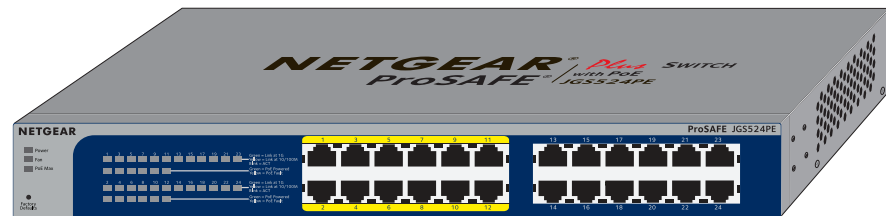
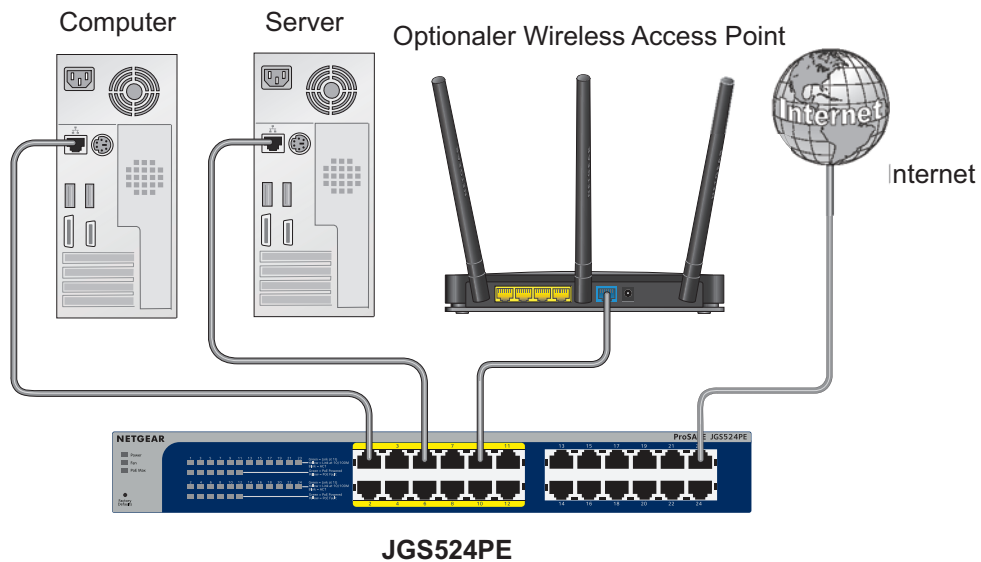


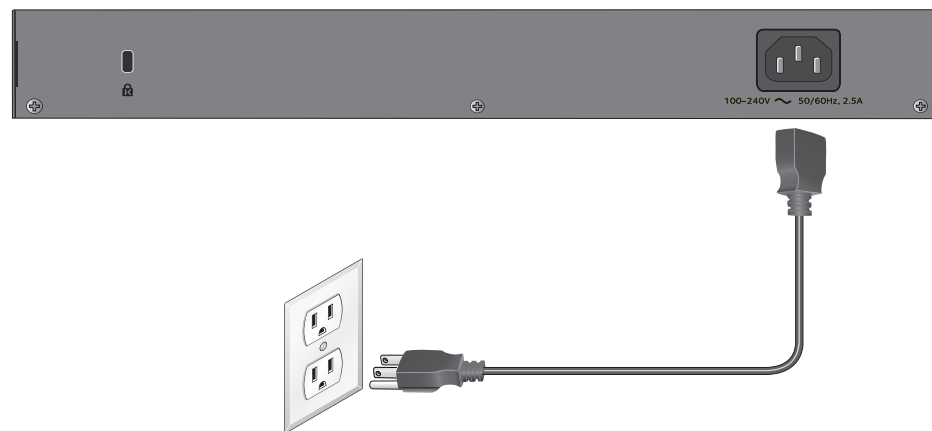
### ProSAFE Plus 24-Port Gigabit Switch mit PoE JGS524PE ProSAFE Plus 16-Port Gigabit Switch mit PoE JGS516PE



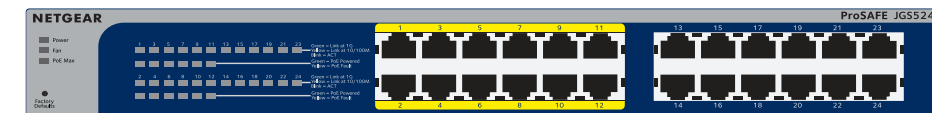
#### Schritt 1: Geräte anschließen



#### Schritt 2: Strom anschließen





#### Schritt 3: Status prüfen






##### Power-LED

-  Ein
-  Aus



##### Lüfter-LED

-  Lüfterfehler
-  Normaler Betrieb



##### PoE Max-LED

-  Weniger als 7 W Strom verfügbar
-  PoE Max-LED war in den letzten beiden Minuten aktiv
-  Mindestens 7 W Strom verfügbar




##### PoE Status-LED

-  PoE angeschlossen
-  PoE Fault
-  Kein PoE-Gerät angeschlossen





##### Lüfter-LED

-  Lüfterfehler
-  Normaler Betrieb

##### PoE Max-LED

-  Weniger als 7 W Strom verfügbar
-  PoE Max-LED war in den letzten beiden Minuten aktiv
-  Mindestens 7 W Strom verfügbar

