

Installationshinweise zur Selbstmontage Ihrer Snellstar-Antenne

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

anbei finden Sie die wichtigsten Installationshinweise für unsere Antenne.

Sollten Sie zu einem der Punkte noch Fragen haben, erreichen Sie uns unter 0431/7755333 (8.00 Uhr – 17.00 Uhr) oder per Mail an support@snellstar.de.

Bitte beachten Sie, dass die Antenne (ggf. die FritzBox) eine Leihgabe für die Dauer des Vertragsverhältnisses ist. Das Betätigen des Reset-Knopfes ist untersagt und hat ein Zurücksetzen der notwendigen Einstellungen zur Folge.

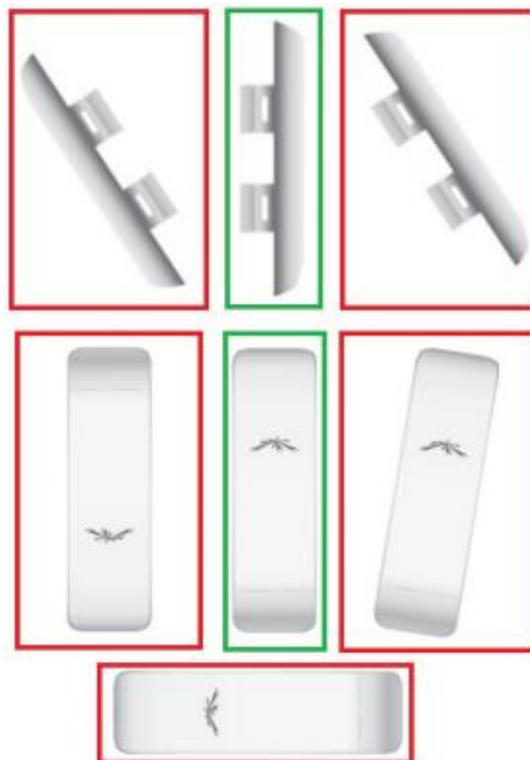
Eine Neueinrichtung wird mit der jeweiligen Anschlussgebühr berechnet.

1. Montage

Um die bestmögliche Verbindung zu erreichen, sollten Sie möglichst Sichtkontakt zu einem unserer Standorte haben.

Es ist bis auf wenige Ausnahmen dringend erforderlich die Antenne außerhalb des Gebäudes anzubringen, weil Mauerwerke und beschichtete Fenster das Signal zu sehr abschwächen.

Außerdem ist darauf zu achten, dass die Antenne vertikal montiert wird.

