

Installationsanleitung

A1 WLAN Box

Thomson Gateway 789vac für
Mac OS X 10.8 bis 10.11

Einfach A1.

A1





Einfach schneller zum Ziel.

Zu Ihrer A1 WLAN Box haben Sie eine A1 Installations-CD erhalten, mit der Sie alle Einstellungen automatisch vornehmen können.

Sie können die Konfiguration für Ihre **A1 WLAN Box mit Mac OS X 10.8 bis 10.11** aber auch manuell vornehmen. 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.

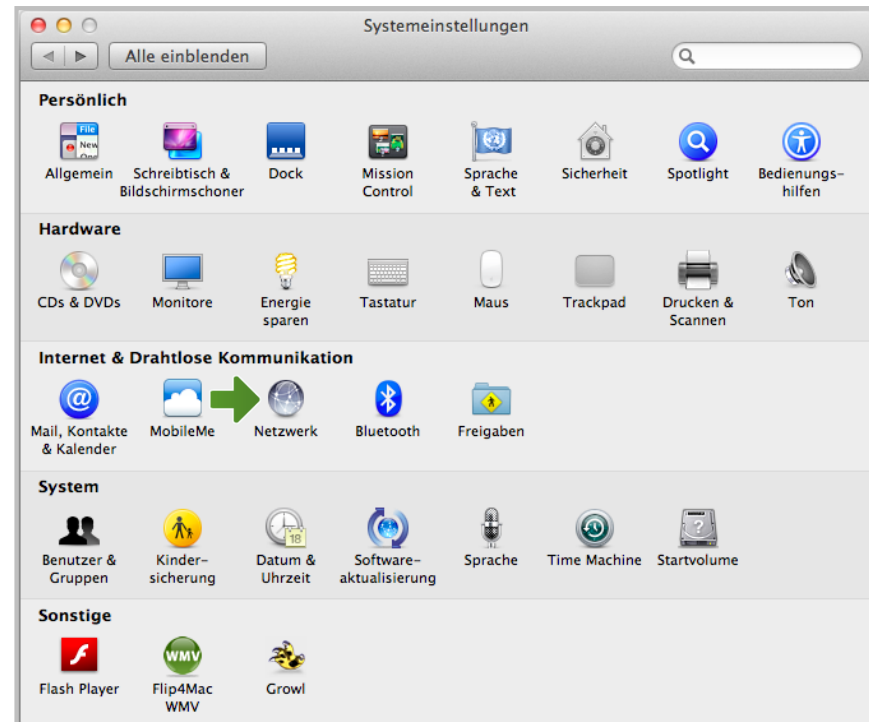
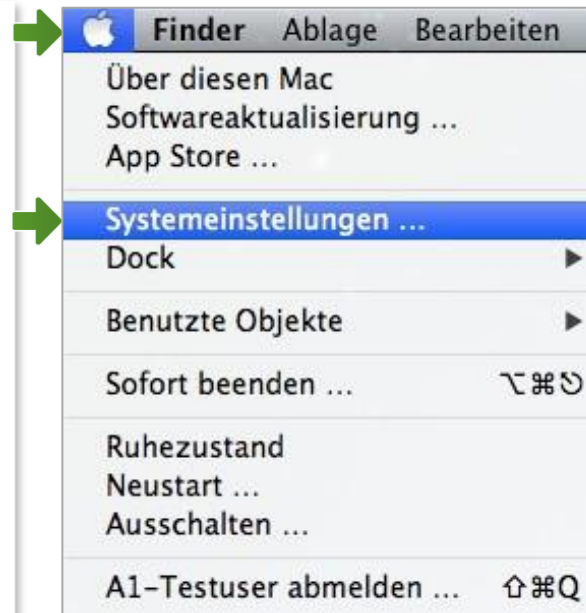


1. Überprüfen der Netzwerkeinstellungen

Klicken Sie bitte auf das Apple Symbol links oben in der Menüleiste und anschließend auf „Systemeinstellungen“.

Beachten Sie, dass Ihre aktuelle Ansicht von der hier angezeigten Ansicht abweichen kann.

Wählen Sie unter „Internet & Drahtlose Kommunikation“ mit Doppelklick den Menüpunkt „Netzwerk“ aus.



