

Budget

Internet-Box 4

So richten Sie Ihre Internet-Box ein



Video:
Schritt-für-Schritt
Anleitung



Nutzen Sie die interaktive Installationsanleitung sowie die zusätzlichen Funktionen.



Ihr Internet ist jetzt bereit.

8

Schliessen Sie Ihr Telefon an.
(Dies gilt nur, falls Sie Festnetz-Telefonie abonniert haben.)



HD-Phones:

Wählen Sie in den Einstellungen Ihres HD-Phones den Anmeldemodus und drücken Sie die + Taste auf der Internet-Box. Die beiden Geräte verbinden sich nun automatisch.

Bestehende Telefone:

Schliessen Sie Ihr Telefon und / oder Faxgerät nur noch an der Internet-Box an (phone 1 und 2) – nicht mehr an der Telefonsteckdose.

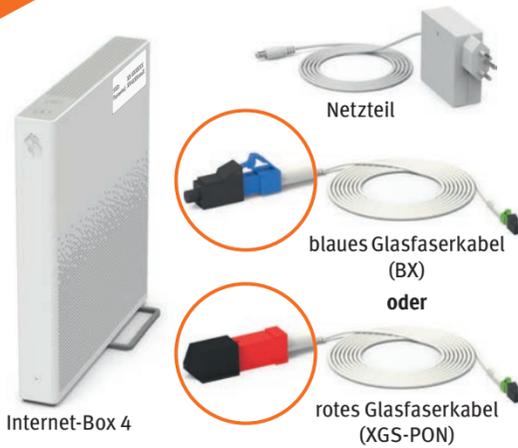
Lesen Sie auf der Rückseite das Kapitel «Festnetz-Telefonie (IP)». **3**

M-Budget Contact Center
Hotline 0800 15 17 28

B2C-STO-ONP-PM 11062029 DE 06/2023

1

Das haben Sie erhalten:



2

Positionieren Sie die Internet-Box immer stehend und möglichst zentral.

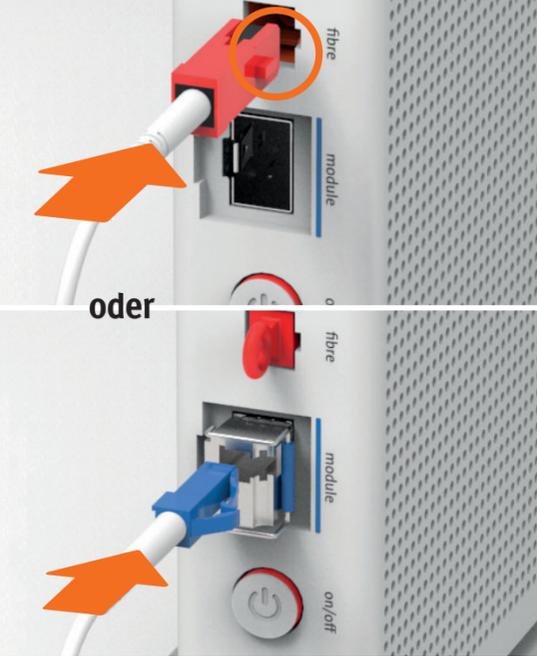


Stellen Sie die Internet-Box für besten WLAN-Empfang möglichst freistehend auf ein Möbel und nicht in unmittelbarer Nähe von anderen Gegenständen und Metallgehäusen. Internet-Box nicht auf die Seite legen. Hilfe dazu finden Sie auf der Rückseite unter «Positionierung». **2**

3

Schliessen Sie das neue Glasfaserkabel an der Internet-Box an, bis es mit einem Klick einrastet.

Achten Sie bitte beim Einstecken auf die richtige Position der Kerbe.



oder

Verwenden Sie das neue Glasfaserkabel. Nehmen Sie die Schutzkappen ab, und schliessen Sie das rote beziehungsweise blaue Ende des Kabels an der Internet-Box an. Berühren Sie das Kabel nicht an den Enden. Blauer Glasfaseranschluss: schliessen sie unbedingt die Sicherung des Moduls, damit das Kabel auch richtig hält.

