

**5-portars Gbit switch  
4 PoE portar**  
Budget 57W  
30W max/port

**R9H5SWP57**

CE FC ENEC

**Wi-Fi Accesspunkt**

x1

x1

x1

**WDE002969**

CE

**9-portars Gbit switch  
8 PoE portar**  
Budget 92W  
30W max/port

**R9H9SWP92**

CE FC ENEC

x1

**ACTPC6UULS05WE**

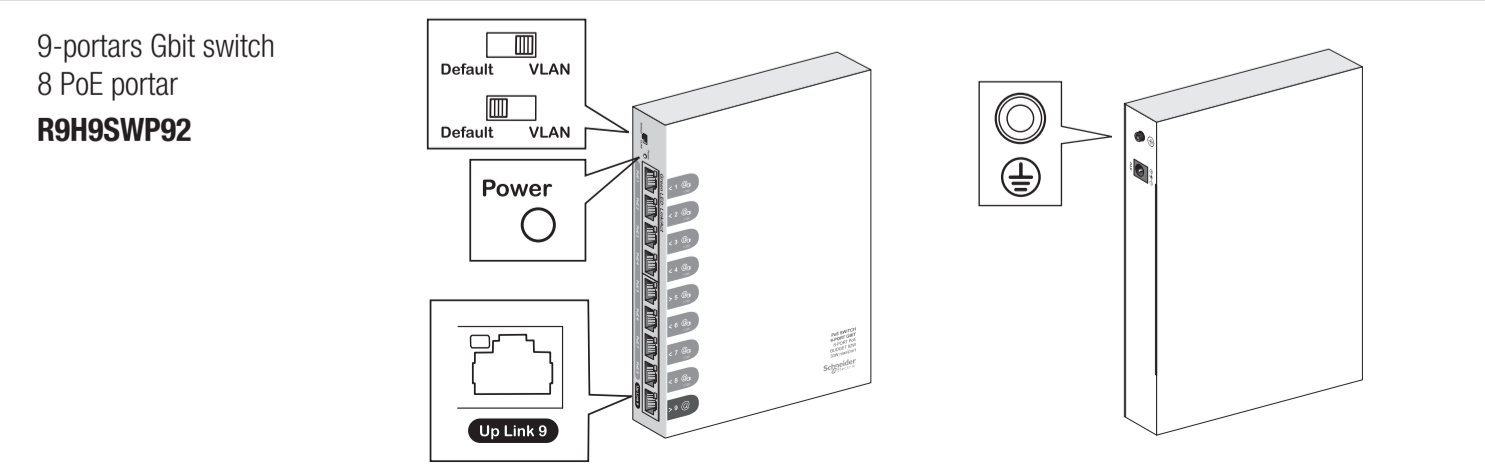
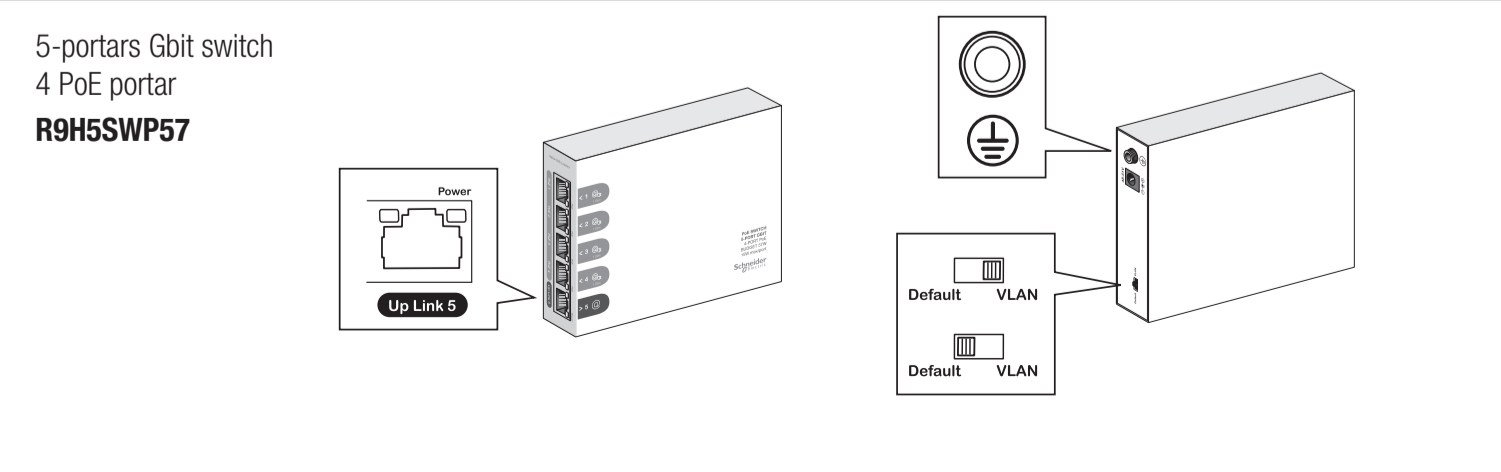
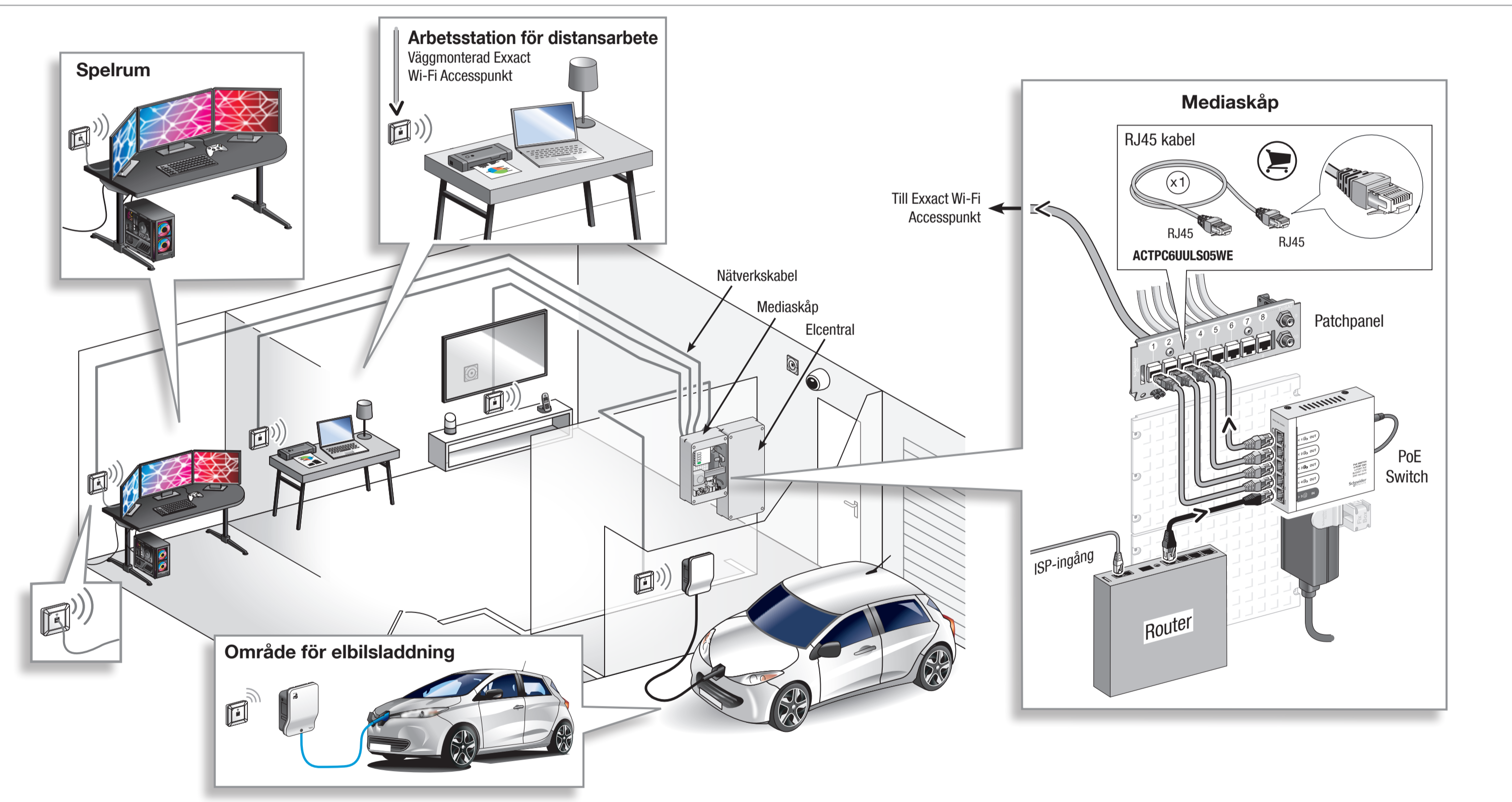
Shopping cart icon

