

Installationsanleitung

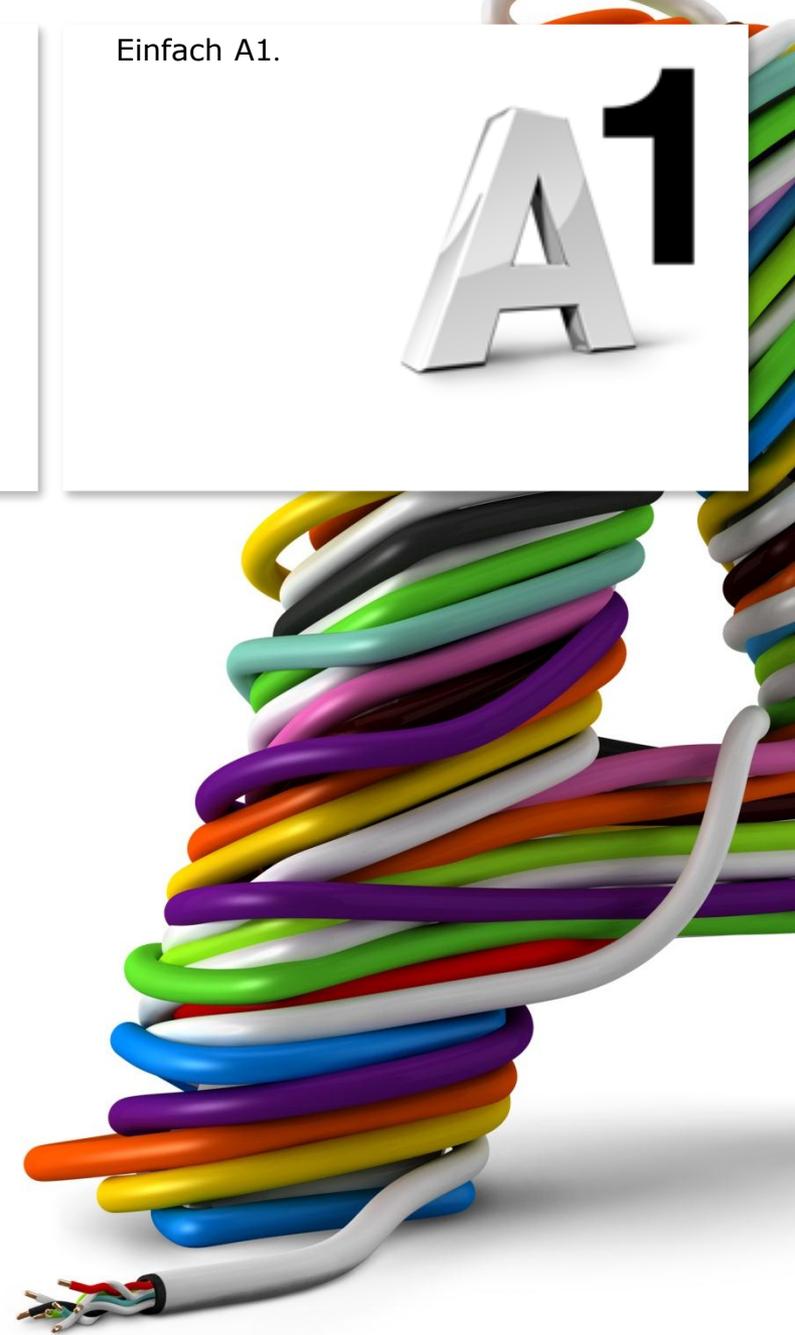
A1 WLAN Box

Speed Touch 585

WLAN Sicherheit & WLAN-Kanal
ändern

Einfach A1.

A1





Einfach schneller zum Ziel.

Sie können die Konfiguration für Ihre **WLAN-Verbindung** manuell überprüfen oder verändern. Wie das geht, erfahren Sie in dieser Anleitung. Befolgen Sie dazu einfach die einzelnen Konfigurationsschritte und halten Sie sich bitte an die Reihenfolge.