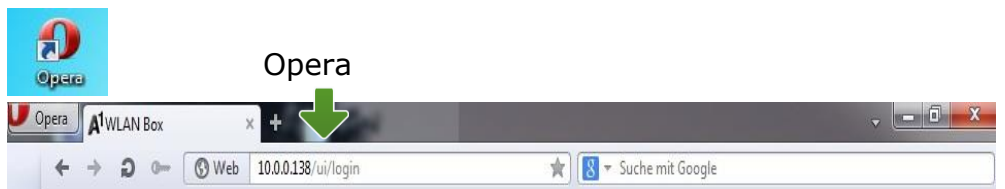
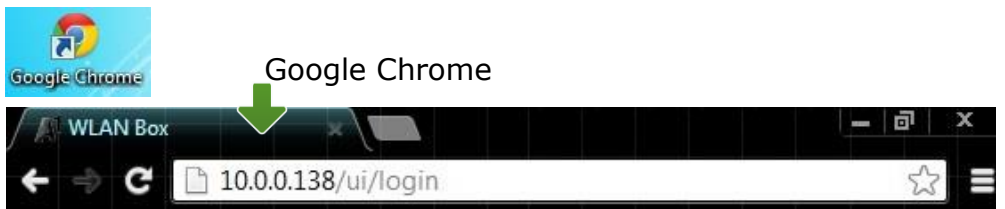
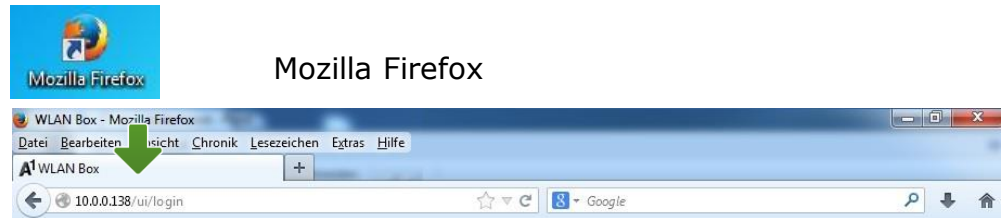
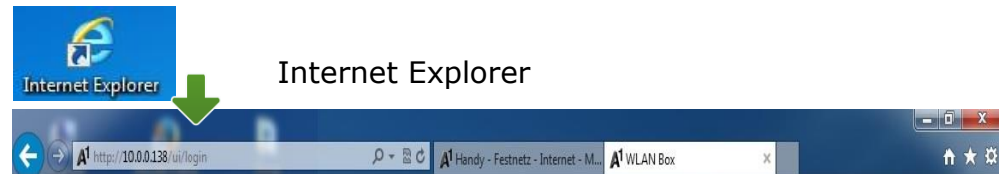
2. A1 WLAN Box konfigurieren

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.



3. Eintragen der Zugangsdaten

Je nach A1-Serveranbindung wird Ihre Internetverbindung bereits automatisch hergestellt.

Sollte unter „**Breitbandverbindung**“ bei „**eINTERNET**“ bereits „**Verbindung hergestellt**“ ersichtlich sein, so ist keine weitere Einstellung in diesem Bereich erforderlich. Ihre A1 WLAN Box ist bereits online.

Ist dies nicht der Fall, stellen Sie die Verbindung her, indem Sie bei „**Breitbandverbindung**“ auf „**aINTERNET**“ klicken.

Tragen Sie nun bitte Ihren **10-stelligen Internet-Benutzernamen** und Ihr **8-stelliges Internet-Kennwort** ein und setzen Sie den Haken bei „**Kennwort speichern**“.

Sie finden beides auf dem Datenblatt, das Sie mit unserem Brief nach Ihrer Bestellung erhalten haben. Sie erhalten diese Daten aber auch bei unserer Serviceline unter 0800 664 100.

Bestätigen Sie bitte abschließend mit „**Verbinden**“.

Hinweis:

Sollte der Vorgang nicht erfolgreich sein, wiederholen Sie den Vorgang bitte optional im Bereich „**eINTERNET**“.

The screenshot shows the A1 WLAN Box web interface. On the left is a navigation menu with options: Startseite, A1 WLAN Box, Breitbandverbindung (highlighted with a green arrow), Weitere Funktionen, Heimnetzwerk, Diagnose, and Hilfe. The main content area is titled 'Startseite' and contains three sections: 1. 'A1 WLAN Box' with an 'Informationen' link and details: Produktname: TG789vac, Softwareversion: 10.5.4.W. 2. 'Breitbandverbindung' with a status icon (blue with a red 'x') and three entries: 'aINTERNET' (Verbindung getrennt), 'vINTERNET' (Verbindung wird hergestellt...), and 'eINTERNET' (Verbindung getrennt). Green arrows point to the 'aINTERNET' and 'eINTERNET' entries. 3. 'Weitere Funktionen' with links for 'Gemeinsame Nutzung von Spielen und Anwendungen', 'Firewall' (Standard), and 'Telefonie' (Aktiviert).

