

SIEMENS

SIMATIC

Einschalten

Getting Started

Übersicht

1

Einschalten

2




IP-Adresse über das Display
vergeben

3

Rechtliche Hinweise

Warnhinweiskonzept

Dieses Handbuch enthält Hinweise, die Sie zu Ihrer persönlichen Sicherheit sowie zur Vermeidung von Sachschäden beachten müssen. Die Hinweise zu Ihrer persönlichen Sicherheit sind durch ein Warndreieck hervorgehoben, Hinweise zu alleinigen Sachschäden stehen ohne Warndreieck. Je nach Gefährdungsstufe werden die Warnhinweise in abnehmender Reihenfolge wie folgt dargestellt.

 GEFAHR
bedeutet, dass Tod oder schwere Körperverletzung eintreten wird , wenn die entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen nicht getroffen werden.
 WARNUNG
bedeutet, dass Tod oder schwere Körperverletzung eintreten kann , wenn die entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen nicht getroffen werden.
 VORSICHT
bedeutet, dass eine leichte Körperverletzung eintreten kann, wenn die entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen nicht getroffen werden.
ACHTUNG
bedeutet, dass Sachschaden eintreten kann, wenn die entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen nicht getroffen werden.


Beim Auftreten mehrerer Gefährdungsstufen wird immer der Warnhinweis zur jeweils höchsten Stufe verwendet. Wenn in einem Warnhinweis mit dem Warndreieck vor Personenschäden gewarnt wird, dann kann im selben Warnhinweis zusätzlich eine Warnung vor Sachschäden angefügt sein.

Qualifiziertes Personal

Das zu dieser Dokumentation zugehörige Produkt/System darf nur von für die jeweilige Aufgabenstellung **qualifiziertem Personal** gehandhabt werden unter Beachtung der für die jeweilige Aufgabenstellung zugehörigen Dokumentation, insbesondere der darin enthaltenen Sicherheits- und Warnhinweise. Qualifiziertes Personal ist auf Grund seiner Ausbildung und Erfahrung befähigt, im Umgang mit diesen Produkten/Systemen Risiken zu erkennen und mögliche Gefährdungen zu vermeiden.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch von Siemens-Produkten

Beachten Sie Folgendes:

 WARNUNG
Siemens-Produkte dürfen nur für die im Katalog und in der zugehörigen technischen Dokumentation vorgesehenen Einsatzfälle verwendet werden. Falls Fremdprodukte und -komponenten zum Einsatz kommen, müssen diese von Siemens empfohlen bzw. zugelassen sein. Der einwandfreie und sichere Betrieb der Produkte setzt sachgemäßen Transport, sachgemäße Lagerung, Aufstellung, Montage, Installation, Inbetriebnahme, Bedienung und Instandhaltung voraus. Die zulässigen Umgebungsbedingungen müssen eingehalten werden. Hinweise in den zugehörigen Dokumentationen müssen beachtet werden.

Marken

Alle mit dem Schutzrechtsvermerk ® gekennzeichneten Bezeichnungen sind eingetragene Marken der Siemens AG. Die übrigen Bezeichnungen in dieser Schrift können Marken sein, deren Benutzung durch Dritte für deren Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.

Haftungsausschluss

Wir haben den Inhalt der Druckschrift auf Übereinstimmung mit der beschriebenen Hard- und Software geprüft. Dennoch können Abweichungen nicht ausgeschlossen werden, so dass wir für die vollständige Übereinstimmung keine Gewähr übernehmen. Die Angaben in dieser Druckschrift werden regelmäßig überprüft, notwendige Korrekturen sind in den nachfolgenden Auflagen enthalten.

Inhaltsverzeichnis

1	Übersicht	5
2	Einschalten	7
3	IP-Adresse über das Display vergeben	9

Übersicht

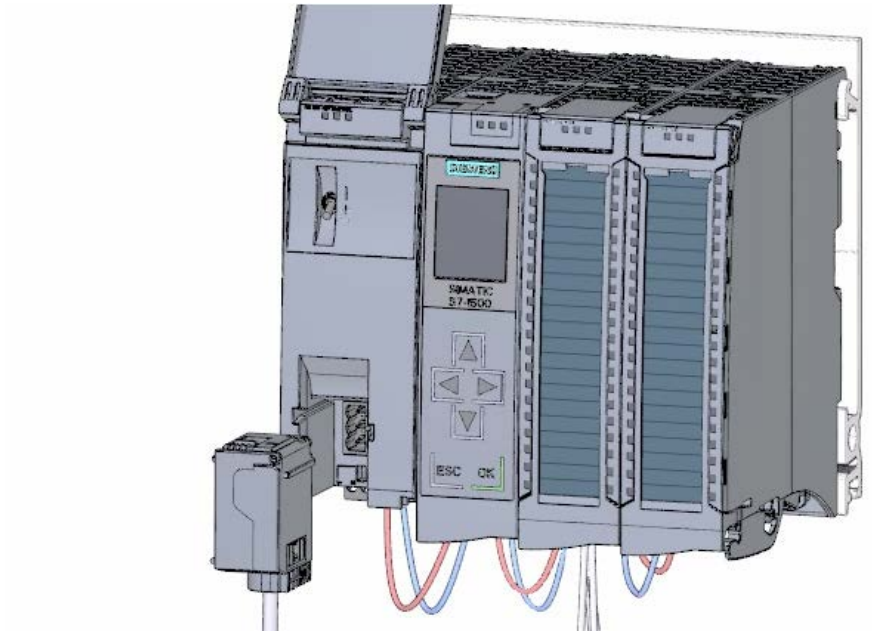
Erstmaliges Einschalten der CPU

In diesem Abschnitt schalten Sie die CPU erstmalig ein.

Einschalten

Vorgehensweise

1. Stecken Sie den Netzanschluss-Stecker der Laststromversorgung (PM).



2. Verbinden Sie den Netzanschluss-Stecker mit dem Stromnetz.



3. Stecken Sie eine leere SIMATIC Memory Card in die CPU.



4. Bringen Sie den Schalter der Laststromversorgung (PM) in die Stellung EIN.
Die CPU läuft an.



Ergebnis

Die CPU läuft an und befindet sich im Betriebszustand STOP.

IP-Adresse über das Display vergeben

In diesem Schritt stellen Sie die IP-Adresse und die Subnetzmaske für die CPU ein.

Vorgehensweise

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt "Einstellungen".
2. Wählen Sie den Menüpunkt "Adressen".
3. Wählen Sie die Schnittstelle "X1 (IE/PN)".
4. Wählen Sie den Menüpunkt "IP-Adresse".
5. Stellen Sie die IP-Adresse 192.168.0.10 ein.
6. Betätigen Sie die Taste "nach rechts".
7. Stellen Sie die Subnetzmaske 255.255.255.0 ein.
8. Wählen Sie mit der Taste "nach unten" den Menüpunkt "Apply" und bestätigen Sie die Einstellungen mit "OK"

Ergebnis

Sie haben für die Schnittstelle "X1 (IE/PN)" eine IP-Adresse und die Subnetzmaske vergeben.

