IP-Adressvergabe

GFO-Business	R-KOMplete Pro				
DHCP	manuell				
d.h. die Firewall bzw. der Router muss als DHCP-Client konfiguriert werden. Der IP- Adressbereich, das Gateway sowie die DNS-Server wurden Ihnen per Schreiben mitgeteilt.	d.h. bei der Firewall bzw. dem Router hinter dem Zyxel müssen die Netzwerkeinstellungen				

Bitte beachten Sie, dass bei Wechsel von Endgeräten (Router/Firewall) am Übergabeport eine 20- bis 30-minütige Sperre einsetzt. Wenn Sie also zunächst mit einem Notebook o.ä. testen und anschließend auf Ihren Router oder Ihre Firewall umstecken, ist mit einer Wartezeit zu rechnen. Unser Netz nimmt am MAC-Adresslearning teil, womit neue MAC-Adressen mit einer Leasetime von mindestens 20 Minuten ausgesperrt werden. Benutzername und Passwort gibt es bei der Authentifizierung per DHCP nicht mehr.

d h. bei der Eirewall hzw. dem Bouter hinter
dem Zyxel mussen die Netzwerkeinstellungen
manuell konfiguriert werden. Der IP-
Adressbereich, das Gateway sowie die DNS-
Server wurden Ihnen per Schreiben mitgeteilt.



R-KOM GmbH Kastenmaierstr. 1 93055 Regensburg



0941 6985-540

8 – 16 Uhr



Häufige Fragen und **Downloads** finden Sie unter:

www.r-kom.de/faq

Tipps, Tricks und 1 Neuigkeiten auf:





Einrichtungshinweise

für Ihren Business-Anschluss am Zyxel GM4100-B0

ANSTECKEN UND LOSSURFEN!





<UKUNF

Variante 1 Nur Internet

- Schließen Sie das Gerät am **Strom** an. Drücken Sie den ON/OFF Schalter, um das Gerät anzuschalten.
- Schließen Sie den **TAE-Stecker** in den **mittleren Steckplatz Ihrer TAE-Dose** und an Ihrem Endgerät in den **G.fast Port** an.
- Ihren **Router** oder Ihre **Firewall** schließen Sie an den Port **LAN1** des Gerätes an.

Detaillierte Infos zur IP-Adressvergabe finden Sie auf der letzen Seite.



Variante 2 Internet und Telefon

- Schließen Sie das Gerät am **Strom** an. Drücken Sie den ON/OFF Schalter, um das Gerät anzuschalten.
- 2 Schließen Sie den **TAE-Stecker** in den **mittleren Steckplatz Ihrer TAE-Dose** und an Ihrem Endgerät in den **G.fast Port** an.
- 3 Ihren Router oder Ihre Firewall schließen Sie an den Port LAN1 des Gerätes an.

Detaillierte Infos zur IP-Adressvergabe finden Sie auf der letzen Seite.

4 Ihre VoIP-Telefonanlage schließen Sie an Port LAN2 Ihres Endgerätes an.

Sofern Ihre Telefonanlage einen eigenen WAN-Port besitzt, können Sie diese dort einfach anstecken.





Telefonie-Einwahl

Registrar (Name): Registrar (Port): Transport-Protokoll: IP-Adressvergabe:

ĺ

voip.r-kom.net 5060 UDP siehe letzte Seite

 Informationen über Ihre IP-Adressen, Rufnummern und Zugangsdaten entnehmen Sie bitte Ihrer Auftragsbestätigung.

Wenn **sowohl Internet- als auch Sprachdienste gemäß IEEE Q802.1Q auf einem Port getaggt** werden sollen, erfordert dies aufgrund der begrenzten Portanzahl des Zyxel GM4100-B0 eine **individuelle Konfiguration** durch unseren Kundenservice. Internet ist dann mit VLAN 50 und Voice mit VLAN 41 getagged.

In solchen Fällen bitten wir Sie, sich an Ihren vertrieblichen Ansprechpartner zu wenden oder unseren technischen Service unter der Nummer 0941 6985-550 zu kontaktieren.

Allgemeine Hinweise

Was bedeuten die einzelnen Status-LED?

	~	•	An und funktionsbereit	•	leuchtet grün	۲	blinkt grün
	POWER	۲	Box startet				
		•	Box erkennt einen Fehler bei sich oder einem Endgerät	0	aus	•	leuchtet rot
		۲	Box macht ein Firmware-Update				
		0	Box empfängt keinen Strom.				
	- G.fast	•	Eine dieser Verbindungen ist aktiv: ADSL / VDSL / G.fast				
		۲	Die ADSL / VDSL / G.fast Verbindungen ist offline und die Box sucht die Verbindung				
		۲	Box initialisiert die ADSL / VDSL / G.fast Verbindung				
		0	Keine Internetverbindung im WAN				
	$ \bigcup_{\text{LAN 1 bis 2}}^{1} \bigcup_{\text{2}}^{2} $	•	Aktive Internetverbindung mit einem Endgerät im LAN				
		۲	Box empfängt oder sendet Daten vom/zum LAN				
		0	Keine aktive Internetverbindung				

Pin-Belegung DSL-Port





blinkt schnell

blinkt rot