



Metzler SDM10

Quick-Start-Guide Video-Gegensprechanlage mit Gesichtserkennung

Version Easy UI 2.0

Metzler™ GmbH
Täleswiesenstraße 9
D-72770 Reutlingen

www.metzlergmbh.de
www.edelstahl-tuerklingel.de
www.led-taster.de

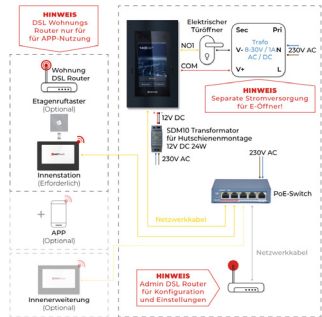
Vorbereitung:

Die Türstation kann mittels einer Innenstation, ohne den Einsatz eines zusätzlichen PCs in Betrieb genommen werden. Stellen Sie sicher, dass hierfür folgende Voraussetzungen für die Installation erfüllt sind:

- Die **Türstation** ist mit dem lokalen Netzwerk und einer passenden Spannungsversorgung verbunden
- **Mindestens eine Innenstation** ist mit Spannung verbunden und ist per Netzkabel mit dem lokalen Netzwerk verbunden
- Die **Türstation** befindet sich im Auslieferungszustand
- Die **Innenstation** befindet sich im Auslieferungszustand oder wurde vorher mittels *Einstellungen* → *Erweiterte Einstellung* → *Konfiguration* → *Systemwartung* → *Gerät in den Auslieferungszustand zurückversetzen* in diesen Zustand zurückgesetzt
- **Optional:** Es befindet sich ein Router mit Internetzugang im Netzwerk
- **Optional:** Sie haben die Hik-Connect App auf ihrem Smartphone installiert

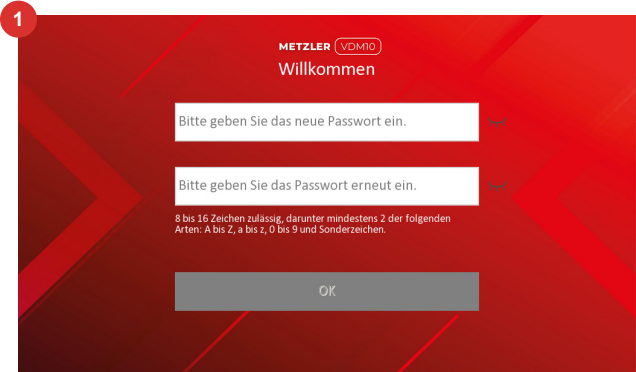
Verkabelung der SDM10:

1. Hutschienennetzteil „SDM10-TRAFO“ Netzanschluss herstellen.
2. Stellen Sie eine Verbindung zwischen dem DC 12V (+/-) Ausgang des „SDM10-TRAFO“ und dem „DC 12V IN / GND“ des Verdrahtungsterminals der SDM10 her. Achten Sie auf feste Verbindungen!
3. Stellen Sie eine LAN-Verbindung (CAT6; CAT7) zwischen der Netzwerk Schnittstelle der SDM10 und der/den Innenstation/en her. Hierfür empfiehlt es sich einen POE-Switch aus dem Metzler GmbH Sortiment zu verwenden. Optional kann der POE-Switch mit einem Internet-Router verbunden werden.
4. Die SDM10 kann nun in Betrieb genommen werden.



Hinweis: Arbeiten am 230 V Netz dürfen nur von Fachpersonal ausgeführt werden! Vor Montage, Demontage Netzspannung freischalten! Durch Nichtbeachtung von Installations- und Bedienungshinweisen können Brand und andere Gefahren entstehen!

Ersteinrichtung starten:



Geben Sie in das Eingabefeld das Administrator Passwort der Innenstation ein. Wiederholen Sie die Eingabe im zweiten Feld, um Fehleingaben zu vermeiden.

Hinweis: Wir empfehlen Ihnen ein möglichst sicheres Passwort zu vergeben, welches aus mindestens 8 Zeichen besteht und folgende zusätzliche Kriterien erfüllt: Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Nummern und Sonderzeichen. Darüber hinaus empfehlen wir das Passwort regelmäßig (wöchentlich/monatlich) zu wechseln, im Speziellen beim Einsatz in sicherheitskritischen Anwendungen.

