

Produktdatenblatt: Ethernet Switch

Der Ethernet Switch ermöglicht die Netzwerkkommunikation zwischen den Komponenten innerhalb des SageGlass Symphony Steuerungssystems. Darüber hinaus stellt der Switch Power over Ethernet (PoE) für den Dachsensor, den Fassadensensor und das Touchpanel bereit.



Abmessungen und technische Daten

Abmessungen			Spannungsversorgung		
Breite	Länge	Höhe	Spannung	Frequenz	Spitzenleistung
29 cm	18 cm	4 cm	100-240 VAC	50 - 60 Hz	45W

Betriebsumgebung: 0–40 °C; 10–90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Teilenummern

Teilenummer	Stecker- typ	Wird in folgenden Ländern verwendet:
300-1191-001	B	Kanada, Japan, Mexiko, USA
300-1191-002	C	Bolivien
300-1191-003	D	Indien
300-1191-004	E	Belgien, Tschechische Republik, Frankreich, Polen
300-1191-005	F	Deutschland, Niederlande, Südkorea, Spanien
300-1191-006	G	Kuwait, Katar, Saudi-Arabien, Singapur, Vereinigte Arabische Emirate, Vereinigtes Königreich
300-1191-007	I	Australien, China, Neuseeland
300-1191-008	J	Schweiz
300-1191-009	K	Dänemark
300-1191-010	L	Italien
300-1191-011	N	Brasilien

Produktzertifizierungen



Lieferumfang

1. Ethernet Switch
2. AC-Netzkabel
3. Befestigungsmaterialien
4. Halterungen, Schrauben, Gummifüsse

Benötigtes Werkzeug und Material

1. Kreuzschlitzschraubendreher (bei Wand- oder Rackmontage)
2. Ethernet-Kabel
3. Zusätzliche Schrauben je nach Montagemethode

Systemanforderungen

Der Ethernet Switch stellt ein Netzwerk zur Verfügung, über das das Touchpanel, die Sensoren und der Industriecomputer miteinander kommunizieren können.

- Bei Anwendungen im gewerblichen Umfeld sind Ethernet-Kabel des Typs Cat-5e oder höher zu verwenden.
- Bei Anwendungen in Privathaushalten sind geschirmte Ethernet-Kabel des Typs Cat-5e oder höher zu verwenden.

Installation

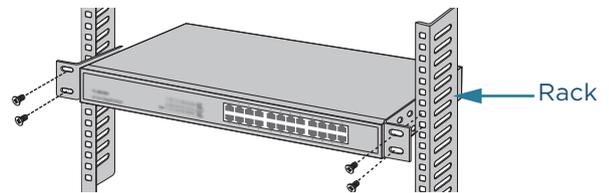
Schritt 1: Switch-Montage

Desktop

1. Ziehen Sie die selbstklebenden Schutzfolien von den Gummifüssen ab.
2. Drehen Sie das Gerät um und befestigen Sie die mitgelieferten Gummifüsse an den Vertiefungen auf der Unterseite, die sich an jeder Ecke des Geräts befinden.

Rack (Zum Einbau des Geräts in ein 19-Zoll-Rack in EIA-Standardgröße)

1. Befestigen Sie die mitgelieferten Rackmontage-Halterungen mit den mitgelieferten Schrauben an jeder Seite des Geräts.
2. Verwenden Sie geeignete Schrauben (nicht im Lieferumfang enthalten), um die Halterungen am Rack zu befestigen.



Wand

1. Befestigen Sie die mitgelieferten Rackmontage-Halterungen mit den mitgelieferten Schrauben an jeder Seite des Geräts.
2. Verwenden Sie geeignete Schrauben (nicht im Lieferumfang enthalten), um die Halterungen an der Wand zu befestigen.

Schritt 2: Anschluss an das System

1. Schliessen Sie die Ethernet-Kabel der übrigen Komponenten des SageGlass Symphony Steuerungssystems (Bedienfeld, Dachsensor, Fassadensensor, Touchpanel und Industriecomputer) an einen beliebigen Anschluss des Ethernet Switchs an.

Schritt 3: Einschalten des Geräts

1. Stecken Sie das Netzkabel in die Steckdose des Ethernet Switchs.
2. Stecken Sie das andere Ende des Netzkabels in eine Steckdose.
3. Vergewissern Sie sich, dass die Leuchten am Bedienfeld auf der Vorderseite aufleuchten.