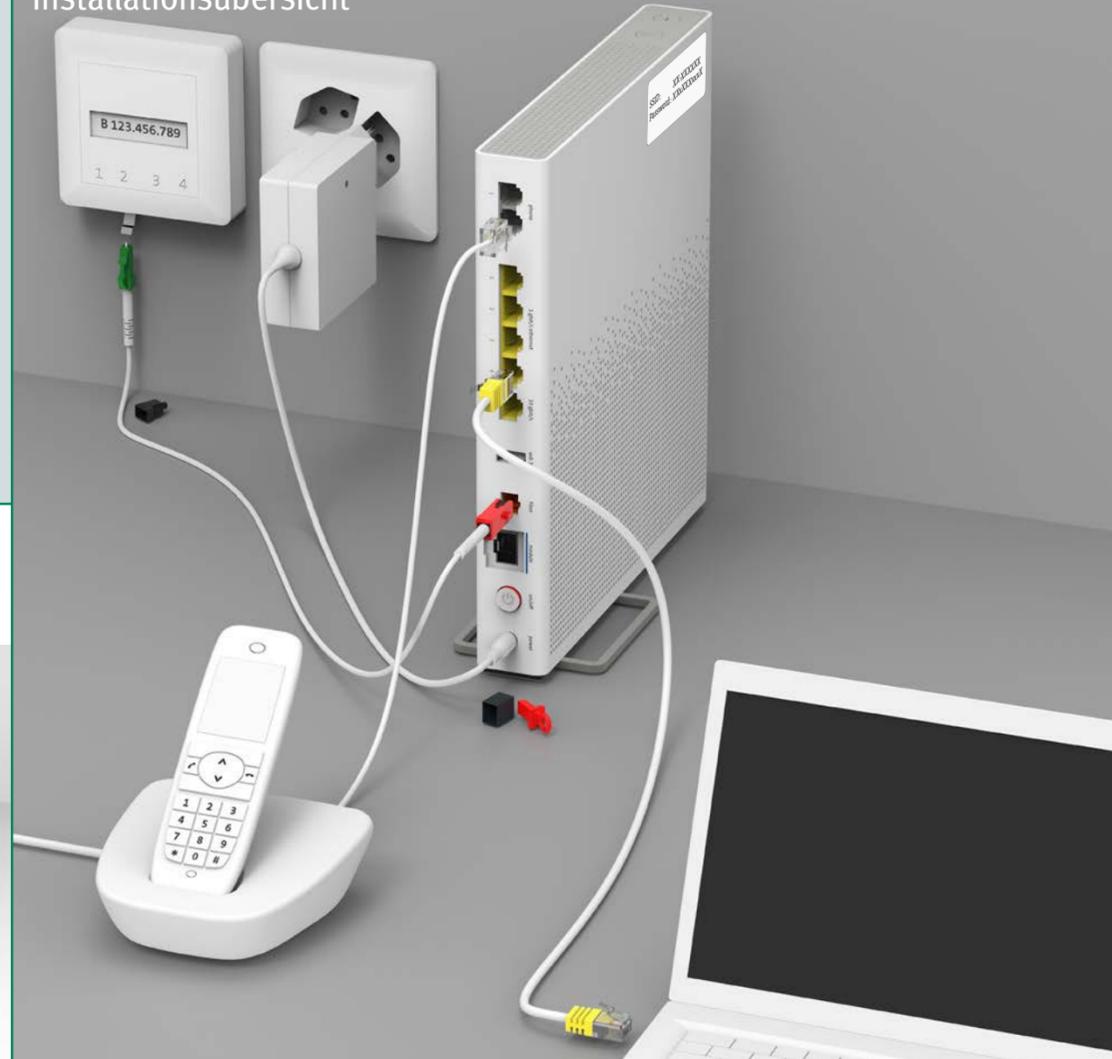
4

Schliessen Sie das grüne Ende am vorgegebenen Steckplatz an.



