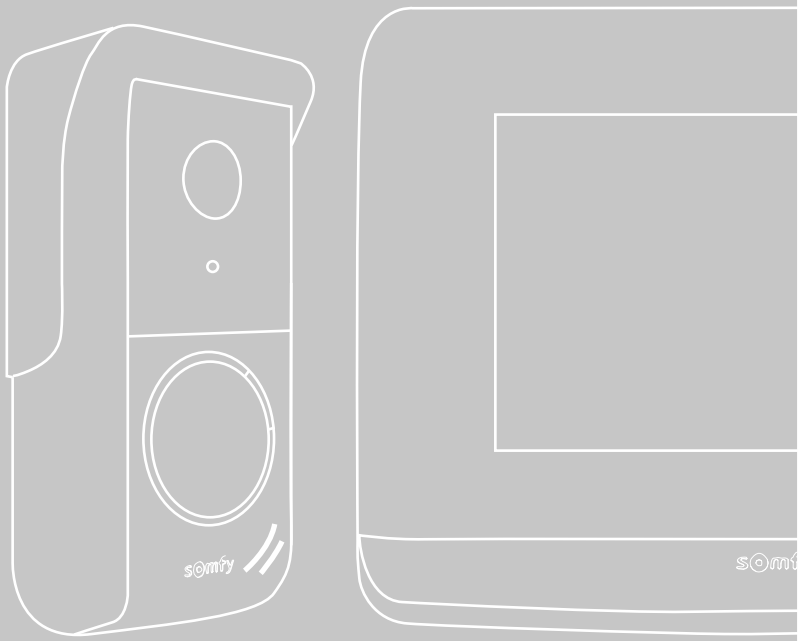
V®500 PRO io Connect

User guide



somfy®

DE INHALTSVERZEICHNIS

PRODUKTBESCHREIBUNG ---------- 10

BENUTZERSCHNITTSTELLE ---------- 12

ENTGEGENNAHME EINER BESUCHERANFRAGE ---------- 13

VERWALTUNG DER BESUCHERAUFNAHMEN ---------- 14

ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN ---------- 14

TECHNISCHE DATEN DER INNENSTATION ---------- 16

TECHNISCHE DATEN DER AUSSENSTATION ---------- 16

WICHTIGE HINWEISE - SICHERHEIT

ALLGEMEINES

Lesen Sie diese Installationsanleitung und die Sicherheitshinweise aufmerksam durch, bevor Sie mit der Installation dieses Somfy-Produkts beginnen.

Befolgen Sie alle Anweisungen dieser Anleitung und bewahren Sie diese auf, solange Ihr Produkt in Betrieb ist.

Überprüfen Sie vor der Montage, ob dieses Somfy-Produkt mit den dazugehörigen Ausrüstungs- und Zubehörteilen kompatibel ist.

Die Anleitung beschreibt die Montage und Benutzung dieses Produkts. Abbildungen ohne Gewähr.

Jede Installation oder Verwendung, die nicht dem von Somfy bestimmten Anwendungsbereich entspricht, gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für Schäden und Mängel, die verursacht werden durch nicht bestimmungsgemäße Verwendung, wie auch durch Nichtbefolgung der Hinweise in dieser Anleitung, entfällt die Haftung und Gewährleistungspflicht von Somfy.

Für Änderungen von Normen und Standards, die nach Veröffentlichung dieser Anleitung in Kraft getreten sind, übernimmt Somfy keinerlei Verantwortung.

Hiermit erklärt Somfy, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den Anforderungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet. Der vollständige Text der Konformitätserklärung ist erhältlich unter der Internet-Adresse: www.somfy.com/ce.

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

Dieses Produkt ist nicht dafür vorgesehen, von Personen (einschl. Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten bzw. ohne ausreichende Erfahrung und Sachkenntnis benutzt zu werden, ausgenommen sie werden durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person beaufsichtigt oder erhielten zuvor Anweisungen hinsichtlich der Bedienung des Produkts.