Der Indikator in der Passworтеingabe zeigt Ihnen farblich die Passwortstärke an. Wählen Sie ein Passwort mit der Eigenschaft Stark.

Bestätigen Sie die Eingabe mit der OK-Schaltfläche.

Sprache 1/9	
Български	
Магуар	
Ελληνικά	
Deutsch	
Italiano	
English	
<div>Zurück Weiter Überspringen</div>	

Wählen Sie Ihre bevorzugte Anzeigesprache aus (aktuelle Auswahl ist farbig hervorgehoben).

Bestätigen Sie die Eingabe mittels Weiter-Schaltfläche.

Passwort-Rücksetzmethode 2/9	
Bitte reservierte E-Mail festlegen	
ihreemailadresse@anbieter.de	
<div>Zurück Weiter</div>	

Tragen Sie eine E-Mail-Adresse ein, welche die Informationen zum Zurücksetzen des Passwortes erhält (wenn später die Funktion Passwort vergessen ausgeführt wird).

Passwort-Rücksetzmethode 2/9	
Reservierte E-Mail ändern	
In welcher Stadt wurden Sie geboren	Antwort eingeben
Wie lautet der Name Ihrer Grundschule	Antwort eingeben
Was war Ihr erster Beruf	Antwort eingeben
<div>Zurück Weiter</div>	

Tragen Sie optional über die Schaltfläche *"Sicherheitsabfrage ändern"* Antworten auf die 3 angezeigten Fragen ein. Diese Antworten werden alternativ (wenn kein Internetzugriff zum Versenden der Rücksetz-E-Mail gegeben ist) beim Zurücksetzen des Passwortes abgefragt.

Bestätigen Sie die Eingabe mittels Weiter-Schaltfläche.

Netzwerkeinstellungen 3/9	
IP-Adresse automatisch abrufen	
Lokale IP	192.0.0.64
Subnetzmaske	255.255.255.0
Gateway	192.0.0.1
<div>Zurück Weiter Überspringen</div>	

Setzen Sie hier manuell oder automatisch per DHCP die IP-Adresse Ihrer Innenstation. Tippen Sie einmal kurz auf

den Schalter bei IP-Adresse automatisch abrufen, um per DHCP eine Adresse von Ihrem Router zu beziehen.

Tippen Sie direkt auf die angezeigten Adressen, um eine manuelle Konfiguration vorzunehmen.

Bestätigen Sie die Eingabe mittels Weiter-Schaltfläche.

Einstellungen für Innenstationen 4/9	
Innenstation Typ	Innenstation
Zimmernr	1
Erweitert	
Registrierungs-Passwort	
Dasselbe wie das Admin-Passwort.	
<div>Zurück Weiter Überspringen</div>	

Legen Sie hier den Betriebsmodus der Innenstation fest. Wählen Sie für die erste Innenstation den Innenstation Typ Innenstation. Möchten Sie weitere Innenstationen einlernen, welche als Nebenstation dienen sollen, müssen Sie als Innenstation Typ die Auswahl Innenerweiterung festlegen. Vergeben Sie die Zimmernr.

Hinweis: Verwenden Sie für die erste Innenstation die bereits vorgeschlagene Zimmer-Nummer: 1.

Registrierungs-Passwort

Alle Geräte im Verbund der Video-Gegensprechanlage müssen aus Sicherheitsgründen das identische Registrierungs-passwort verwenden. Legen Sie hier das Passwort fest. Sie können alternativ das Passwort des Administrator-Kontos über die Schaltfläche *"Dasselbe wie das Admin Passwort"* übertragen.

Hinweis: Überspringen Sie diesen Punkt nicht! Die Vergabe des Registrierungs-passworts ist ein zentraler Punkt der Ersteinrichtung. Solange im Ersteinrichtungsmenü nicht konfiguriert erscheint ist das Registrierungspasswort noch nicht zugewiesen.

Bestätigen Sie die Eingabe mittels Weiter-Schaltfläche.

WLAN 5/9	
WLAN	
Metzler GmbH Gast	
Metzler GmbH	
PIKO_CL_60_2105-56090011D	
EWD_intern	
EWD_ext	
<div>Zurück Weiter Überspringen</div>	

Aktivieren Sie hier optional die WLAN-Schnittstelle Ihrer Innenstation durch Betätigen des Schalters. Wählen Sie dann das WLAN-Netzwerk in der Suchliste aus und tragen Sie das WLAN-Passwort ein.