Nur ein Steckplatz funktioniert: Nehmen Sie die Schutzkappe ab. Öffnen Sie bei der Glasfasersteckdose den vorgegebenen Steckplatz (in der Regel «2», selten «1»). Achtung: Falls Ihre Anschlüsse gegen oben montiert sind, ist Steckplatz 2 der zweite von rechts. Zum Entfernen des Kabels siehe Rückseite. **1**

Installationsübersicht



Ihr WLAN ist aktiviert.



Ihr WLAN können Sie an der Taste ein- und ausschalten. Weitere Informationen zu Ihrem WLAN sowie den Zugangsdaten (WLAN-Name und Passwort) finden Sie auf der Rückseite dieser Anleitung. **4**

7

Schalten Sie die Internet-Box ein und warten Sie 5–10 Minuten.



Leuchtet die LED an der Front weiss? Sie sind nun mit dem Swisscom Netz verbunden. >Fahren Sie mit Schritt 8 weiter.

Blinkt die LED noch? >Beachten Sie die Hinweise auf der Rückseite unter «LED-Verhalten». **5**

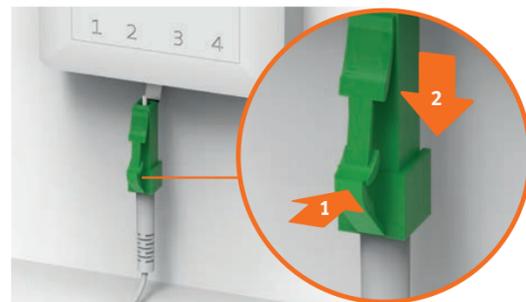
5

Stecken Sie das Netzteil ein.



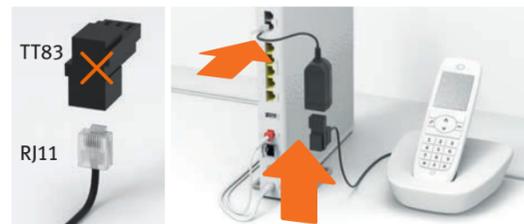
Glasfasersteckdose

Tipp zum Entfernen des Glasfaserkabels:
1 Drücken Sie den Hebel an den Stecker,
2 dann lässt sich das Kabel leicht herausziehen.



Festnetz-Telefonie IP

Schliessen Sie einfach ihr analoges Telefongerät an einem der beiden Anschlüsse (phone 1 und 2) der Internet-Box an. Telefonsteckdosen werden nicht mehr verwendet.



Haben Sie diese Steckerform (RJ11)? Falls nicht, benötigen Sie einen Telefon-Adapter RJ11/TT83.

Kabellose Verbindung von HD-Phones (ab 2024 verfügbar)

In der Internet-Box ist eine DECT Basistation integriert. Sie können bis zu fünf HD-Phones drahtlos mit der Internet-Box verbinden.

Verbindung des HD-Phones:
Schliessen Sie Ihr HD-Phone gemäss beiliegender Anleitung an.
> Internet-Box: +Taste drücken
> HD-Phone starten und den Anmeldemodus anwählen



Hinweis zu anderen Telefonen:
Die Internet-Box 4 ist CAT-iq 2.0 zertifiziert. Alle CAT-iq Schnurlos-telefone können Sie direkt mit der integrierten DECT-Basisstation drahtlos verbinden.
Andere DECT-Schnurlostelefone hingegen können Sie nicht oder nur mit eingeschränkter Funktionalität drahtlos mit der Internet-Box verbinden. Schliessen Sie diese Telefone per Kabel an (phone 1 und 2).



Mehrere Rufnummern abonniert

Sie können Ihre Rufnummern direkt im Web-Portal der Internet-Box zuordnen.

Mein Konto

Kennen Sie «Mein Konto»?
Dies ist Ihr persönlicher Online-Bereich.



Unter «Mein Konto» können Sie Ihre persönlichen Daten verwalten, Ihre Rechnungen und Anrufe einsehen, Dienste und Optionen aktivieren, Ihr WLAN Passwort ändern und andere / erweiterte Einstellungen anpassen.

