



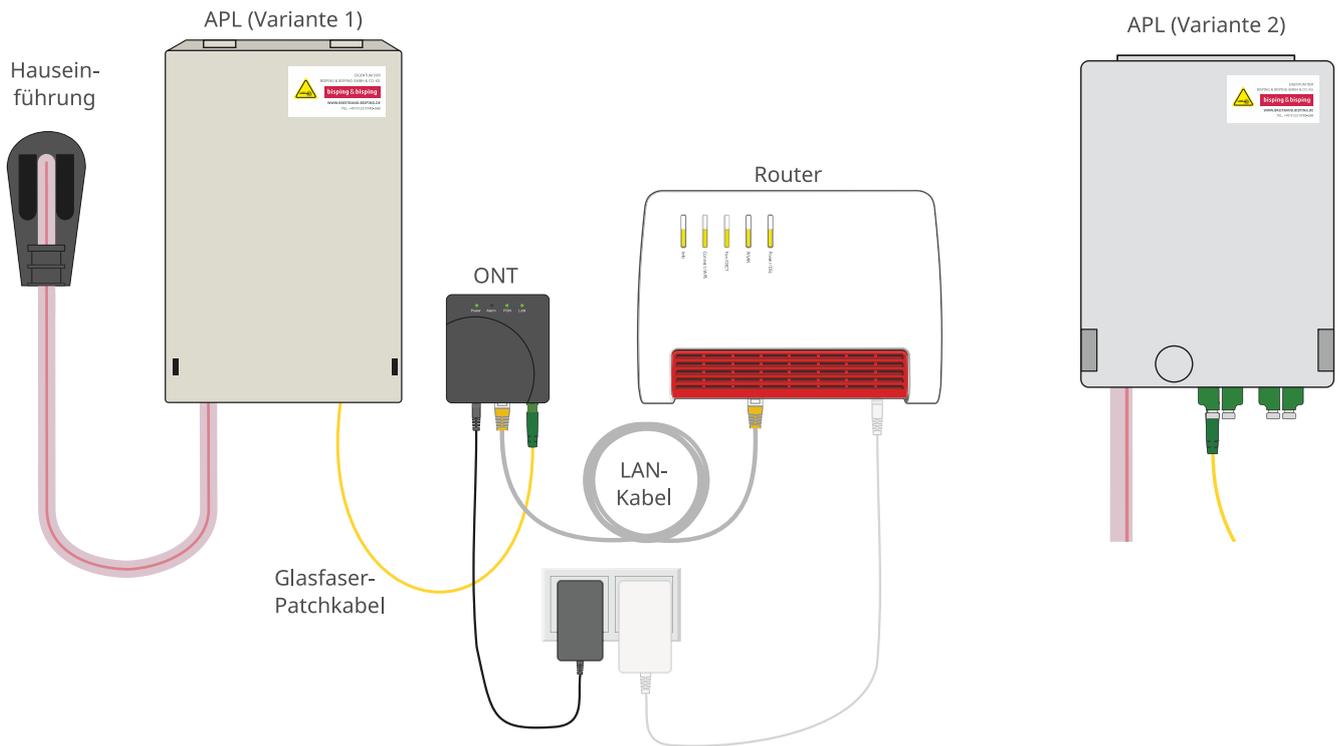
SCHNELLES INTERNET FÜR DEIN ZUHAUSE.

bisping & bisping

AUSPACKEN. EINSTECKEN. LOSLEGEN.
STARTE JETZT MIT UNS DURCH!
MONTAGEANLEITUNG FÜR
DEINEN GLASFASERANSCHLUSS



INSTALLATIONSSCHEMA

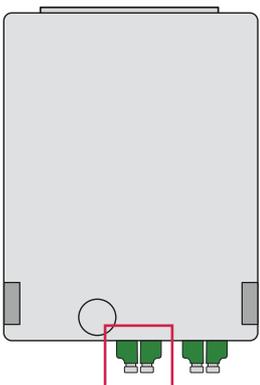


Die Hauseinführung und der APL (Abschlusspunkt Linientechnik) befinden sich üblicherweise im Keller oder einer anderen erdnahen Etage.