WLAN-Einstellungen	
IP-Adresse automatisch abrufen	
Lokale IP	192.168.188.162
Subnetzmaske	255.255.255.0
Gateway	192.168.188.1
DNS-Adresse	8.8.8.8
DNS-Adresse 2	0.0.0.0
<div>Trennen</div>	

Durch Antippen des Listeneintrages eines ausgewählten WLAN-Netzwerkes, können Sie manuell die IP-Konfiguration vornehmen und über Trennen das WLAN-Netzwerk wieder verlassen.

Bestätigen Sie die Eingabe mittels Weiter-Schaltfläche.

Zeiteinstellungen 6/9	
Zeitzone	(GMT+01:00) Amsterdam, Berlin, Rom, Paris
Datumformat	TT-MM-JJJJ
Zeitformat	Zeit im 24-Stunden-Format
Zeit	9/02/2024 12:33
Sommer-/Winterzeit	Aktiviert
<div>Zurück Weiter Überspringen</div>	

Nehmen Sie hier alle relevanten Zeiteinteilungen für Ihre Innenstation vor.

Hinweis: Das Setzen der korrekten Zeiteinstellungen ist ein kritischer Einrichtungsschritt für die gesamte Video-Gegensprechanlage. Weichen Uhrzeit/Datum/Zeitzone von der aktuellen Uhrzeit ab, kann es beispielsweise zu Problemen bei Hik-Connect oder Validierung der RFID-Karten (Gültigkeitszeitraum) kommen.

Zeitzone: Wählen Sie Ihre Zeitzone aus dem Drop-Down-Feld aus.

Datumformat: JJJJ-MM-TT, TT-MM-JJJJ, MM-TT-JJJJ

Zeitformat: 24-Stunden-Format, 12-Stunden-Format

Zeit: Manuelle Zeitauswahl Jahr, Monat, Tag, Stunde, Minute

Sommer-/Winterzeit:

<

Sommer-/Winterzeit

Sommer-/Winterzeit

Startzeit	Mär	>	Letzte Woche	>	So.	>	2:00	>
Endzeit	Okt	>	Letzte Woche	>	So.	>	2:00	>
Zeitverschiebung							60 Min.	>

Aktivieren Sie hier, ob das Gerät die automatische Sommer-/Winterzeit-Umschaltung durchführen soll (empfohlen). Es sind bereits passende Werte für jede Zeitzone hinterlegt. (Std: Aktiviert!)

Bestätigen Sie die Eingabe mittels Weiter-Schaltfläche.

7

Handy anrufen 7/9

Hik-Connect-Dienst aktivieren

Verifizierungscode

6-12 Zeichen sind erlaubt

Hik-Connect-Serverstatus

Getrennt

Scan: Hik-Connect herunterl.

Scan: Zu Hik-Connect zuf.

Zurück

Weiter

Überspringen

Verbinden Sie hier die Innenstation (nicht mit einer Einstellung Innenerweiterung möglich) mit dem Hik-Connect Dienst, um einen Zugriff über Ihr Smartphone zu ermöglichen.

- Aktivieren Sie die Funktion *"Hik-Connect-Dienst aktivieren"*.
- Geben Sie einen 6–12-stelligen Verifizierungs-Code ein, der später beim Koppeln mit Ihrem Smartphone abgefragt wird.
- Prüfen Sie den Hik-Connect-Serverstatus. Eine Kopplung mit Ihrem Smartphone ist erst möglich, wenn als Status Verbunden angezeigt wird.
- Scannen Sie mit Ihrem Smartphone den linken QR-Code, um auf den passenden App-Store für Ihr Endgerät zum Installieren der Hik-Connect App zu gelangen.
- Installieren Sie die Hik-Connect App auf Ihrem Smartphone und richten Sie ein Benutzerkonto ein. Starten Sie die App und drücken Sie auf das Plus-Symbol, um ein

- neues Gerät hinzuzufügen. Wählen Sie als Methode QR-Code scannen.
- Scannen Sie mittels der Hik-Connect App den rechten QR-Code vom Display der Innenstation, um diese hinzufügen. Folgen Sie den weiteren Einrichtungsschritten in der App, um die Einrichtung abzuschließen.