Web-Portal

Wie logge ich mich ein?
Wichtig: Sie müssen zu Hause mit Ihrem Netzwerk verbunden sein.
Geben Sie winbox.local im Internet-Browser ein. Um sich das erste Mal anzumelden oder wenn Sie das Passwort vergessen haben, klicken Sie auf «Neues Passwort festlegen».

Was kann ich im Web-Portal machen?



Sie können hier Einstellungen ändern zu den Themen:
> WLAN und Gast-WLAN
> Telefonie
> Kinderschutz (Internet-Betriebszeiten pro Gerät)
> Energiesparoptionen
> Netzwerkeinstellungen

LED-Verhalten

LED leuchtet weiss – **alles in Ordnung**
 LED blinkt abwechselungsweise weiss und rot – **das Gerät empfängt Konfigurationen von Swisscom**

Wenn die LED nach 10 Minuten noch blinkt:
Schliessen Sie die Internet-Box mit einem Ethernet-Kabel an einen Computer an und öffnen Sie www.swisscom.ch/start. Registrieren Sie hier Ihre Internet-Box und fahren Sie mit der Installation (Schritt 8) auf der Vorderseite weiter.

LED blinkt weiss – **es wird ein Update geladen.**
Die Internet-Box startet anschliessend neu.

LED blinkt rot – **keine Verbindung ins Internet**
Überprüfen Sie, ob das DSL-Kabel korrekt eingesteckt ist.

LED leuchtet rot – **Fehlermeldung**
Schalten Sie die Internet-Box aus und wieder ein. Warten Sie, bis die LED wieder weiss leuchtet.

LED leuchtet blau – **defekte Internet-Box**
Bitte kontaktieren Sie M-Budget für den Austausch.
Hinweis: Bei der Erstinstallation leuchtet die LED zeitweise blau. Warten Sie 10 Minuten, bis der Installationsprozess durchlaufen ist.

Anwendungs- und Sicherheitshinweise

Zugriff und Datenbearbeitung
Wird das Gerät an einem Swisscom Anschluss betrieben, so wird Swisscom Zugriff auf das Gerät und auf Daten gewährt, die insbesondere für die Bearbeitung zu Zwecken der Fernwartung und -unterstützung (automatische Einrichtung, Prüfung der Funktionsfähigkeit, Softwareaktualisierung) erforderlich sind. Einzelheiten entnehmen Sie bitte den Internet-Vertragsbedingungen.

Installation und Wartung
> Stellen Sie das Gerät vertikal auf.
> Stapeln Sie keine anderen Geräte wie die TV-Box auf die Internet-Box und halten Sie einen Mindestabstand zu anderen Geräten von 20 cm ein.
> Betreiben Sie die Internet-Box nur in Umgebungstemperaturen von 0 bis 40 °C.
> Installieren Sie die Internet-Box nicht in der Nähe von Wärmequellen, sondern an einem gut belüfteten, trockenen Ort und schützen Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung.
> Es darf keine Flüssigkeit in das Gerät eindringen. Verwenden Sie zum Reinigen nur ein leicht feuchtes Tuch.
> Berühren Sie die Internet-Box nicht während Gewittern.
> Öffnen Sie die Internet-Box nicht. Es besteht ein Stromschlagrisiko.
> Das Gerät ist für die Datenübertragung mit einem Laser ausgestattet. Schauen Sie nicht direkt in den Anschluss der Glasfaserdose, des Glasfasermoduls im Gerät oder in die Steckerenden des Glasfaserkabels.
> Bitte beachten Sie, dass die Sicherheitsmarkierungen und der Produktname auf dem Produktetikett auf der Unterseite des Geräts angegeben sind.

