



# Zyxel DM4200 Bonding Bridge & ADB SU5850

*Installations-Anleitung.*



# Schön, dass Sie sich für **Drei** entschieden haben!

In ein paar Minuten und nach wenigen Schritten können Sie mit Ihrem neuen Drei Internet mit Glasfaser-Technologie lossurfen!

## Wo steht was?

### Seite 3:

Das ist drin. Benötigter Verpackungsinhalt.

### Seite 4:

Zyxel DM4200 Bonding Bridge mit der Telefonsteckdose (TDO) verbinden.

Zyxel DM4200 Bonding Bridge mit der Stromsteckdose verbinden.

### Seite 5:

ADB SU5850 mit der Stromsteckdose verbinden.

ADB SU5850 mit der Zyxel DM4200 Bonding Bridge verbinden.

### Seite 6:

Geräte konfigurieren sich selbständig.

Erklärung der LEDs.

### Seite 7:

Geräte über LAN-Kabel oder WLAN verbinden.

### Seite 8:

So erreichen Sie uns: Kontakt und Hotlines.

# Das ist drin.

## Hardware-Information:

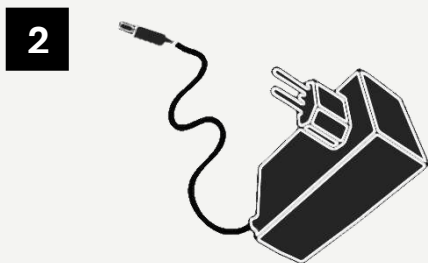
Sollten Sie ein anderes Modem als das Drei Modem verwenden, so wird dessen Einrichtung nicht vom technischen Support von Drei durchgeführt oder unterstützt.

Diesbezügliche Informationen entnehmen Sie bitte dem Handbuch Ihres Modems oder der Supporthilfe des Hardwareherstellers.

## Folgende Bestandteile der beiden Geräteverpackungen benötigen Sie:

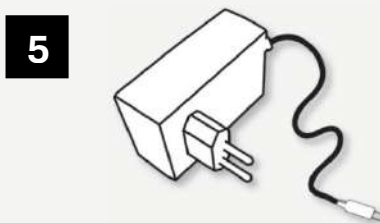
### Zyxel DM4200 Bonding Bridge

- 1** Zyxel DM4200 Bonding Bridge Device
- 2** Netzteil
- 3** Telefonkabel  
RJ11 auf Telefonsteckdose (TDO)



### ADB SU5850

- 4** ADB SU5850 Router
- 5** Netzteil
- 6** Ethernet-Kabel  
RJ45 auf RJ45



# Schritt 1:

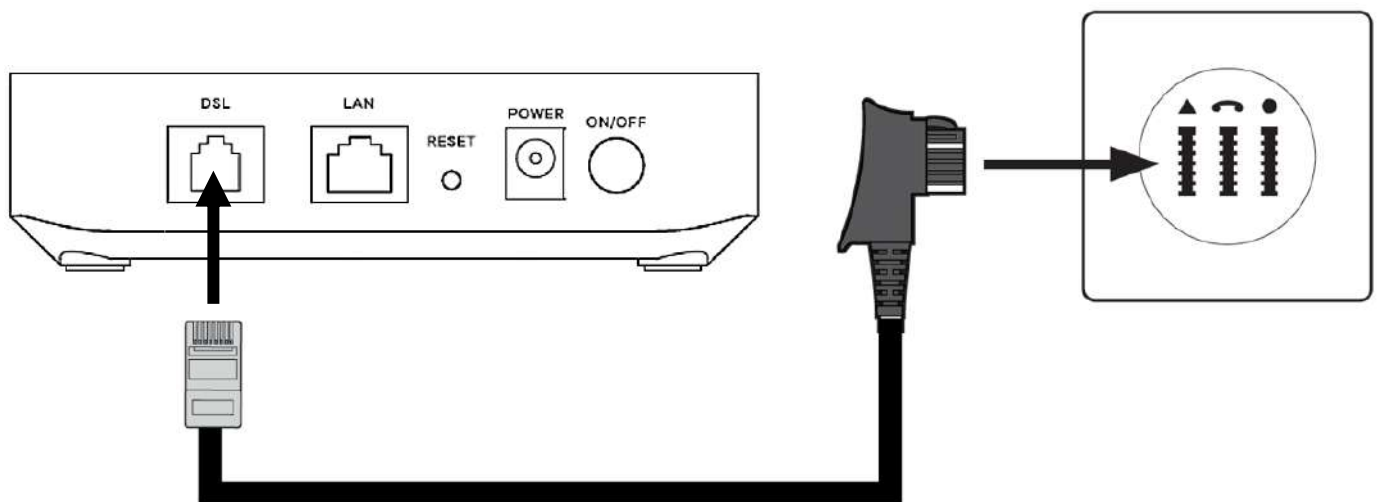
## Zyxel DM4200 Bonding Bridge mit der Telefonsteckdose (TDO) verbinden.