SPEZIFISCHE SICHERHEITSHINWEISE

Die Funkreichweite wird durch die Regulierungsnormen für Funkgeräte eingeschränkt.

Die Funkreichweite hängt stark von den Umgebungsbedingungen ab: Große stromführende Geräte in der Nähe des Installationsorts oder die für Mauern und Wände verwendeten Materialien können zu Störungen führen.

Durch die Verwendung von Funkgeräten (z. B. von Hifi-Funkkopfhörern) mit derselben Funkfrequenz kann die Leistung des Produkts beeinträchtigt werden.

Die Kamera der Außenstation dient ausschließlich der Identifizierung eines Besuchers. **Sie sollte auf keinen Fall zur Überwachung der Straße verwendet werden**.

RECYCLING UND ENTSORGUNG

Wir wollen die Umwelt schützen. Entsorgen Sie das Produkt nicht mit dem Hausmüll. Geben Sie dieses bei einer zugelassenen Recycling-Sammelstelle ab.

BEDEUTUNG DER SYMBOLE AUF DEM NETZTEIL

Das mit dem Produkt ausgelieferte Netzteil muss an einem geschützten und trockenen Ort installiert werden.

Das mit dem Produkt ausgelieferte Netzteil verfügt über eine doppelte Isolierung und muss deshalb nicht geerdet werden.

Gleichstrom

Wechselstrom

REINIGUNG

Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung von der Stromversorgung. Die Reinigung der Video-Türsprechanlage ist mit einem weichen, trockenen Tuch ohne Lösungsmittel durchzuführen.

Sie haben sich für eine vernetzte Video-Türsprechanlage von Somfy entschieden und wir möchten uns dafür herzlich bei Ihnen bedanken. Sie finden alle erforderlichen Informationen für den Gebrauch in dieser Anleitung sowie in der „Somfy Protect" App. Bitte lesen Sie sich die Sicherheitshinweise auf der vorstehenden Seite aufmerksam durch.

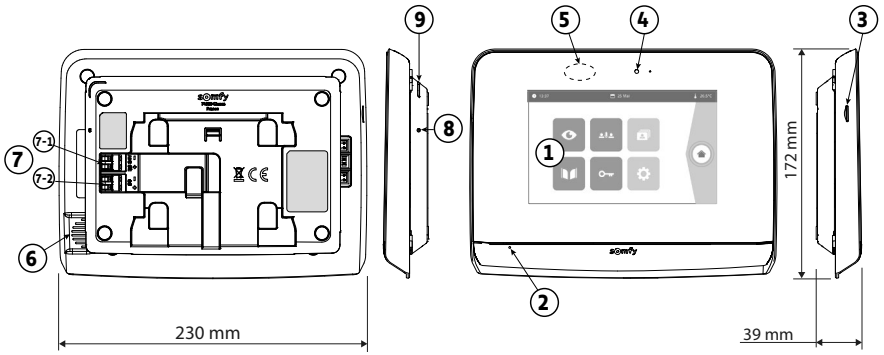
Bitte beachten Sie für zusätzliche Tipps zu diesem Somfy-Produkt unsere FAQ oder wenden Sie sich an einen unserer Außendienstmitarbeiter. **Weitere Informationen finden Sie unter: https://support-access.somfyprotect.com**

Für dieses Produkt wird eine Garantie von 5 Jahren ab Kaufdatum gewährt. Die allgemeinen Garantiebedingungen sind verfügbar unter: **www.somfy.com**

