

Produktdatenblatt: Firewall

Die Firewall bietet eine zusätzliche Ebene der Netzwerksicherheit, die den ein- und ausgehenden Netzwerkverkehr überwacht und lediglich die Kommunikation zwischen dem SageGlass Symphony™ Steuerungssystem und der SageGlass Cloud zulässt. Wird zusätzlich ein Gebäudemanagementsystem (GMS) verwendet, so verbindet es sich über die Firewall mit den übrigen Komponenten des SageGlass Symphony Steuerungssystems.



Abmessungen und Technische Daten

Abmessungen			Spannungsversorgung		
Breite	Länge	Höhe	Spannung	Frequenz	Spitzenleistung
111 mm	88 mm	28 mm	100 - 240 VAC	50/60 Hz	10 W

Betriebsumgebung: -40 – 60 °C; 10-90% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Teilenummern

Teilenummer	Stecker-typ	wird in folgenden Ländern verwendet:
300-1194-001	B	Kanada, Japan, Mexico, United States
300-1194-002	C	Bolivien
300-1194-003	D	Indien
300-1194-004	E	Belgien, Tschechische Republik, Frankreich, Polen
300-1194-005	F	Deutschland, Niederlande, Südkorea, Spanien
300-1194-006	G	Kuwait, Katar, Saudi-Arabien, Singapur, Vereinigte Arabische Emirate, Vereinigtes Königreich
300-1194-007	I	Australien, China, Neuseeland
300-1194-008	J	Schweiz
300-1194-009	K	Dänemark
300-1194-010	L	Italien
300-1194-010	N	Brasilien

Produktzertifizierungen



Lieferumfang

1. Firewall
2. Netzadapter

Benötigtes Werkzeug und Material

1. Schraubenzieher (bei Wandmontage)
2. Montageschrauben (bei Wandmontage)

Systemanforderungen

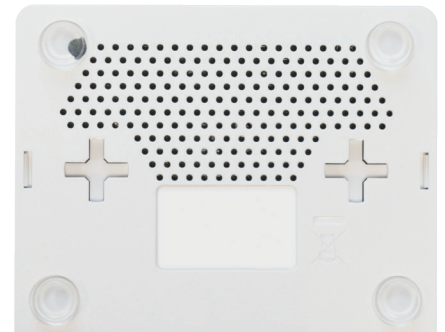
Die Firewall wird über Ethernet mit dem SageGlass Symphony Steuerungssystem verbunden.

- 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

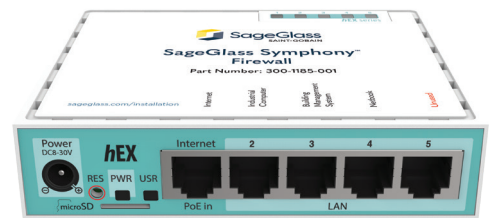
Schritt 1: Montage der Firewall (Optional)

1. Messen Sie den Abstand zwischen den Montagebohrungen auf der Rückseite der Firewall.
2. Wählen Sie die richtige Schraubenlänge und den richtigen Kopfdurchmesser für die Oberfläche aus, an der die Firewall montiert werden soll.
3. Befestigen Sie die Schrauben mit dem Schraubendreher in der gewünschten Montageausrichtung an der Wand. Achten Sie dabei darauf, einen ausreichend grossen Abstand zwischen dem Sockel des Schraubenkopfs und der Wand zu lassen, damit die Firewall gesichert werden kann.
4. Platzieren Sie die Montagebohrungen der Firewall über den Schraubenköpfen und drücken Sie sie nach unten, um die Firewall in ihrer Position zu fixieren.



Schritt 2: Anschluss an das System

1. Stecken Sie das Ethernet-Kabel vom Industriecomputer (SageGlass Maestro™) in den Anschluss LAN2 (gekennzeichnet mit «Industrial Computer»).
2. Stecken Sie das Ethernet-Kabel vom Internetzugang (Mobilfunkmodem oder Netzwerk-Gastzugang) in den Anschluss PoE in (gekennzeichnet mit «Internet»).



Schritt 3: Anschluss an die Stromversorgung

1. Schliessen Sie den Netzadapter über den Stromanschluss an die Firewall an.
2. Stecken Sie den Netzadapter in die Netzsteckdose.