Verbinden Sie die Zyxel DM4200 Bonding Bridge mit Ihrem analogen Telefonanschluss – der Telefonsteckdose (TDO). Wie diese aussieht, können Sie auf dem Bild unten sehen.

Verwenden Sie dazu das mitgelieferte Telefonkabel und stecken Sie es in den durch ein Dreieck gekennzeichneten Eingang Ihrer Telefonsteckdose.

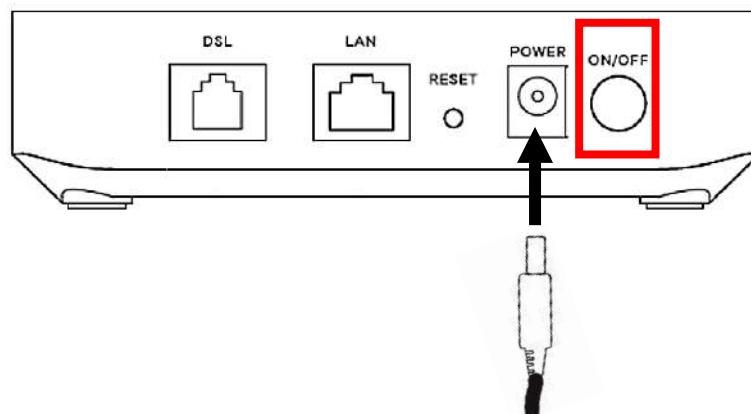
**Wichtig:** Sollten Sie über mehrere Telefonsteckdosen verfügen, muss die Zyxel Bridge an die Haupttelefonsteckdose angeschlossen werden.

Stecken Sie nun den RJ11-Anschluss am anderen Ende des Telefonkabels in den Anschluss mit der Bezeichnung „**DSL**“ an der Rückseite der Zyxel Bridge.



## Zyxel DM4200 Bonding Bridge mit der Stromsteckdose verbinden.

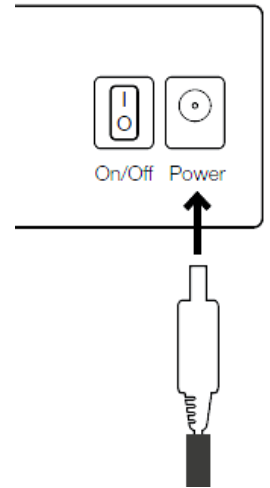
Schließen Sie das eine Ende des mitgelieferten Netzteils beim Anschluss „**POWER**“ auf der Rückseite der Zyxel Bridge an. Stecken Sie das andere Ende des Netzteils in eine Stromsteckdose. Drücken Sie dann den EIN/AUS-Schalter („**ON/OFF**“) an der Rückseite des Geräts, um es einzuschalten.