QR-Code scannen → Gerät hinzufügen

Bestätigen Sie die Eingabe mittels Weiter-Schaltfläche.

8

Einstellungen für Türstationen 8/9

Türstation auswählen (Mehrfachauswahl).

Die Seriennummer finden Sie auf der Verpackung oder auf Ihrem Gerät.

Bitte die Seriennr. eingeben.

<input checked="" type="radio"/> L44567240 VDM10-VM-POE-2.0	192.0.0.65	V2.2.63build 231213	Deaktiviert	<input checked="" type="radio"/> Haupt
<input type="radio"/> AB8700713 SDM10	192.0.0.65	V2.3.9build 240206	Deaktiviert	
<input type="radio"/> L43485758 VDM10-VM-POE-2.0	192.0.0.65	V2.2.63build 231213	Deaktiviert	

Zurück

Weiter

Überspringen

Wählen Sie in der angezeigten Geräteliste Ihre Türstation aus.

- Sofern diese noch nicht aktiviert ist (sich im Auslieferungszustand befindet) klicken Sie den Listeneintrag an. Die Netzwerkparameter werden automatisch vergeben.
- Wählen Sie (sofern verfügbar) weitere Türstation aus der Geräteliste aus, um diese ebenfalls in Betrieb zu nehmen.

Einstellungen für Türstationen 8/9

Türstation auswählen (Mehrfachauswahl).

Die Seriennummer finden Sie auf der Verpackung oder auf Ihrem Gerät.

Bitte die Seriennr. eingeben.

<input checked="" type="radio"/> L44567240 VDM10-VM-POE-2.0	192.0.0.65	V2.2.63build 231213	Deaktiviert	<input checked="" type="radio"/> Haupt
<input checked="" type="radio"/> AB8700713 SDM10	192.0.0.65	V2.3.9build 240206	Deaktiviert	<input type="radio"/> Haupt
<input checked="" type="radio"/> L43485758 VDM10-VM-POE-2.0	192.0.0.65	V2.2.63build 231213	Deaktiviert	<input type="radio"/> Haupt

Zurück

Weiter

Überspringen

- Durch Setzen des Auswahlfeldes „Haupt“ legen Sie fest, welche Türstation als Haupttürstation konfiguriert wird. Alle anderen (markierten) Türstationen werden als Nebentürstation in die ausgewählte Haupttürstation eingelernt.

Bestätigen Sie die Eingabe mittels OK-Schaltfläche.

9

Innenstation Einstellungen 9/9

Innenerweiterung

Auswählen (Mehrfachauswahl).

Die Seriennummer finden Sie auf der Verpackung oder auf Ihrem Gerät.

Bitte die Seriennr. eingeben.

<input checked="" type="radio"/> AD6185041 VDM10-IS-PRO-SI-POE	192.0.0.64	V2.2.20build 240104	Deaktiviert
<input type="radio"/> Q12087773 VDM10-IS-PRO-SI-POE	192.0.0.64	V2.2.20build 240104	Deaktiviert

Zurück

Fertigstellen

Wählen Sie in diesem optionalen Einrichtungsschritt im Netzwerk verfügbare Innenstationen aus der Geräteliste aus, welche der aktuellen Hauptinnenstation als Nebeninnenstationen (Innenerweiterung) hinzugefügt werden sollen.

Hinweis: Die aktuellen Einstellungen der ausgewählten Innenstationen werden durch diesen Einrichtungsschritt überschrieben. Die Nummerierung der Nebenstationen erfolgt anhand der Reihenfolge der Markierung (Nebenstellen Nummer 1,2,3, usw.). Es können bis zu 5 Nebenstellen definiert werden.

Bestätigen Sie die Eingabe mittels OK-Schaltfläche.

10

METZLER VDM10

Kopplung läuft... Bitte warten.

Automatische Kopplung mit IP-Adresse...
Der Vorgang dauert 5 Minuten.

0%

Abhängig vom Umfang der ausgewählten Nebentürstationen und Nebeninnenstationen, kann der Kopplungsvorgang bis zu 5 Minuten in Anspruch nehmen.

