

## **Was für ein Kabel brauche ich zwischen Modem und PC?**

Es wird Netzkabel mindestens der Kategorie 3 (Cat3) benötigt, welches der Hardwarelieferung beiliegt. Die Ethernet-Spezifikationen geben eine maximale Länge von 100m vor.

## **Was ist der Unterschied zwischen einem Modem und einem WLAN-Modem?**

WLAN bedeutet Wireless-LAN, also kabelloses Netzwerk. Die Verbindung zwischen PC und Modem wird kabellos, über Funk, hergestellt. So vermeiden Sie Kabel und surfen, z.B. mit dem Notebook, wohnungsweit.

## **Was ist ein Splitter und wie wird er installiert?**

Telefon- und DSL-Signale werden über die gleiche Telefonleitung geführt. Der Splitter trennt diese Signale, damit Sie telefonieren und surfen können. Der Splitter wird Ihnen nach Neubeantragung zugesandt. Der Splitter ist ein sog. passives Gerät und braucht daher keine eigene Stromversorgung. Um den Splitter mit Ihrem Modem zu verbinden genügt ein Kabel mit zwei Adern, eines normalen Telefoninstallationskabels. Die Länge kann, je nach Entfernung des Hausanschlusses zur Vermittlungsstelle, von mehreren Metern bis zu Kilometern betragen. Übliche Längen bei Hausinstallationen (also bis zu 20-30 Meter) stellen in der Regel kein Problem dar.

## **Kann ich mit DSL gleichzeitig surfen und telefonieren?**

Ja. Die DSL-Technik splittet (teilt) die Telefonleitung in 3 Bereiche auf. So ist es möglich, dass Sie selbst mit einem analogen Telefonanschluss gleichzeitig surfen und telefonieren können.

Weitere Fragen und Antworten zum Thema "Internet über TV-Kabel" finden sie z.B. unter:

[http://www.greatnet.de/cms/front\\_content.php?idcat=44](http://www.greatnet.de/cms/front_content.php?idcat=44)