# Schritt 2:

## ADB SU5850 mit der Stromsteckdose verbinden.

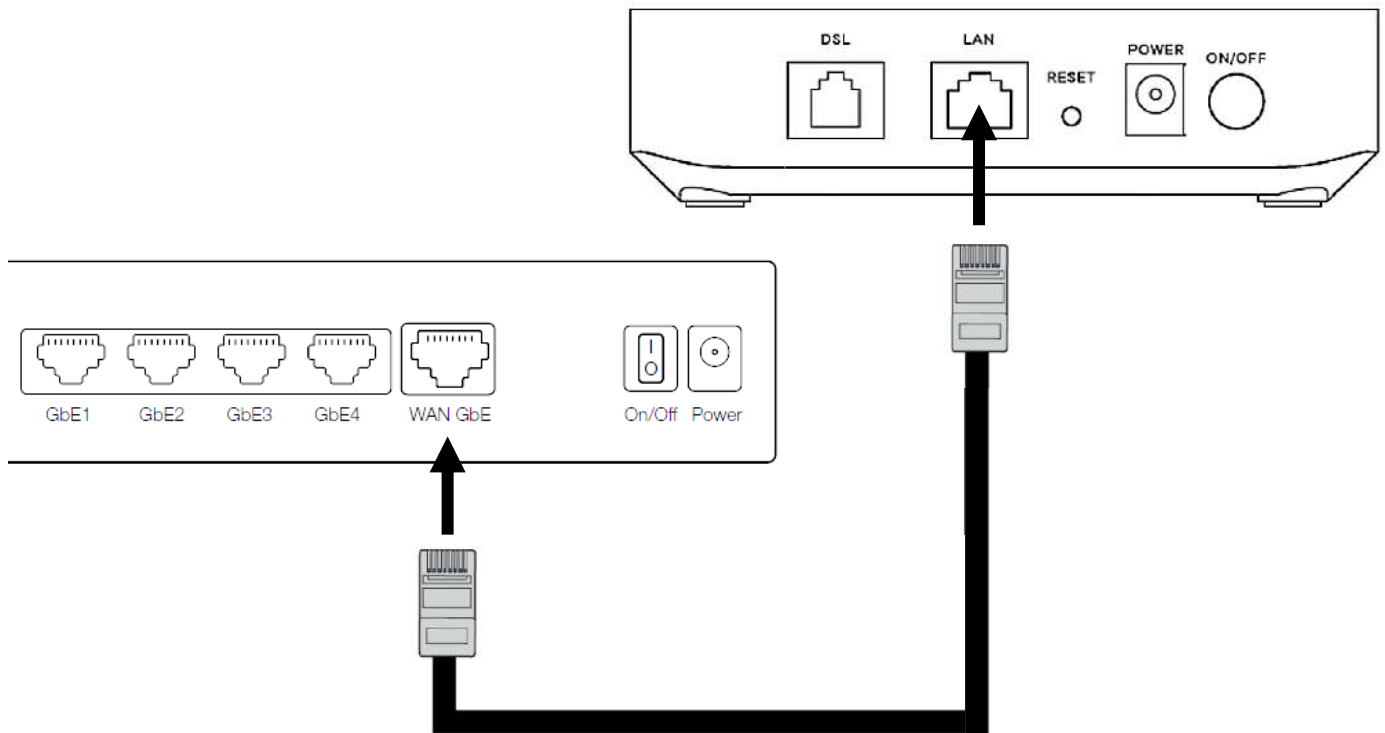
Schließen Sie das eine Ende des mitgelieferten Netzteils beim Anschluss „**POWER**“ auf der Rückseite des ADB SU5850 an. Stecken Sie das andere Ende des Netzteils in eine Stromsteckdose. Drücken Sie dann den EIN/AUS-Schalter („**ON/OFF**“) an der Rückseite des Geräts, um es einzuschalten.



**Wichtig:** Achten Sie dabei darauf, dass der ADB SU5850 in der Nähe der Zyxel Bridge platziert wird, sodass die beiden Geräte in Folge miteinander verbunden werden können.

## ADB SU5850 mit der Zyxel DM4200 Bonding Bridge verbinden.

Verwenden Sie anschließend das mitgelieferte Ethernet-Kabel, um den ADB SU5850 mit der Zyxel Bridge zu verbinden. Nutzen Sie dazu an der Zyxel Bridge den „**LAN**“ Anschluss sowie beim ADB DU5850 den „**WAN GbE**“ Anschluss an der Geräterückseite.



# Schritt 3:

## Geräte konfigurieren sich selbständig.

Nachdem beide Geräte miteinander sowie die Zyxel DM4200 Bonding Bridge mit der Telefonsteckdose verbunden sowie mit Strom versorgt wurden, konfigurieren sie sich selbstständig und bauen eine Internetverbindung auf.