Der APL und der ONT (Medienwandler) können von der Abbildung abweichen. Das Grundlegende Installationsschema ändert sich dadurch jedoch nicht.

Der Router muss sich nicht zwingend direkt neben dem ONT befinden. Du kannst Dir von Deinem Elektriker eine LAN-Verbindung (mindestens CAT5) vom Anschlusspunkt in die gewünschte Etage oder den gewünschten Raum verlegen lassen.

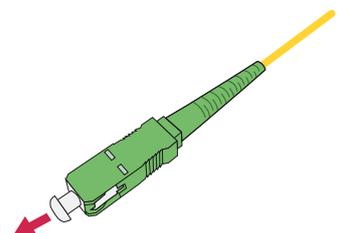
INBETRIEBNAHME



Im Netz von bisping & bisping sind 2 Varianten eines APL im Einsatz. In der Variante 1 ist das gelbe Glasfaserkabel fest am APL installiert. In Variante 2 muss das gelbe Glasfaserkabel von Dir gesteckt werden.

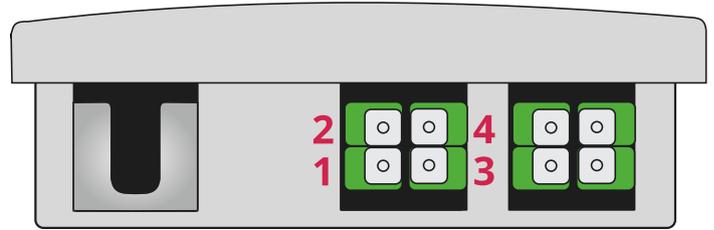
Wurde in Deinem Haus die Variante 2 verbaut, erhältst Du das Glasfaserkabel von uns mitgeliefert. Bitte entferne den Staubschutz am APL und am Stecker des Glasfaserkabels.

Bitte fasse das nun offene Ende nicht mit bloßen Fingern an, um die Optik nicht zu verschmutzen und die Übertragungsqualität nicht zu beeinträchtigen.



Entferne auch die Staubschutzkappe an der Buchse des ONT/Medienkonverters.

Stecke nun das Glasfaserkabel in die **erste freie Buchse** des APL ein, falls das Kabel nicht bereits fest installiert ist.

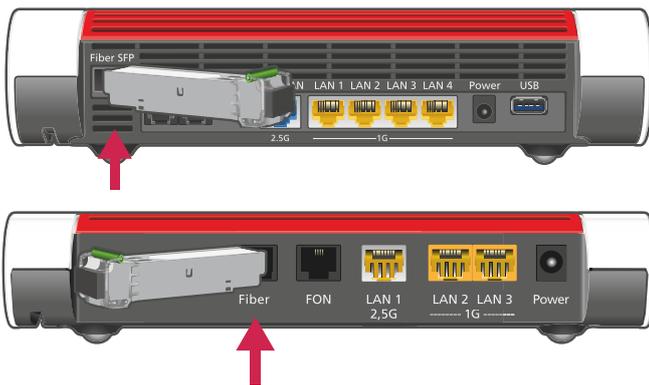


Bitte Reihenfolge der Belegung beachten

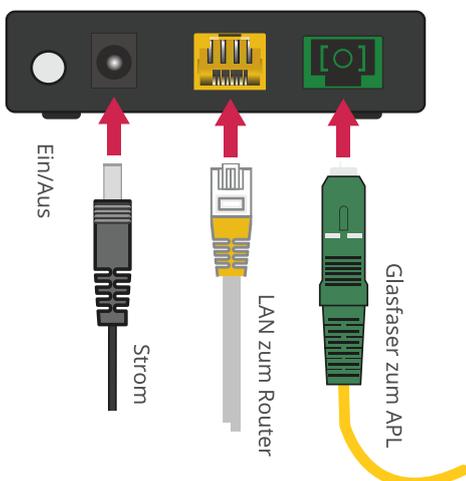
Anschlüsse für Fremd-anbieter

Wenn Du eine Fiber-Box besitzt (z.B. 5530 oder 5590 Fiber), entfällt das Verkabeln eines ONT, da dieser bereits in der Fritz!Box verbaut ist. In diesem Fall setzt Du eines der mitgelieferten SFP in den Schacht der Fritz!Box ein und schließt das Glasfaserkabel direkt dort an. Welches SFP du benötigst, erfährst Du von unserem Support. In den meisten Fällen wird das GPON-Modul benötigt.