PRODUKTBESCHREIBUNG

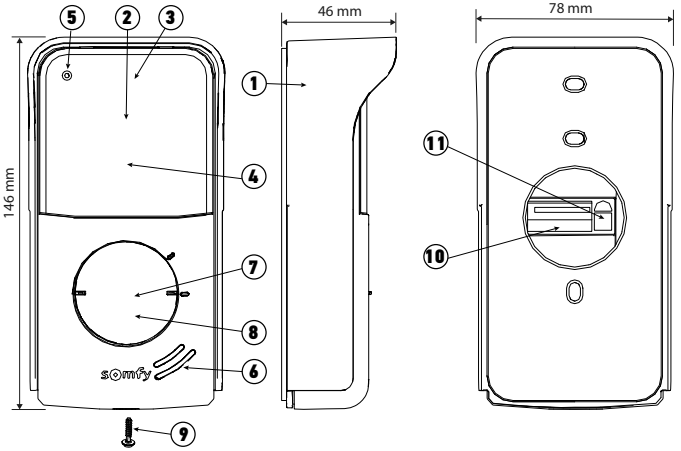
Die Video-Türsprechanlage besteht aus einer Innen- und einer Außenstation.

INNENSTATION



Nummer	Bezeichnung	Beschreibung
1	Touchscreen	Erlaubt die Anzeige der Besucher, die Ansteuerung von verdrahteten und drahtlosen Bedieneinheiten, das Ansehen der Fotos verpasster Besucher, den Zugriff auf die Einstellungen etc. Abmessungen: 7", also 17 cm – Auflösung: 800 x 480 Pixel
2	Mikrofon	Ermöglicht das Sprechen mit einem Besucher an der Außenstation.
3	Micro-SD-Kartenleser	Erlaubt die Aufnahme von Fotos über die Kamera der Außenstation und das Hinzufügen eines personalisierten MP3-Klingeltons. **Hinweis:** Ihre Innenstation wird mit einer bereits installierten Micro-SD-Karte geliefert.
4	Anzeige-LED	Erlaubt die Überprüfung der Verdrahtung bei der Inbetriebnahme sowie die Signalisierung eines Besuchs in Abwesenheit.
5	Bewegungs-/ Anwesenheitsmelder	Erlaubt das automatische Einschalten des Bildschirms, wenn die Innenstation die Anwesenheit einer Person erkennt.
6	Lautsprecher	Ermöglicht das Hören des Klingeltons und eines Besuchers an der Außenstation. Zahl der Klingeltöne: 5 + 1 personalisierbar
7	Anschlussklemme	7-1 (24 VDC): Anschluss an die Spannungsversorgung (Netzteil oder DIN-Hutschiene). 7-2 (CS/Call Station): Anschluss an die Außenstation.
8	Taste RESET	Der mitgelieferte Reset-Stift ermöglicht das Zurücksetzen der vernetzten Video-Türsprechanlage oder den Neustart bei Wechsel des WLAN-Netzwerks.
9	Betriebs-LED	Gibt den Status des Betriebs der vernetzten Video-Türsprechanlage an. Weitere Informationen sind in der „Somfy Protect" App zu finden.

AUSSENSTATION



Nummer	Bezeichnung	Beschreibung
1	Regenschutzabdeckung	Schützt die Kamera vor Regen.
2	Kamera	Nimmt Besucher auf und versendet das Video an die Innenstation und das Smartphone. Kamerawinkel: H = 102°, V = 68°
3	Infrarot-LEDs	Erlauben eine bessere Nachtsicht.
4	Helligkeitssensor	Schaltet automatisch die Infrarot-LED ein, wenn es dunkel wird.
5	Mikrofon	Erlaubt Besuchern, mit ihren Gesprächspartnern zu sprechen.
6	Lautsprecher	Erlaubt Besuchern, ihre Gesprächspartner zu hören.
7	Namensschild	Beschreibbares Etikett zur Anbringung des Namens.
8	Hintergrundbeleuchtete Klingeltaste	Informiert den Gesprächspartner, indem an der Innenstation der Klingelton ausgelöst wird und Nachrichten mit dem Foto von Besuchern an alle Smartphones, die mit dem „Somfy Protect"-Konto verbunden sind, versendet werden.
9	Vandalismus-Schutzschraube	Verhindert die Demontage der Außenstation ohne Montageschlüssel.
10	Anschlussklemme	Erlaubt den Anschluss an die Innenstation, an einen Torantrieb und an den elektrischen Türöffner einer Haus- oder Schlupftür.
11	Lautstärkeregler	Regelt die Lautstärke des Lautsprechers der Außenstation.