### Zyxel DM4200 Bonding Bridge.

Nach spätestens 30 Minuten leuchten die folgenden LED-Lichter an der Oberseite der Zyxel Bridge grün:

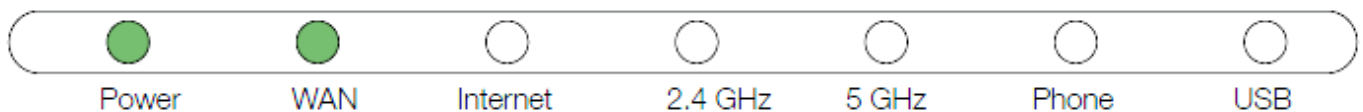


Was die LED-Lichter bedeuten:

	Durchgehend grün.	Die Stromversorgung wurde erfolgreich aufgebaut und das Gerät ist einsatzbereit.
	Rot blinkend.	Es wird ein Software-Update durchgeführt.
	Durchgehend rot.	Systemfehler. Versuchen Sie einen Neustart oder Reset oder melden Sie sich beim technischen Support von Drei.
 	Durchgehend grün.	Die Verbindung wurde erfolgreich aufgebaut.
	Grün blinkend.	Langsam → Die Verbindung ist unterbrochen und es wird versucht sie neu aufzubauen. Schnell → Die Verbindung wird neu aufgebaut.
	Durchgehend grün.	LAN Ethernet-Verbindung wurde erfolgreich aufgebaut.
	Grün blinkend.	Es werden Daten über die Ethernet-Verbindung übertragen.

### ADB SU5850.

Nach spätestens 30 Minuten leuchten die zwei LED-Lichter „Power“ sowie „WAN“ an der Vorderseite des ADB SU5850 durchgehend grün.



Was die LED-Lichter bedeuten (Auswahl):

<b>Power</b>	Durchgehend grün.	Stromzufuhr besteht und Gerät ist eingeschaltet.
<b>WAN</b>	Durchgehend grün.	Verbindung zum Anbieter besteht.
	Grün blinkend.	Verbindung zum Anbieter wird aufgebaut.
<b>Internet</b>	Durchgehend grün.	Verbindung zum Internet besteht.
<b>2.4 GHz</b> <b>5 GHz</b>	Durchgehend grün.	WLAN ist eingeschaltet.
	Grün blinkend.	Daten werden übertragen.

# Erfolg!

Ihr Internet-Service ist nun erfolgreich eingerichtet und kann verwendet werden.

## WICHTIG!

Sollten die beschriebenen LED-Lichter auf den beiden Geräten nach 30 Minuten noch nicht leuchten oder sollten Sie Probleme mit dem Aufbau einer Internet-Verbindung haben, wenden Sie sich bitte an unseren technischen Support.

Sie finden alle relevanten Kontaktmöglichkeiten auf Seite 8 oder unter [drei.at/kontakt](https://drei.at/kontakt)

## Schritt 4:

### Geräte über LAN-Kabel oder WLAN verbinden.

Sie können Ihre Geräte (z.B. Computer, Laptop) mit einem LAN-/Ethernet-Kabel mit dem ADB SU5850 verbinden. Verwenden Sie dazu ein passendes Kabel und schließen dieses z.B. an Ihrem Computer am LAN-Anschluss an. Verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit einem freien LAN-Anschluss am Modem (GbE1 – GbE4).

Alternativ können Sie kompatible Geräte (z.B. Laptop, Smartphone) auch via WLAN kabellos mit dem Modem verbinden. Das **WLAN des Modems ist zu Beginn deaktiviert** und muss zuerst in der WebUI (Webkonfigurationsoberfläche) des Geräts aktiviert werden. Öffnen Sie dazu auf einem mittels LAN-Kabel mit dem Modem verbundenen Gerät den Internetbrowser und geben sie die folgende IP-Adresse ein:  
**192.168.1.1**

### Die Login Daten für die WebUI sind die folgenden:

- Benutzername (User) = admin
- Passwort = admin

In der WebUI können Sie dann das WLAN des Modems aktivieren sowie die Parameter (Netzwerkname und Passwort) des WLANs beliebig definieren.

# So erreichen Sie uns:

## Kontakt und Hotlines.

### Für Businesskunden:

Drei Business Service-Hotline: 0660 30 30 80

### Hutchison Drei Austria GmbH

Postfach 333, 1211 Wien

[drei.at/kontakt](https://drei.at/kontakt)