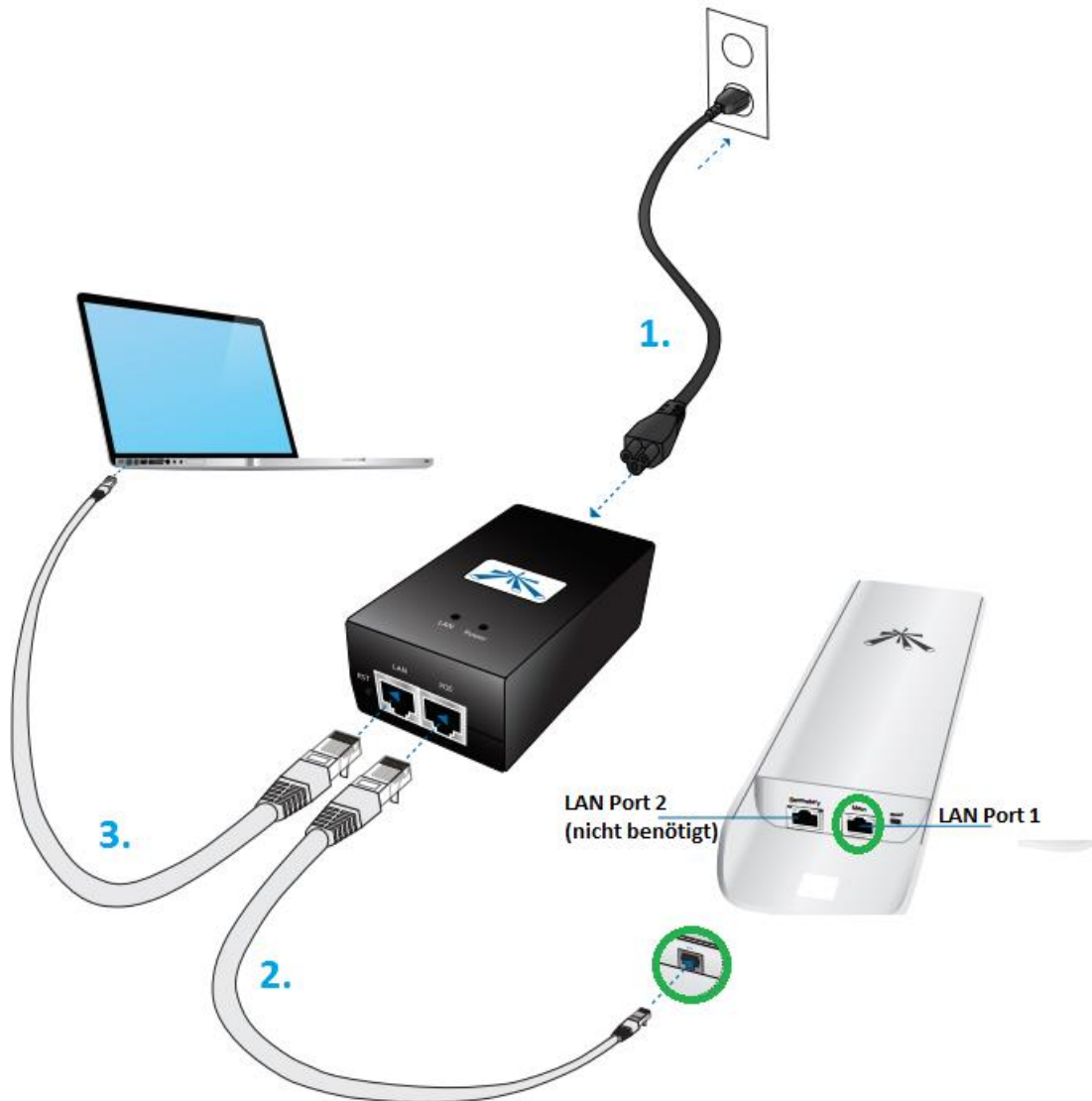


Die verwendeten Netzkabel müssen mindestens der Kategorie 5e (Cat5e) entsprechen. Es empfiehlt sich bei Außeninstallationen witterungsbeständiges Outdoor-Kabel zu verlegen. Die maximale Länge eines Cat5e Ethernet-Kabels darf 100m nicht überschreiten.

Beispiele für die Montage der Antenne:



2. Verkabelung ohne Router

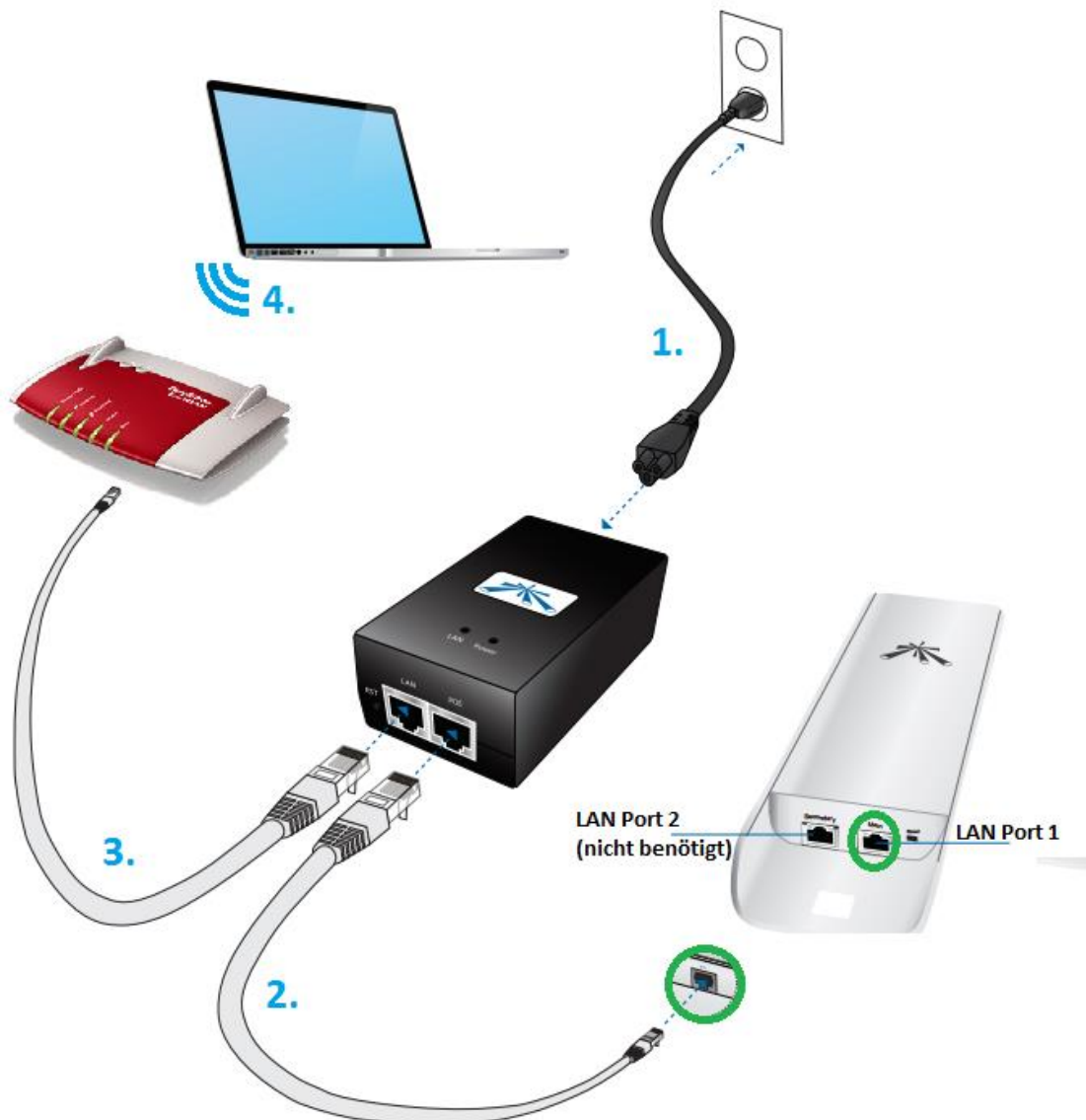


1. Verbinden Sie das mitgelieferte Stromkabel mit dem Netzteil.
2. Verbinden Sie mit einem Netzkabel (Patchkabel, Cat5e) die POE-Buchse des Netzteils mit der Main-Buchse der Antenne.

**Achtung! Über die POE-Buchse wird die Antenne mit Strom versorgt!
Verbinden Sie niemals den POE-Anschluss mit ihrem Computer!**

3. Ihr Computer wird an den LAN-Port des Netzteils angeschlossen.

3. Verkabelung mit Router

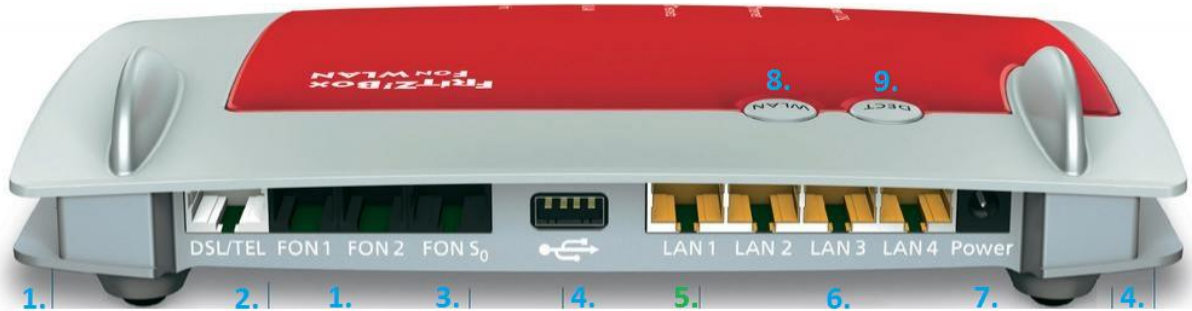


1. Verbinden Sie das mitgelieferte Stromkabel mit dem Netzteil.
2. Verbinden Sie mit einem Netzwerkkabel (Patchkabel, Cat5e) die POE-Buchse des Netzteils mit der Main-Buchse der Antenne.