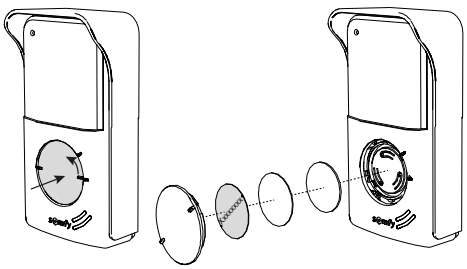
ANBRINGEN DES NAMENSSCHILDES

[1]. Drehen Sie den Klingelknopf entgegen dem Uhrzeigersinn bis zur eingravierten Markierung und ziehen Sie ihn dann ab.

[2]. Entfernen Sie die runde Folie, um das Schild zu erreichen.

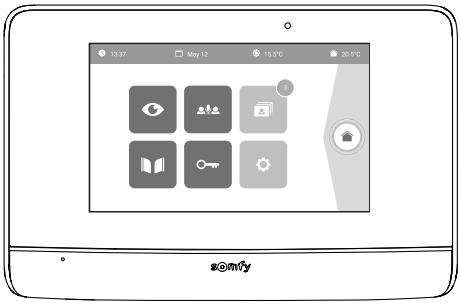
[3]. Beschriften Sie das weiße Namensschild nun mit einem Permanentmarker und setzen Sie das Namensschild und die Folie wieder in die Außenstation ein.

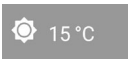
[4]. Bringen Sie den Klingelknopf wieder an der Außenstation an und verwenden Sie dazu die Markierungen. Drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, bis er arretiert ist.



INNENSTATION

Der Bildschirm leuchtet automatisch auf, wenn in einem Abstand von ca. 25 cm eine Bewegung erkannt oder darauf gedrückt wird. Bei Unterbrechung der Spannungsversorgung bleiben diese Einstellungen der Innenstation erhalten.



Symbol	Bezeichnung des Symbols	Funktion
	Live	Zugriff auf den Anzeigebildschirm der Außenstation (Überwachungsmodus für 120 s aktiv).
	Ansteuerung Haus	Zugriff auf den Bildschirm zur Steuerung der io-homecontrol®-Geräte.
	Fotos	Zugriff auf Fotos verpasster Besucher oder manuell aufgenommene Fotos. Die angezeigte Zahl bezeichnet die Anzahl der noch nicht abgerufenen Fotos.
	Tor	Öffnen/Schließen des Tors.
	Haus- oder Schlupftür	Öffnen des elektrischen Türöffners für die Haus- oder Schlupftür.
	Persönliche Einstellungen	Zugriff auf die Einstellungen der Video-Türsprechanlage.
	Außentemperatur	Der Temperaturfühler befindet sich in der Außenstation.
		In der Zukunft verfügbare Funktion.

ENTGEGENNAHME EINER BESUCHERANFRAGE

Während der Kommunikation mit dem Besucher wird der unten abgebildete Bildschirm angezeigt.

Um die Anfrage entgegenzunehmen, drücken Sie auf das Piktogramm „abgehobener Telefonhörer". Das Mikrofon der Innenstation und der Lautsprecher der Außenstation werden erst nach der Annahme der Anfrage aktiviert.

Während des Gesprächs ist es möglich:

- Das Tor zu öffnen;
- Den elektrischen Türöffner zu aktivieren;
- Ein Foto des Besuchers aufzunehmen;
- Die Somfy-io-homecontrol®-Ausrüstung (Außenbeleuchtung, Garagentore usw.) zu steuern.