Die Einrichtung dauert nur wenige Minuten, versprochen.



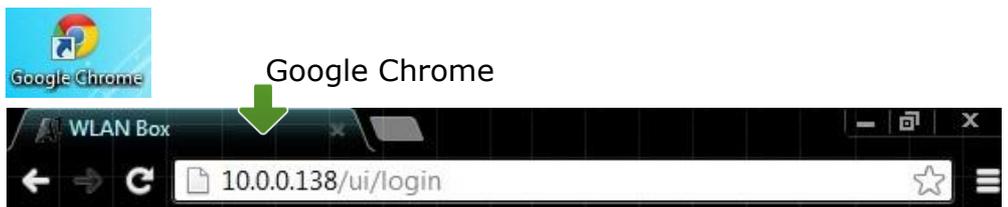
1. A1 WLAN Box konfigurieren

In diesem Abschnitt nehmen Sie die persönlichen Einstellungen für Ihre A1 WLAN Box vor.

Tragen Sie dazu bitte in die Adressleiste Ihres Browsers „**10.0.0.138**“ ein und bestätigen die Eingabe mit „**Enter**“.

Ihr Internet Browser ist das Programm, mit dem Sie die Internetseiten öffnen. Verbreitete Browser sind Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari, Google Chrome und Opera.

Sie gelangen nun zu den Einstellungen Ihrer A1 WLAN Box.



2. Übersicht

WLAN:

Unten auf der Startseite im Bereich „**Heimnetzwerk**“ können Sie durch Klick auf „**WLAN: SpeedTouchxxxxxx**“ auf einen Blick den Status und die Verschlüsselung Ihrer WLAN-Verbindung abrufen.

Utensilien:

Unter diesem Punkt können Sie bei „**Benutzerverwaltung**“ einen passwortgeschützten Benutzer für den Zugriff auf die Geräte-Einstellungen anlegen.

SpeedTouch:

In diesem Bereich haben Sie die Möglichkeit, einen einfachen **Neustart** Ihrer A1 WLAN Box durchzuführen.

Eine **Rücksetzung auf Werkseinstellungen** können Sie ebenfalls durchführen, indem Sie auf „**Speed Touch zurücksetzen**“ klicken.

Vorsicht: Bei diesem Vorgang werden alle vorangegangenen Einstellungen wieder rückgängig gemacht.

POS1 > Heimnetzwerk

Ihre DSL-Verbindung ist unterbrochen. Überprüfen Sie, ob Ihr SpeedTouch Telefonleitung verbunden ist. Falls das Problem weiterhin besteht, lesen S...

Heimnetzwerk

Wireless

WLAN: SpeedTouch9D02D7 (54Mbps)

Ethernet

ethport1 (100Mbps) — Unknown-00-04-61-5f-b6-2c

ethport2 (100Mbps)

ethport3 (100Mbps)

ethport4 (100Mbps)

Übersicht | Konfigurieren | Hilfe

POS1 > Utensilien > Benutzerverwaltung

Ihre DSL-Verbindung ist unterbrochen. Überprüfen Sie, ob Ihr SpeedTouch ordnungsgemäß mit der Telefonleitung verbunden ist. Falls das Problem weiterhin besteht, lesen Sie die Dokumentation.

Benutzerverwaltung

Auf dieser Seite finden Sie Informationen zu den Benutzern, die auf Ihrem SpeedTouch konfiguriert sind.

- Lokale Benutzerdaten**
In der unten stehenden Tabelle werden die konfigurierten Benutzer angezeigt, die auf Ihr SpeedTouch zugreifen können. Falls Sie zwischen den Benutzern, die Ihr SpeedTouch verwenden, unterscheiden möchten, müssen Sie Benutzerberechtigungen einrichten. Die aktuellen Berechtigungen des Benutzers sind in der entsprechenden Spalte angezeigt.

Benutzername	Berechtigungen	Standardbenutzer
Keine Benutzerkonten konfiguriert.		

Aufgabe auswählen...