**Achtung! Über die POE-Buchse wird die Antenne mit Strom versorgt!
Verbinden Sie niemals den POE-Anschluss mit ihrem Computer!**

3. Der LAN1-Port Ihrer FritzBox wird an den LAN-Port des Netzteils angeschlossen.
4. Sie können Ihren PC mittels LAN-Kabel an die FritzBox anschließen (LAN2-LAN4), oder eine Verbindung über WLAN herstellen.
Der WPA/WPA2 Netzwerkschlüssel steht auf der Unterseite der FritzBox.

4. Verkabelung der FritzBox (am Beispiel einer 7390)



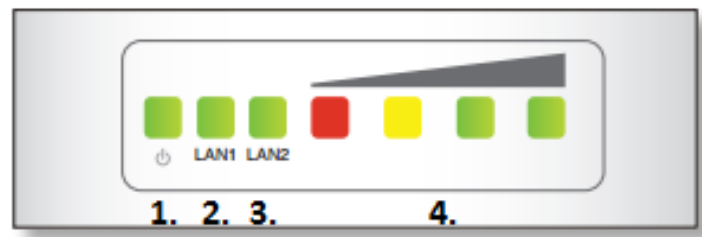
1. Anschlussmöglichkeit für zwei analoge Telefone oder Faxgeräte (RJ11 oder TAE)
2. Wird nicht benötigt
3. Anschlussmöglichkeit für ein ISDN-Telefon
4. USB Anschluss für z.B. Drucker, externe Festplatten oder USB-Sticks
5. Anschlussbuchse für die Antenne (siehe Verkabelung mit Router).
6. An LAN2 – LAN4 können Sie Ihre PC oder andere netzwerkfähige Geräte anschließen.
7. Anschluss für die Stromversorgung.
8. Die WLAN Taste aktiviert den internen WLAN-Hotspot.
Um sich per WLAN mit der FritzBox zu verbinden, müssen Sie den auf der Unterseite der FritzBox stehenden WPA/WPA2 Netzwerkschlüssel eingeben.
Siehe dazu: <http://support.microsoft.com/kb/967446/de>
9. Durch Drücken der DECT Taste wird es möglich DECT-fähige Telefon direkt an der FritzBox anzumelden. Geben Sie dazu die PIN der FritzBox in das Telefon ein.
Die PIN entnehmen Sie bitte Ihren persönlichen Unterlagen.

5. Ausrichten der Antenne

Um eine stabile und gute Verbindung sicherzustellen, muss die Antenne in Richtung einer unserer Standorte ausgerichtet werden.

Als Hilfe zur Ausrichtung dienen die auf der Rückseite der Antenne liegenden LEDs.

Bitte beachten Sie, dass es bis 5 Minuten nach dem Einschalten dauern kann, bis die Antenne voll gestartet ist und bereit ist, sich zu verbinden.



1. Zeigt an ob die Antenne mit Strom versorgt wird.
2. Zeigt an ob ein Computer oder Router mit dem LAN-Port des Netzteils der Antenne verbunden ist. (siehe Verkabelung mit/ohne Router Punkt 3)
3. Leuchtet nicht
4. Zeigt die Signalstärke der Verbindung zu unserem nächsten Standort an.
Es gilt: Je mehr LEDs leuchten, desto besser ist die Signalstärke.
Es sollte mindestens die gelbe LED leuchten.
Die Anzahl der leuchtenden LEDs sagt nichts über die Geschwindigkeit aus mit der Sie im Internet surfen können. Sie gibt lediglich an wie gut die Antenne ausgerichtet ist.