Drücken Sie am Ende der Kommunikation auf das Piktogramm „aufgelegtes Telefon".

Symbol	Bezeichnung des Symbols	Funktion
	Abgehobener Telefonhörer	Annahme der Besucher-/Kommunikationsanfrage, Aktivierung von Mikrofonen und Lautsprechern.
	Aufgelegtes Telefon	Abbruch der aktuellen Kommunikation
	Tor	Öffnen des Tors.
	Haus- oder Schlupftür	Öffnen des elektrischen Türöffners für die Haus- oder Schlupftür.
	Fotoapparat	Manuelle Aufnahme eines Fotos.
	Ansteuerung Haus	Zugriff auf den Bildschirm zur Steuerung der io-homecontrol®-Geräte.

VERWALTUNG DER BESUCHERAUFNAHMEN

Die Innenstation wird mit einer SD-Karte. Bei jeder verpassten Besucheranfrage wird ein Foto des Besuchers automatisch aufgezeichnet.

Symbol	Bezeichnung des Symbols	Funktion
	Neues Foto	Zeigt an, dass ein Foto noch nicht abgerufen wurde.
	Papierkorb	Aufruf des selektiven Löschmodus.
	Löschen	Löschung des mit einem Kreuz markierten Fotos.
	Cover flow	Anzeige mehrerer Fotos in einer Reihe (3 Fotos gleichzeitig).
	Mosaik	Anzeige mehrerer Fotos in Mosaikform (12 Fotos gleichzeitig).

ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN

Symbol	Bezeichnung des Symbols	Funktion
	Weltkugel	Auswahl der Sprache.
	Kalender und Uhr	Einstellung von Datum und Uhrzeit.
	Klingelton	Auswahl des Klingeltons.
	Foto	Auswahl des Bildschirmhintergrunds.
	Allgemeine Einstellungen	Aufruf der Einstellungen für die Video-Türsprechanlage.
	Steuerung der Gebäudeausrüstung	Aufruf der Einstellungen für funkgesteuerte io-homecontrol®-Geräte.

EINSTELLUNGEN DER VIDEO-TÜRSPRECHANLAGE

Visuel	Bezeichnung des Symbols	Funktion
	Farbe	Anpassung der Farben der von der Außenstation aufgezeichneten Fotos und Videos.
	Helligkeit	Anpassung der Helligkeit der von der Außenstation aufgezeichneten Fotos und Videos.
	Kontrast	Anpassung der Kontraste der von der Außenstation aufgezeichneten Fotos und Videos.
	Lautstärke	Anpassung der Lautstärke der Innenstation.
Firmware version	Softwareversion	Anzeige der aktuellen Versionsnummer der Software, gegebenenfalls Aktualisierung der Software.
Reset factory	Rücksetzen auf Werkseinstellungen	Rücksetzung aller Einstellungen der Video-Türsprechanlage auf die werkseitigen Voreinstellungen.
	Automatische Bewegungserkennung	Aktivierung/Deaktivierung des automatischen Einschaltens des Bildschirms, wenn die Innenstation die Anwesenheit einer Person erkennt.
	Dauer der Aktivierung des Türschlosses	Aktivierung/Deaktivierung des automatischen Einschaltens des Bildschirms, wenn die Innenstation die Anwesenheit einer Person erkennt.

IMPORT EINES MP3-KLINGELTONS VON DER MICRO-SD-KARTE

Sie können einen MP3-Klingelton Ihrer Wahl anstelle der 5 Standardklingeltöne der Video-Türsprechanlage verwenden. Rufen Sie hierzu das Menü „Klingelton" unter den ALLGEMEINEN EINSTELLUNGEN auf. Drücken Sie dann auf das nebenstehend abgebildete Piktogramm.