5-portars Gbit switch 4 PoE portar  
9-portars Gbit switch 8 PoE portar

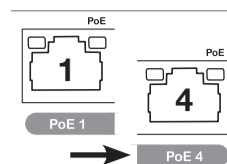
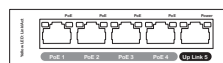
Installationsguide

Life Is On | Schneider Electric

GEX7355902



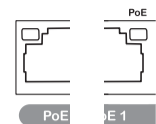
F

Switch 5 ports Gigabit  
4 ports PoE **R9H5SWP57**

Les ports PoE fournissent l'alimentation électrique et transmettent les données aux périphériques conformes aux normes IEEE 802.3af & IEEE 802.3at

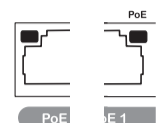
Port Non-PoE pour être connecté à un routeur ou un switch principal

Le port est déconnecté ou pas correctement raccordé à l'alimentation



Le port est déconnecté de l'alimentation PoE ou ne peut pas s'alimenter correctement

Le port est correctement raccordé



Le port est correctement raccordé à un composant PoE compatible et il l'alimente correctement

Les données sont transmises par le port



Pour assurer la protection contre les dommages de la foudre, Raccorder la borne de terre au câble de terre.

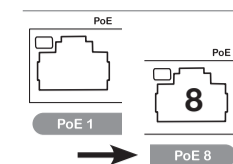


Mode par défaut du switch PoE.

Dans ce mode tous les ports communiquent entre eux.



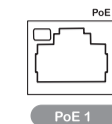
Dans ce mode, les ports 1 à 4 du **R9H5SWP57** peuvent communiquer avec le port 5 mais pas avec les autres ports. Les ports de 1 à 8 du **R9H9SWP92** peuvent communiquer avec le port 9 mais pas avec les autres ports. Vous pouvez activer ce mode pour réguler les rafales de paquets de diffusion Et isoler la diffusion du DHCP.

Switch 9 ports Gigabit  
8 ports PoE **R9H9SWP92**

Les ports PoE fournissent l'alimentation électrique et transmettent les données aux périphériques conformes aux normes IEEE 802.3af & IEEE 802.3at

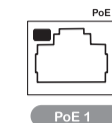
Port Non-PoE pour être connecté à un routeur ou un switch principal

Le port est déconnecté ou pas correctement raccordé à l'alimentation



**Power** Le switch est déconnecté de l'alimentation électrique ou incorrectement raccordé à cette alimentation électrique

Le port est correctement raccordé



**Power** Le switch est bien raccordé à l'alimentation électrique

Les données sont transmises par le port

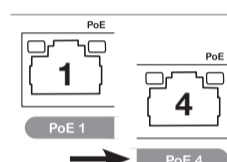
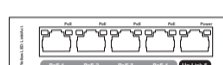


Pour assurer la protection contre les dommages de la foudre, raccorder la borne de terre au câble de terre.

Tous les ports de votre switch supportent la fonction automatique MDI/MDIX qui indique que l'usage d'un cordon droit ou croisé est acceptable pour raccorder des périphériques internet.

Tous les ports de votre switch sont affectés d'une certaine puissance électrique qui protège le switch des surcharges électriques. Cette puissance diminue quand le nombre de ports augmente. Quand le total de la puissance demandée par les périphériques PoE dépasse 58W pour le R9H5SWP57 ou 92 W pour le R9H9SWP92, le switch commence à répartir la puissance du port avec la plus faible demande jusqu'à la demande totale qui n'excèdera pas 58 W / 92W.

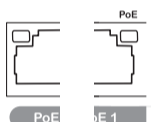
E

Switch 5 ports Gigabit  
4 ports PoE **R9H5SWP57**

PoE ports provide power and transmit data to IEEE 802.3af & IEEE 802.3at standard compliant devices

Non-PoE port to be connected to a router or a core switch

The port is disconnected or not properly connected to the power supply



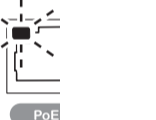
The port is disconnected from PoE device or cannot power it properly

The port is correctly connected



The port is properly connected to a compatible PoE component and it powers it properly

The data is transmitted through the port



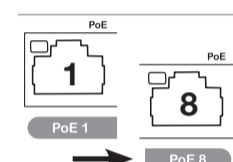
To ensure protection against lightning damage, connect the earth terminal to the earth cable



Default mode of the PoE switch: In this mode all ports communicate with each other.



