

## Guide: Installation Genesis Platinum-7840

Im Lieferumfang enthalten: Genesis Platinum-7840 (samt Stromkabel und CAT 5e LAN-Kabel), SFP Modul, Glasfaserkabel (gelb), ggf. AirTies 4930

Vorhanden in der Wohnung: Fibertwist

Anbei dem Genesis Router liegt in der Verpackung ein Kleber mit Informationen spezifisch für Ihren Router (SSID, WPA Key, etc.). Diesen können Sie auf der Vorderseite des Router anbringen. Damit haben Sie leichteren Zugang zu den gebrauchten Informationen für Ihr Netzwerk.



Abb. 1: Genesis Platinum 7840 in Verpackung; Kleber sichtbar

SSID = Netzwerk Name

WPA Key = Netzwerk Passwort

**Achtung: Überkleben Sie nicht den Lampenstatus!** Dieser ist für Sie und den Support für Fehlerfindung sehr wichtig.

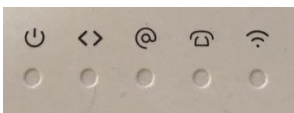


Abb. 2: Lampen am Router

Wenn Sie den Genesis Router nun umdrehen, sehen Sie den Kleber erneut. Dieser ist bereits angebracht und soll nicht entfernt werden.



Abb. 3: Rückseite des Genesis Platinum 7840

Links von dem Informationskleber ist eine Lasche, die geöffnet werden kann

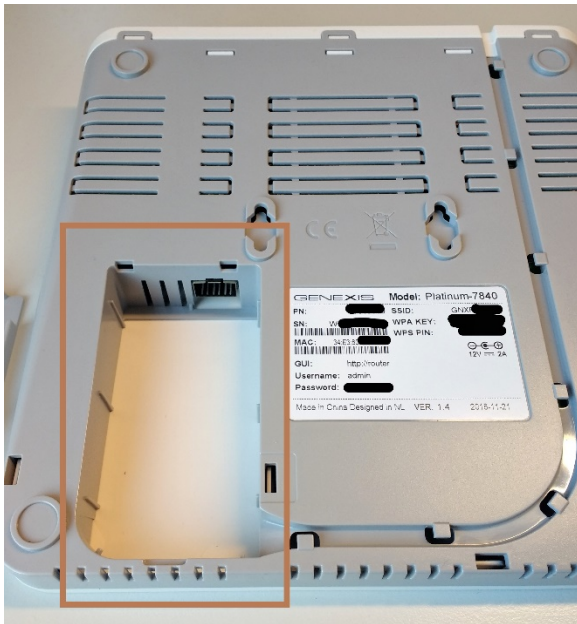


Abb. 4: Geöffnete Lasche am Genexis Platinum 7840

In diese Öffnung müssen Sie den SFP einführen.



Abb. 5: SFP Eingang im Genexis Platinum 7840

**Achtung: Entfernen Sie vorsichtig die schwarze Kappe vom SFP, bevor Sie das Glasfaserkabel einstecken!** Vermeiden Sie Staub, Feuchtigkeit und andere Verunreinigungen.

**Achtung: Entfernen Sie die weiße Kappe vom blauen Kabelende.** Vermeiden Sie Staub, Feuchtigkeit und andere Verunreinigungen.

Nun können Sie das eine Kabelende in den SFP einführen.



Abb. 6: Glasfaserkabel im SFP

Links vom Informationskleber sehen Sie die Schiene, in die das gelbe Glasfaserkabel gelegt werden soll.

Folgen Sie bitte dieser Biegung. **Der Biege-Grad des Kabels sollte 10 cm nicht übersteigen.** Eine zu enge Biegung unterbricht den Datenfluss, da Glasfaser Dateninformationen durch Licht versendet.



Abb. 7: Glasfaserkabel Biege-Grad

**Achtung: Kabel nicht knicken!** Dies gilt auf der gesamten Länge des Kabels.

Das andere Ende am Glasfaserkabel schließen Sie an den Fibertwist in Ihrer Wand an. Es ist wichtig, dass Sie die grünen Eingänge wählen. Diese sind der Wand am nächsten. Von den zwei grünen Eingängen, wählen Sie den, der am weitesten vom Stromkabel entfernt liegt (im Bild links).



Abb. 8: Eingang für das Glasfaser am Fibertwist

Schließen Sie nun den Genexis Router mit dem Stromkabel an den Strom an. Dies schaltet den Router an. Es kann bis zu 20 Minuten dauern, bis die Verbindung zwischen dem Glasfaserkabel und dem Router stabil ist und Sie ins Internet kommen. Beim Hochfahren sollten die Lampen am Genexisrouter wechselnd an und aus gehen.

Das WLAN wird nach dem Start des Routers ausgeschaltet. Schliessen Sie dennoch noch nicht den Airties an!



Abb. 9: Port 1 an der Genexis Platinum 7840

Verbinden Sie Ihre Geräte über WLAN oder LAN Kabel mit dem Genexis Router. Dafür vorgesehen sind Port 1 und Port 2.

Es wäre gut, wenn der Router stabil und sicher angebracht wird. Aber: Bohren Sie bitte nicht in der Nähe des Kabelschachtes! Wir haben gute Erfahrungen mit doppelseitigem Acrylschaum-Klebeband gemacht.

Wenn Sie Fragen zur Installation haben, melden Sie sich gerne bei uns!

**Glückwunsch - die Installation des Genexis Routers ist jetzt abgeschlossen!**