Um die Kompatibilität des Klingeltons mit Ihrer Video-Türsprechanlage zu gewährleisten, Es ist zwingend erforderlich, die folgenden fünf Punkte zu beachten:

- Maximale Größe der Datei = 100 kB
- Maximale Länge der Datei = 45 s (sofern die maximale Größe der Datei nicht überschritten wird)
- Format = mp3
- Dateiname: Verwenden Sie keine Sonderzeichen oder Akzente.
- Max. Anzahl der Zeichen: 12

Anmerkung: Denken Sie beim Export der MP3-Datei daran, die „Optionen" aufzurufen, um die Qualität der Datei und damit auch ihre Größe auf das erforderliche Minimum zu reduzieren.

Stecken Sie die Micro-SD-Karte in den mitgelieferten Kartenadapter für PC/Mac, um den MP3-Klingelton im Verzeichnis „MP3" zu speichern.

Bei einer typischen MP3-Datei lassen sich folgende Ergebnisse erzielen:

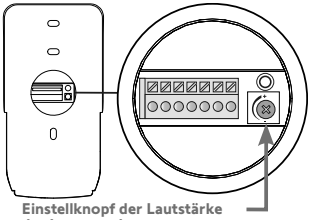
	Größe	Dauer
Ursprüngliche Datei	2 123 kB	2 Min 15 s
Verkürzte Datei	159 kB	9 s
Komprimierte verkürzte Datei	82 kB	9 s

EINSTELLUNGEN DER AUSSENSTATION

EINSTELLUNG DER LAUTSTÄRKE DES LAUTSPRECHERS

Um die Lautstärke des Lautsprechers zu regeln, drehen Sie mit dem mitgelieferten Schraubenzieher den Lautstärkenknopf auf der Rückseite der Außenstation:

- Im Uhrzeigersinn, um die Lautstärke zu erhöhen;
- Gegen den Uhrzeigersinn, um die Lautstärke zu verringern.



AKTIVIEREN ODER DEAKTIVIEREN DES PIEPTONS DES KLINGELKNOPFES

Wenn der Klingelknopf vom Besucher gedrückt wird, ertönt ein Piepton.

Um den Piepton zu deaktivieren oder erneut zu aktivieren, drücken Sie 5 Sekunden den Klingelknopf, bis der Piepton zur Bestätigung ertönt.

TECHNISCHE DATEN DER INNENSTATION

- Vernetzung: kompatibel mit einem WLAN-Router mit Internet-Zugang (alle WLAN-Netzwerke außer öffentlichen WLAN-Netzwerken).
  Wi-Fi 802.11 b/g/n Open, WPA, WPA2-Personal, WPA-WPA2 mixed mode (2.4 GHz, e.r.p<100 mW)| Proprietary protocol (2.4 GHz, e.r.p<100 mW). WLAN mit 5 GHz ist nicht kompatibel.
- Spannungsversorgung: Netzteil 100—240 V AC, 50/60 Hz, Ausgang 24 V 1 A
  DIN-Hutschiene: 100—240 V AC, 50/60 Hz, Ausgang 24 V, 1,5 A
- Funksteuerung: Funksender 5 Kanäle — Reichweite: 200 m im Freifeld
  Frequenz: 868,700 MHz - 869,200 MHz < 25 mW
- Betriebstemperatur: -10 °C bis +45 °C

TECHNISCHE DATEN DER AUSSENSTATION

- Ausgänge:
  - Elektrischer Türöffner (Haus- oder Schlupftür): Spannungsversorgung 12 V, 800 mA max./Schaltzeit: 2, 5 oder 10 Sekunden
  - Tor: potentialfreier Kontakt/Schaltzeit: 1 Sekunde
- Befestigung: Montage auf Putz mit Regenschutzabdeckung
- Materialien: Aluminium und Kunststoff
- Schutzart: IP54
- Kamerawinkel: H = 102°, V = 68°
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +55 °C