METZLER VDM10

Kopplung läuft... Bitte warten.

Automatische Kopplung mit IP-Adresse...
Der Vorgang dauert 5 Minuten.

0%

Die Ersteinrichtung Ihrer Video-Gegensprechanlage ist erfolgreich abgeschlossen.

QR-Codes scannen, um eine ausführliche Montage und Bedienungsanleitung einzusehen, oder mehr Informationen zur SDM10 zu erhalten.

Die wichtigsten Funktionen der SDM10 zusammengefasst:

Hinweis: Die folgenden Punkte sind im Betriebssystem der SDM10 enthalten und auch dort einzustellen. Um Einstellungen vorzunehmen, folgen sie den jeweiligen Schritten unten, um in das Menü der SDM10 zu gelangen und Änderungen vorzunehmen.

Administrator Authentifizierung

Authentifizierung via Gesicht/Karte/Passwort

Administrator Authentifizierung

- Tippen Sie so lange auf den Hauptbildschirm, bis die Authentifizierungsseite aufgerufen wird.
- Sie können das Administrator-kennwort eingeben oder sich per Gesicht/Karte authentifizieren, um das Menü aufzurufen.

Benutzer hinzufügen

- Tippen Sie im Menü auf *"Benutzerverwaltung"*.
- Tippen Sie auf +, um die Seite *"Benutzer hinzufügen"* aufzurufen.
- Name:** Vergeben Sie hier einen Namen für den Benutzer.
- Zimmernr. anzeigen:** Setzen Sie den Schieberegler auf „grün“ um einen Benutzer mit einer Zimmernr. (Innenstation) zu verknüpfen. Möchten Sie lediglich einen Benutzer hinzufügen, um diesem ein Gesichtsbild oder eine Karte für die Zutrittskontrolle zuzuweisen, deaktivieren

< Benutzer hinzufügen ✓

Name

Eingabe >

Zimmernr. anzeigen

Zimmernr.

Eingabe >

Karte

0 Karten >

Gesichtsbild

Nicht konfiguriert >

Benutzerberechtigung

Normalbenutzer >

- Sie Zimmernr. anzeigen bitte.
- Zimmernr.:** Verknüpfen Sie den Benutzer mit einer Innenstation.
 - Karte hinzufügen:** Wenn Sie eine Karte hinzufügen möchten, tippen Sie auf Karte und dann auf +, um die Seite "Kartenverwaltung" aufzurufen und befolgen Sie die angezeigten Schritte.
 - Gesicht hinzufügen:** Wenn Sie ein Gesicht hinzufügen möchten, tippen Sie auf Gesichtsbild und befolgen Sie die angezeigten Schritte.
 - Legen Sie die Benutzerberechtigung als Normalbenutzer oder Administrator fest.
 - Wenn Sie Ihre Einstellungen abgeschlossen haben, verlassen Sie die Einstellungsseite durch Tippen auf den Haken.

Buttons individualisieren

Tippen Sie im Menü auf *Design* → *Buttons individualisieren*, um die Einstellungsseite aufzurufen.

Button „Klingel“: Diese Taste ist der eigentliche Klingeltaster der SDM10 Türstation. Button „Kontakte“: Diese Taste öffnet immer die Kontaktliste der SDM10.

Button anzeigen: Wählen Sie hier aus, ob die jeweilige Taste auf dem Hauptbildschirm angezeigt werden soll.

Namen eingeben: Hier kann der Taste ein Name hinterlegt werden.

Icon wählen: Wählen Sie eines der dort aufgeführten Icons für den Button aus. (nur beim Button "Klingel" verfügbar!)

Kurzwahl: Hier hinterlegen Sie die eigentliche Funktion des „Button Klingel“. Dies sind die folgenden Möglichkeiten.

- Anruflisten (Nummernblock für Teilnehmerauswahl)
- Spezifizierten Raum anrufen (Kurz- oder Direktwahl)
- Zentrale anrufen (Anruf an PC-Software)

QR-Codes scannen, um eine ausführliche Montage und Bedienungsanleitung einzusehen, oder mehr Informationen zur SDM10 zu erhalten.



zur vollständigen
Anleitung



Info- &
Hilfocenter

Technischer Support:
+49 (0) 7121 3177-333
service@metzlergmbh.de