- ➔ [Eigenes Kennwort ändern](#)
- ➔ [Standardbenutzer festlegen](#)
- ➔ [Neuen Benutzer hinzufügen](#)
- ➔ [Auf anderen Benutzer umschalten](#)

3. WLAN-Einstellungen

Dieser Teil der Anleitung führt Sie durch die Konfiguration der WLAN-Einstellungen.

Klicken Sie nun bitte auf „**Heimnetzwerk**“, danach auf „**WLAN: SpeedTouchxxxxxx**“ und auf der Folgeseite rechts oben auf den Menüpunkt „**Konfigurieren**“.

Hier finden Sie die grundlegenden WLAN-Einstellungen. Standardmäßig wird das Gerät mit aktivierter WLAN-Schnittstelle und WPA-PSK-Verschlüsselung ausgeliefert.

POS1 > Heimnetzwerk

Ihre DSL-Verbindung ist unterbrochen. Überprüfen Sie, ob Ihr SpeedTouch Telefonleitung verbunden ist. Falls das Problem weiterhin besteht, lesen S

Heimnetzwerk

Wireless

WLAN: SpeedTouch9D02D7 (54Mbps) ((pc3

Ethernet

- ethport1 (100Mbps) — Unknown-00-04-61-5f-b6-2c
- ethport2 (100Mbps)
- ethport3 (100Mbps)
- ethport4 (100Mbps)

speedtouch™

Übersicht | D Konfigurieren | Hilfe

POS1 > Heimnetzwerk > Schnittstellen > WLAN: SpeedTouch9D02D7

Ihre DSL-Verbindung ist unterbrochen. Überprüfen Sie, ob Ihr SpeedTouch ordnungsgemäß mit der Telefonleitung verbunden ist. Falls das Problem weiterhin besteht, lesen Sie die Dokumentation.

WLAN-Zugangspunkt - SpeedTouch9D02D7

- Konfiguration**
 - Schnittstelle aktiviert: Ja
 - Physische Adresse: 00:11:F5:6F:73:25
 - Netzwerkname (SSID): SpeedTouch9D02D7
 - Schnittstellentyp: 802.11b/g
 - Tatsächliche Geschwindigkeit: 54 Mbps
- Sicherheit**
 - Neue Geräte zulassen: Neue Stationen sind zugelassen (automatisch)
 - WEP-Verschlüsselung:

WLAN-Zugangspunkt

Schnittstelle aktiviert:

Achten Sie bitte darauf, dass dieser Punkt angehakt ist, damit das WLAN bei Ihrer A1 WLAN Box eingeschaltet ist.

Netzwerkname (SSID):

Hier können Sie den Namen Ihrer WLAN-Verbindung frei wählen. Ändern Sie dazu einfach die vorausgefüllte Bezeichnung.

Sicherheit:

Damit die Sicherheitseinstellungen Ihrer A1 WLAN Box optimal an die Anforderungen Ihrer PC Einstellungen angepasst werden, stellen Sie die Option „**Encryption**“ auf „**WPA-PSK-Verschlüsselung verwenden**“ und „**WPA-PSK-Verschlüsselungstyp**“ auf „**TKIP+AES**“. Achten Sie auch darauf, dass bei „**Neue Geräte zulassen**“ die Option „**Neue Stationen sind zugelassen (automatisch)**“ ausgewählt ist.

WPA-PSK-Schlüssel:

Hier legen Sie Ihr persönliches, frei wählbares WLAN-Kennwort fest. Dieses benötigen Sie jedes Mal, wenn Sie ein zusätzliches Gerät mit Ihrem WLAN-Netzwerk verbinden möchten. Geben Sie dazu bitte Ihr selbst gewähltes WLAN-Kennwort in das Feld „**WPA-PSK-Schlüssel**“ ein. Wir empfehlen Ihnen einen 8-stelligen Wert, bestehend aus Ziffern und Groß- und Kleinbuchstaben, ohne Sonderzeichen oder Umlaute zu verwenden und klicken Sie danach auf „**Übernehmen**“.