##### Port-Verbindungsgeschwindigkeits-/ACT-LED

-  1000 MBit/s
-  10 /100 MBit/s
-  Aktivität (blinkt)
-  Keine Verbindung (leuchtet nicht)

## Einrichten des Switch-Konfigurationsprogramms

Plus-Switches funktionieren über Plug and Play. Sie können ein Konfigurationsprogramm installieren, um zusätzliche Optionen für die Verwaltung und Anpassung des Switches für Ihr Netzwerk auszuwählen. Das Programm befindet sich auf der Ressourcen-CD, die im Lieferumfang des Switches enthalten ist.

**Hinweis:** Das Konfigurationsprogramm ist auf Ihrem Computer installiert und wird nur von Windows unterstützt.

### Installieren des Konfigurationsprogramms:

1. Legen Sie die Ressourcen-CD in einen mit dem Switch verbundenen Computer ein.
2. Klicken Sie auf **Install ProSafe Plus Utility** (ProSafe Plus-Dienstprogramm installieren), und befolgen Sie die Installationsanweisungen.  
Das Switch-Konfigurationsprogramm wird im Programmverzeichnis Ihres Computers gespeichert. Auf Ihrem Desktop erscheint ein Symbol für das **ProSafe Plus-Dienstprogramm**.

### Konfigurieren des Switches:

1. Doppelklicken Sie auf das Symbol für das **ProSafe Plus-Dienstprogramm**. Die Konfigurationsstartseite zeigt eine Liste erweiterter Switches aus dem lokalen Netzwerk an.
2. Wählen Sie den Switch aus, den Sie konfigurieren möchten. Sie werden aufgefordert, das Passwort für den Switch einzugeben.
3. Geben Sie in das Feld **Password** (Passwort) das Passwort für den Switch ein. Das Standardpasswort des Switches lautet **password**.
4. Mithilfe des Dienstprogramms können Sie den Switch konfigurieren. Eine Beschreibung der erweiterten Funktionen finden Sie im *Konfigurationsprogramm-Benutzerhandbuch für den ProSafe Plus Switch*. Greifen Sie über die Links auf der Registerkarte **Help** (Hilfe) des Dienstprogramms oder die Ressourcen-CD auf das Benutzerhandbuch zu.

## Technische Daten

Spezifikation	Beschreibung
Netzwerkschnittstelle	RJ-45-Anschluss für 10BASE-T, 100BASE-TX oder 1000BASE-T
Netzwerkkabel	Netzwerkkabel der Kategorie 5e (Cat 5e) oder besser ein Ethernet-Kabel
Ports	JGS516PE: 16 JGS524PE: 24
Leistung	JGS516PE: 100 bis 240 V, 50 bis 60 Hz, max. 1,5 A JGS524PE: 100 bis 240 V, 50/60 Hz, max. 2,5 A
PoE-Leistungskontingent	JGS516PE unterstützt die PoE-Funktion: 15,4 W pro Port für 1~8 Ports Max. Gesamtleistung: 85 W JGS524PE unterstützt die PoE-Funktion: 15,4 W pro Port für 1~12 Ports Max. Gesamtleistung: 100 W
Stromverbrauch	JGS516PE: max. 110 W mit PoE JGS524PE: max. 123 W mit PoE
Gewicht	JGS516PE: 1,674 kg JGS524PE: 1,843 kg
Abmessungen (B x T x H)	328 mm x 169 mm x 43,2 mm
Betriebstemperatur	0 – 50° C
Luftfeuchtigkeit	10–90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Elektromagnetische Verträglichkeit	KC Klasse A, CCC Klasse A, FCC Teil 15 Klasse A, CE Klasse A, C-Tick Klasse A, VCCI Klasse A
Behördliche Sicherheitszulassungen	Kommerziell UL-gelistet (UL 60950-1), CB

NETGEAR, das NETGEAR-Logo und Connect with Innovation sind Marken und/oder eingetragene Marken von NETGEAR, Inc. und/oder seiner Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. © NETGEAR, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Produkt ist in allen EU-Ländern sowie in der Schweiz nur für die Verwendung in geschlossenen Räumen vorgesehen.

## Support

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von NETGEAR entschieden haben.

Nach der Installation des Geräts können Sie das Produkt unter <http://www.netgear.de/registrierung> registrieren. Die Seriennummer finden Sie auf dem Etikett Ihres Produkts.

Die Registrierung ist Voraussetzung für die Nutzung des telefonischen Supports von NETGEAR. NETGEAR empfiehlt, das Gerät über die NETGEAR Webseite zu registrieren. Produkt-Updates und -Support im Internet erhalten Sie unter <http://support.netgear.de>.

NETGEAR empfiehlt, nur die offiziellen NETGEAR Support-Stellen zu nutzen.

Die aktuelle EU-Konformitätserklärung finden Sie unter: [http://support.netgear.com/app/answers/detail/a\\_id/11621/](http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/).

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)



201-17413-01

NETGEAR, Inc.  
350 East Plumeria Drive  
San Jose, CA 95134 USA

Juli 2013