WLAN und DECT
Die Internet-Box strahlt Radiofrequenzen aus.
Die Internet-Box darf nur im Innenbereich platziert werden beim Verwenden der WLAN Frequenzen zwischen 5150 - 5350 MHz (Kanal 36-64).
Das Gerät soll so platziert werden, dass ein Minimalabstand von 20 cm zwischen Gerät und Mensch sichergestellt ist. Halten Sie auch einen genügend grossen Abstand zu anderen drahtlosen Geräten wie DECT Telefonen ein. Das Gerät darf nicht umgebaut werden und nicht mit anderen WLAN oder DECT Antennen betrieben werden.
Alle Betriebsmodi:
2.4 GHz WLAN: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20/40), 802.11ac (VHT20/40), 802.11ax (HE20/40)
5 GHz WLAN: 802.11a, 802.11n (HT20/40), 802.11ac (VHT20/40/80/160), 802.11ax (HE20/40/80/160)
1880-1900MHz DECT Telefon
Maximale Sendeleistung der Internet-Box:
WLAN (2400-2483.5 MHz) max. 20 dBm e.i.r.p.
WLAN (5150-5350 MHz) max. 23 dBm e.i.r.p.
WLAN (5470-5725 MHz) max. 30 dBm e.i.r.p.
DECT (1880-1900 MHz) max. 24 dBm e.i.r.p.

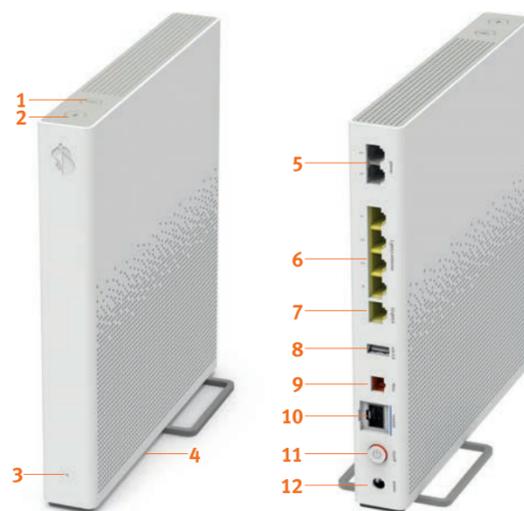
Laser-Sicherheit
 Dies ist ein Laserprodukt der Klasse 1 (IEC 60825-1:2014). Die von Lasergeräten emittierte Strahlung kann für das menschliche Auge gefährlich sein. Vermeiden Sie die Exposition der Augen gegenüber direkter oder indirekter Strahlung.
Das Etikett «CLASS 1 LASER PRODUCT» ist nur auf dieser Anleitung aufgedruckt und nicht auf dem Produkt aufgeklebt.
Vorsicht - Die Verwendung von Bedienelementen oder Einstellungen oder die Durchführung von Verfahren, die hier nicht aufgeführt sind, kann zu einer gefährlichen Strahlenbelastung führen.

CE Konformitätserklärung
Die Internet-Box 4 ist CE-zertifiziert. Der Hersteller Arcadyan bestätigt, dass die Internet-Box 4 den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Radio Equipment Directive (RED) entspricht. Die Deklaration der Konformität kann unter www.swisscom.ch/internetbox-doc nachgelesen werden.

Umweltinformation
 Das Symbol gibt an, dass dieses Produkt nicht als Hausmüll entsorgt werden darf. Zur Entsorgung ist es stattdessen an Swisscom zu übergeben. Der Hersteller Arcadyan bestätigt, dass die Internet-Box den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik Altgeräte (WEEE) entspricht.

Hersteller
Arcadyan Germany Technology GmbH, Koelner Strasse 10B, 65760 Eschborn, Germany

Tasten und Anschlüsse



- 1 WLAN-Taste
- 2 Verbindungs-Taste (WPS / DECT)
- 3 Status-LED
- 4 Reset
- 5 Analoge Telefone / Faxgeräte
- 6 Ethernet 1 Gbit/s
- 7 Ethernet 10 Gbit/s
- 8 USB 3.0
- 9 Glasfaser 10 Gbit/s (XGS-PON)
- 10 Glasfaser 1 Gbit/s
- 11 Ein / Aus (Power)
- 12 Netzteil

Positionierung

Empfehlung für den besten WLAN- und DECT-Empfang:
Platzieren Sie die Internet-Box 4 möglichst zentral, freistehend und aufrecht.



Legen Sie die Internet-Box nicht auf die Seite.



Achtung – der Verteilerschrank dämpft das WLAN- und DECT-Signal.