WLAN-Zugangspunkt - SpeedTouch9D02D7

Konfiguration

- ➔ Schnittstelle aktiviert:
- Physische Adresse: 00:11:F5:6F:73:25
- ➔ Netzwerkname (SSID):
- Schnittstellentyp:
- Tatsächliche Geschwindigkeit: 54 Mbps
- Kanalwahl:
- Region: Europe
- Kanal: 1
- Multicast von Breitbandnetzwerk zulassen:

Sicherheit

- Broadcast Network Name:
- ➔ Neue Geräte zulassen:
- ➔ Encryption: Deaktiviert
 WEP-Verschlüsselung verwenden
 WPA-PSK-Verschlüsselung verwenden
- ➔ WPA-PSK-Schlüssel:
- ➔ WPA-PSK-Verschlüsselungstyp:
- WPA-PSK-Eingabeintervall:

➔

4. WLAN-Kanal ändern

Kanal:

Wenn in sich in Ihrer Umgebung viele unterschiedliche WLAN-Netze befinden, können durch Funk-Überlagerungen Störungen auftreten. Durch die Wahl eines anderen WLAN-Kanals können Sie versuchen, dieses Problem zu beheben.

Standardmäßig ist diese Option auf „**Automatisch**“ gesetzt. Sie können diesen Menüpunkt jedoch auf „**Manuell**“ setzen und sich danach unter „**Kanal**“ eine Auswahl an WLAN-Kanälen anzeigen lassen und einen neuen auswählen.

Hinweis:

Wenn Sie den WLAN-Kanal manuell setzen möchten, versuchen Sie vorrangig Kanal 3, 5 oder 11.

Darüberhinaus ist es empfehlenswert, Kanaländerungen im Abstand von zumindest 3er-Schritten vorzunehmen.

Klicken Sie abschließend bitte auf „**Übernehmen**“.

Die Konfiguration Ihrer A1 WLAN Box ist abgeschlossen.

Schließen Sie alle noch offenen Fenster und entfernen Sie das Netzkabel von Ihrem Computer.

WLAN-Zugangspunkt - SpeedTouch9D02D7

- Konfiguration**
 - Schnittstelle aktiviert:
 - Physische Adresse: 00:11:F5:6F:73:25
 - Netzwerkname (SSID): SpeedTouch9D02D7
 - Schnittstellentyp: 802.11b/g
 - Tatsächliche Geschwindigkeit: 54 Mbps
 - Kanalwahl: Automatisch
 - Region: Europe
 - Kanal: 1
 - Multicast von Breitbandnetzwerk zulassen:
- Sicherheit**
 - Broadcast Network Name:
 - Neue Geräte zulassen: Neue Stationen sind zugelassen (automat)
 - Encryption:
 - Deaktiviert
 - WEP-Verschlüsselung verwenden
 - WPA-PSK-Verschlüsselung verwenden
 - WPA-PSK-Schlüssel: 5C48A9961A
 - WPA-PSK-Verschlüsselungstyp: TKIP
 - WPA-PSK-Eingabeintervall: 0

Geschwindigkeit: _____

Kanalwahl:

Region: Europe

Kanal:

Multicast von _____



Einfach A1.



Sie haben noch Fragen?

Das A1 Service Team ist gerne für Sie da:

A1 Technik Service für Festnetz-Internet, E-Mail & TV (€ 1,56/min.)

Bei unseren Experten sind Sie richtig mit Ihren Fragen rund um Festnetz-Internet und A1 TV:
0900 100 100

A1 Technik Service für Mobil (€ 1,56/min.)

Ihr Handy oder Smartphone macht Probleme?
0900 664 900

Computer-HelpLine (€ 1,56/min.)

Sie brauchen Unterstützung bei Problemen mit Ihrem Computer, Router oder mit Netzwerkkonfigurationen?
0900 44 00 88

Sie nehmen die Dinge gerne selbst in die Hand

Viele Antworten gibt 's auf www.a1.net/hilfe-support
Tauschen Sie sich gerne mit anderen aus:
www.a1community.net