Gegebenenfalls benötigst Du für den Anschluss an diese Fritz!Box ein Glasfaserkabel mit einem anderen Stecker. Sollte dies der Fritz!Box nicht beiliegen, wende Dich bitte an unseren Support.



Wenn Du keine Fiber-Box besitzt, Schließe den ONT an den Strom an und verbinde das Glasfaserkabel und das Netzwerkkabel mit dem ONT.



Lass das Glasfaserkabel lose hängen und verlege es nicht zu eng, da die Glasfaser sehr leicht brechen kann.

Schalte erst danach das Gerät mit dem Schalter ein.

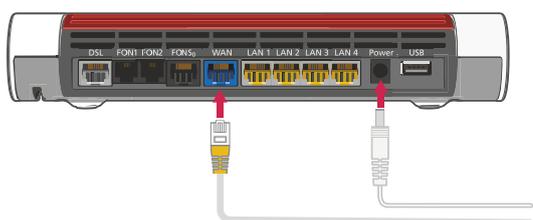
Besitzt Dein Medienkonverter keinen Schalter, schließe den Strom bitte zuletzt an.

Blicke bitte nicht direkt in den Stecker der Glasfaser oder die Buchse des Konverters (Laserstrahlung).

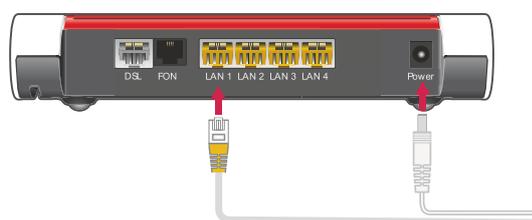
Als nächstes verbindest Du den Router mit dem ONT/Medienkonverter mithilfe eines Netzwerkkabels (mindestens CAT5) oder über die Hausverkabelung.

SCHNELLES INTERNET FÜR DEIN ZUHAUSE.

bisping & bisping



Besitzt Dein Router (z.B. Fritz!Box 7590) eine **blaue WAN-Buchse**, schließe das Netzwerkkabel bitte dort an.



Besitzt Dein Router (z.B. Fritz!Box 7530 oder 7560) **keine** blaue WAN-Buchse, schließe das Netzwerkkabel bitte am **Anschluss LAN1** an.

ABSCHLUSS

Nachdem Du alle Geräte miteinander verbunden hast, kannst Du mit der Konfiguration Deines Routers beginnen. Hast Du Deinen Router von bisping & bisping erhalten, ist dieser bereits von uns vorkonfiguriert worden.

Hast Du anderweitig eine Fritz!Box erworben, stellen wir Dir dazu gerne eine Konfigurationsanleitung bereit.

Wir wünschen Dir viel Spaß beim Surfen im schnellen Glasfasernetz von bisping & bisping.

Alle Marken- und Produktnamen in dieser Anleitung sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Hersteller. bisping & bisping übernimmt keinerlei Haftung für Verluste oder Schäden, die entweder direkt oder indirekt durch die in dieser Bedienungsanleitung gegebenen Informationen verursacht werden. Für Schäden und/oder Datenverluste durch unsachgemäße Handhabung übernimmt bisping & bisping keine Haftung.

Stand: Januar 2024

Persönliche Beratung zu Deinem Anschluss:
Tel +49 9123 9740-688
support-breitband@bisping.de

Bisping & Bisping GmbH & Co. KG
Oskar-Sembach-Ring 10
91207 Lauf an der Pegnitz