar.com](http://www.vimar.com)







MU\_DE\_K40690\_K40695 01 2209



**VIMAR**

Viale Vicenza 14  
36063 Marostica VI - Italy  
[www.vimar.com](http://www.vimar.com)