

# Umbau des Netzabschlusses (aktiv ↔ passiv)



Bitte in DRUCKBUCHSTABEN oder DIGITAL ausfüllen und unterschrieben an uns zurücksenden.

Seite 1 von 2

## 1. Kunde

### Auftraggeber

Frau  Herr  Herr und Frau  Mieter  Eigentümer

Nachname/Vorname bzw. Firma

Straße/Hausnummer **des Anschlusses** Wohneinheit

PLZ/Ort **des Anschlusses**

Kundennummer

E-Mail

Telefon

**Hinweis: Sofern der Auftraggeber nicht Eigentümer ist, ist die Eigentümerzustimmung (Punkt 7. und folgende) zwingend erforderlich.**

## 2. Gewünschte Art des Netzabschlusses

- Passiver Netzabschluss  
 Aktiver Netzabschluss (ONT/CPE)

Der Glasfaseranschluss wird standardmäßig mit einem aktiven Netzabschluss (ONT/CPE) bereitgestellt. Alternativ kann ein passiver Netzabschluss gewählt werden. Nach erfolgter Installation sind Änderungen der Anschlussart kostenpflichtig (je nach Installation und Entfernung beträgt der Aufwand zirka 1 - 2 Stunden).

## 3. Hinweise „Passiver Netzabschluss“

- Daten- und Telefondienste nutzbar
- Keine TV-Versorgung möglich
- Passiver Abschlusspunkt wird bei Begehung festgelegt
- Verantwortung des Anbieters endet am passiven Abschlusspunkt
- Betrieb, Konfiguration und Sicherheit des Endgerätes liegen in der Verantwortung des Kunden

## 4. Hinweise „Aktiver Netzabschluss (ONT/CPE)“

- Daten- und Telefondienste nutzbar
- TV-Versorgung möglich, sofern gebucht
- Verantwortung des Anbieters endet erst am ONT/CPE
- Stromversorgung durch den Kunden
- Aufstellort wird bei Begehung festgelegt
- ONT/CPE darf nicht eigenständig versetzt oder entfernt werden
- Vollumfängliche Entstörungshilfe bis ONT/CPE ist möglich

## 5. Bedingungen für die Nutzung eines eigenen Endgerätes

- Leistungen des Anbieters nur bei Erfüllung der technischen Voraussetzungen
- Keine vollständige Unterstützung für kundeneigene Endgeräte
- Aktualisierung und Sicherheit obliegen dem Kunden

## 6. Technische Voraussetzungen

- AON-Kompatibilität für den aktiven Glasfaseranschluss nach ITU-T G.652 muss gewährleistet sein
- Zur Einwahl in das Datennetz wird Point to Point over Ethernet (PPPoE) verwendet
- SIP-Standard für Telefonie:  
-----> Registrar: sip.xitylight.de -----> Port: 5060 -----> Registrierungsintervall: 3.600 Sekunden -----> DTFM-Methode: Inband
- IPv4-Unterstützung
- WAN-Schnittstelle 1.000 BaseTX gemäß IEEE 802.3ab
- Bei der Nutzung eines passiven Abschlusspunktes stellen wir diesen wie folgt her:  
-----> LC/APC-Steckverbinder -----> TX-Wellenlänge: 1310 nm -----> TX-Pegel: -5 bis -8 dBm -----> RX-Wellenlänge: 1490 nm

Die benötigten Zugangsdaten für die Einwahl sowie die Telefonie erhalten Sie von uns auf dem Postweg. Sollten Sie Fragen zu den hier gemachten Angaben haben, wenden Sie sich gerne an unseren Kundenservice.

# Umbau des Netzabschlusses (aktiv ↔ passiv)



Bitte in DRUCKBUCHSTABEN oder DIGITAL ausfüllen und unterschrieben an uns zurücksenden.

Seite 2 von 2

## 7. Eigentümerzustimmung zur Änderung des Netzabschlusses (nur bei Mietverhältnis ausfüllen)

Frau  Herr  Herr und Frau

Eigentümer: Nachname/Vorname bzw. Firma

Straße/Hausnummer

PLZ/Ort

E-Mail

Telefon

Der unter 1. genannte Auftraggeber ist **Mieter** der genannten Wohneinheit.

## 8. Beschreibung der Maßnahme (nur bei Mietverhältnis ausfüllen)

Der Mieter beantragt eine Änderung des bestehenden Netzabschlusses innerhalb der Wohnung. Betroffen ist der Wechsel zwischen aktivem Netzabschluss (ONT/CPE) und passivem Netzabschluss.

**Genehmigte Variante (bitte auswählen):**

- Umbau von aktivem Netzabschluss (ONT/CPE) auf passiven Netzabschluss  
 Umbau von passivem Abschluss auf aktiven Netzabschluss (ONT/CPE)

## 9. Erklärungen des Eigentümers (nur bei Mietverhältnis)

- Ich erteile meine Zustimmung zur oben ausgewählten Maßnahme  
 Mir ist bekannt, dass die Maßnahme kostenpflichtig für den Mieter ist  
 Ich bestätige, dass es sich um eine genehmigte Anpassung der Telekommunikationsinstallation handelt  
 Die Maßnahme stellt keine unzulässige bauliche Veränderung dar  
 Zukünftige Änderungen oder Rückbauten bedürfen erneut meiner ausdrücklichen Zustimmung  
 Ich habe zur Kenntnis genommen, dass ein erneuter Umbau erneut kostenpflichtig ist.

## 10. Haftungs- und Zuständigkeitsregelung

Die Stadtwerke Barmstedt Xtra GmbH (SWBX) führt die Arbeiten ausschließlich auf Grundlage dieser Zustimmung aus. Mietrechtliche Vereinbarungen, Rückbaupflichten oder Zuständigkeiten zwischen Mieter und Eigentümer liegen nicht im Verantwortungsbereich der SWBX.

## 11. Datenschutz

Die personenbezogenen Daten werden ausschließlich zur Durchführung und Dokumentation der Maßnahme verarbeitet (Art. 6 Abs. 1 lit. b und f DSGVO). Weitere Informationen zum Datenschutz finden Sie unter <https://barmstedt-sw.de/xl-dse>.

## 12. Bestätigung des Auftrags

Datum/Ort

Datum/Ort

X

Unterschrift des Auftraggebers

X

Unterschrift des Eigentümers (bei Mietverhältnis des Auftraggebers)