

Internet Modem  
Telefon, Glasfaser,  
etc...



OMS105 –  
Optischer  
Ethernet Switch

**Sicherheit &  
Heimsteuerung**

**IP-TV, Internet TV**



**Internet & Heimbüro**



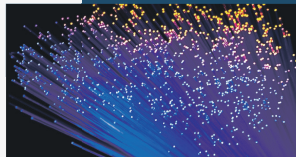
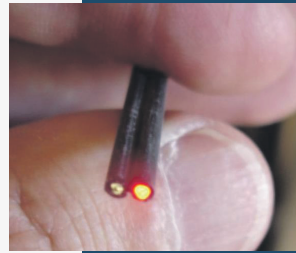
Kunststoff -  
Glasfaser

Daten Steckdosen  
mit optischen Switch

**Musik, Internet Radio**



**Spielen & Surfen**



**homefibre**

Mehr Verbindungen  
Mehr Qualität  
Mehr Sicherheit

Breitband Internet Services wie IP-TV, Smart-TV, Tablet-PCs, Smart-Home, Energie-Management, Sicherheit und Ambient Assisted Living werden miteinander in moderne Heim-Netzwerke integriert.

Die Integration neuer Anwendungen und Geräte sollte benutzerorientiert, schnell und einfach realisierbar sein. Voraussetzung dafür ist ein überall im Haus verfügbares Netzwerk. Eine innovative Lösung bietet das optische In-Haus Netzwerk von Homefibre.

Das verkabelte Kernnetzwerk bildet ein Lichtwellenleiter, der gemeinsam mit der Elektroinstallation verlegt wird und somit überall im Haus vorhanden ist. Das optische Kabel ist galvanisch nicht leitend und immun gegen elektromagnetische Einflüsse.

Mit dem Internet Protokoll (IP) ist die einfache Vernetzung aller gewünschten Services möglich. Dazu werden verkabelte und drahtlose Übertragungstechnologien (WLAN) eingesetzt. Die Verkabelung mit Lichtwellenleiter eignet sich für den Neubau ebenso wie für eine Renovierung bzw. Nachrüstung. Die Investition für die Grundinstallation kostet bis zu 90% weniger als eine Netzwerk-Infrastruktur mit Kupferkabel und eigener Verrohrung. Der Nutzen ist eine um ein Vielfaches höhere Verfügbarkeit sicherer Netzwerkanschlüsse. Diese können ohne oder in Kombination mit WLAN realisiert werden.

[www.homefibre.at](http://www.homefibre.at) / [www.homefibre24.at](http://www.homefibre24.at)

Von 30.3 bis 4.4.2014 stellen wir für Sie mit unseren Partnern auf der Light & Building Messe in Frankfurt (Halle 9, Stand A80.2) aus.