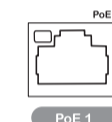
In this mode, ports 1 to 4 of the **R9H5SWP57** can communicate with port 5 but not with other ports. Ports 1 to 8 of the **R9H9SWP92** can communicate with port 9 but not with other ports. You can enable this mode to regulate the broadcast packet bursts and isolate the DHCP broadcast.

Switch 9 ports Gigabit  
8 ports PoE **R9H9SWP92**

PoE ports provide power and transmit data to IEEE 802.3af & IEEE 802.3at standard compliant devices

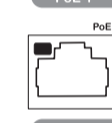
Non-PoE port to be connected to a router or a core switch

The port is disconnected or not properly connected to the power supply



**Power** The switch is disconnected from the power supply or incorrectly connected to the power supply

The port is correctly connected



**Power** The switch is well connected to the power supply

The data is transmitted through the port

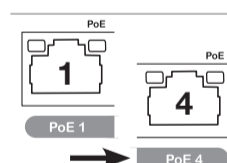


To ensure protection against lightning damage, connect the earth terminal to the earth cable

All ports on your switch support the automatic MDI/MDIX feature, which indicates that the use of a straight-through or crossover cord is acceptable for connecting Internet devices.

All ports of your switch are assigned a certain amount of power to protect the switch from power overloads. This power decreases when the number of ports increases. When the total power demand of the PoE devices exceeds 58W for the R9H5SWP57 or 92W for the R9H9SWP92, the switch starts to distribute the power of the port with the lowest demand until the total demand does not exceed 58W / 92W.

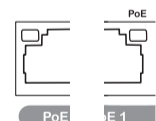
S

Switch 5-portars Gigabit  
4 portar PoE **R9H5SWP57**

PoE-portar strömförsörjer och överför data i linje med IEEE 802.3af och IEEE 802.3at standarden

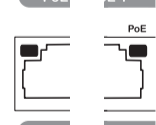
Icke-PoE-port som ska anslutas till en router eller en kärnankopplare

Porten är bortkopplad eller inte korrekt ansluten till strömförsörjningen.



Porten är bortkopplad från PoE-enheten eller kan inte strömförsörja den på rätt sätt.

Porten är korrekt ansluten.



Porten är korrekt ansluten till en kompatibel PoE-komponent och den får rätt strömförsörjning.

Data överförs via porten.



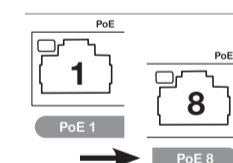
För att säkerställa skydd mot blixtnedslag ska du ansluta jordterminalen till jordkabeln.



Standardläge för PoE-switchen: I det här läget kommunicerar alla portar med varandra.



I det här läget kan portarna 1-4 på R9H5SWP57 kommunicera med port 5 men inte med andra portar. Portarna 1 till 8 i R9H9SWP92 kan kommunicera med port 9 men inte med andra portar. Du kan aktivera det här läget för att reglera sändningspaketens bursts och isolera DHCP-sändningen.

Switch 9-portars Gigabit  
8 portar PoE **R9H9SWP92**

PoE-portar strömförsörjer och överför data i linje med IEEE 802.3af och IEEE 802.3at standarden

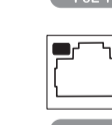
Icke-PoE-port som ska anslutas till en router eller en kärnankopplare

Porten är bortkopplad från PoE-enheten eller kan inte strömförsörja den på rätt sätt.



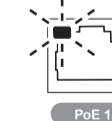
**Power** Switchen är bortkopplad från strömförsörjningen eller felaktigt ansluten till strömförsörjningen.

Porten är korrekt ansluten



**Power** Switchen är korrekt ansluten till strömförsörjningen

Data överförs via porten.



För att säkerställa skydd mot blixtnedslag ska du ansluta jordterminalen till jordkabeln.

Alla portar på switchen har stöd för den automatiska MDI/MDIX-funktionen, vilket innebär att det går bra att använda en rak kabel eller en crossover-sladd för att ansluta internet-enheter.

Alla portar i switchen tilldelas en viss mängd ström för att skydda switchen från överbelastning. Denna effekt minskar när antalet portar ökar. När det totala effektbehovet för PoE-enheterna överstiger 58 W för R9H5SWP57 eller 92 W för R9H9SWP92 börjar switchen fördela effekten för porten med det lägsta behovet tills det totala behovet inte överstiger 58 W / 92 W.



Schneider Electric Industries SAS  
35, rue Joseph Monier  
92500 Rueil-Malmaison, France  
[www.schneider-electric.com](http://www.schneider-electric.com)

Life Is On

Schneider Electric