The screenshot shows the 'aINTERNET' login form. The breadcrumb trail is 'Startseite > Breitbandverbindung > Internetdienste > aINTERNET'. The left navigation menu is the same as in the previous screenshot, but 'Breitbandverbindung' is highlighted. The main content area is titled 'aINTERNET' and has a 'Verbinden' button (highlighted with a green arrow). Below the title is a section 'Verbindungsinformationen' with the following fields: 'Verbindungsstatus:' (Verbindung getrennt), 'Letzte Fehlermeldung:' (Keine), 'Benutzername:' (input field with a green arrow), 'Kennwort:' (input field with a green arrow), 'Kennwort speichern:' (checkbox checked), 'IPv4-Status:' (Aktiviert), and 'IPv6-Status:' (Deaktiviert).

Netzwerk

Wählen Sie nun „**Ethernet**“ aus.

Falls nicht bereits voreingestellt, ändern Sie bitte mit Hilfe der Pfeile den Punkt „**Konfiguration**“ oder „**IPv4 konfigurieren**“ auf „**DHCP**“.

Klicken Sie nach Abschluss der Einstellungen auf „**Anwenden**“.



Ihre Netzwerkeinstellungen sind damit abgeschlossen.


Verbinden Sie jetzt Ihre A1 WLAN Box über das Netzkabel mit Ihrem Mac und schließen Sie alle noch offenen Fenster.

4. WLAN-Einstellungen

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

Klicken Sie nun bitte auf „**Heimnetzwerk**“, danach auf „**WLAN: Thomsonxxxxxx**“ 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.



Startseite > Heimnetzwerk

Startseite
A1 WLAN Box
Breitbandverbindung
Weitere Funktionen
Heimnetzwerk
Geräte
Zugriffskontrolle
Schnittstellen

Heimnetzwerk

Wireless

- WLAN: A1-Testmodem (130Mbps)
- WLAN5G: A1-Test5ghz (1300Mbps)

Ethernet

- ethport1 (1000Mbps)
- Unknown-68-



Startseite > Heimnetzwerk > Schnittstellen > WLAN: A1-Testmodem

Scan | Übersicht | **Konfigurieren**

WLAN-Zugangspunkt - A1-Testmodem

- Konfiguration**
 - WLAN-Aktivierung: Ja
 - Schnittstelle aktiviert: Ja
 - Energiesparmodus aktiviert: Nein
 - Physische Adresse: 30:91:8f:46:f8:75
 - Netzwerkname (SSID): A1-Testmodem
 - Schnittstellentyp: 802.11b/g/n
 - Tatsächliche Geschwindigkeit 130 [Mbps]:
 - Band: 2.4GHz
- Sicherheit**
 - WPS aktiviert: Ja
 - Neue Geräte zulassen: Neue Stationen sind zugelassen (automatisch)
 - Sicherheitsmodus: WPA-PSK

Aufgabe auswählen...

- WLAN Scan
- WLAN-Zeitsteuerung
- WLAN Multicast zu Unicast Konvertierung (TV)
- QR-Code-Abbildung erzeugen

3. Eintragen der Zugangsdaten

Je nach A1-Serveranbindung wird Ihre Internetverbindung bereits automatisch hergestellt.

Sollte unter „**Breitbandverbindung**“ bei „**eINTERNET**“ bereits „**Verbindung hergestellt**“ ersichtlich sein, so ist keine weitere Einstellung in diesem Bereich erforderlich. Ihre A1 WLAN Box ist bereits online.

Ist dies nicht der Fall, stellen Sie die Verbindung her, indem Sie bei „**Breitbandverbindung**“ auf „**aINTERNET**“ klicken.

Tragen Sie nun bitte Ihren **10-stelligen Internet-Benutzernamen** und Ihr **8-stelliges Internet-Kennwort** ein und setzen Sie den Haken bei „**Kennwort speichern**“.

Sie finden beides auf dem Datenblatt, das Sie mit unserem Brief nach Ihrer Bestellung erhalten haben. Sie erhalten diese Daten aber auch bei unserer Serviceline unter 0800 664 100.

Bestätigen Sie bitte abschließend mit „**Verbinden**“.

Hinweis:

Sollte der Vorgang nicht erfolgreich sein, wiederholen Sie den Vorgang bitte optional im Bereich „**eINTERNET**“.

The screenshot shows the A1 WLAN Box web interface. On the left is a navigation menu with options: Startseite, A1 WLAN Box, Breitbandverbindung (highlighted with a green arrow), Weitere Funktionen, Heimnetzwerk, Diagnose, and Hilfe. The main content area is titled 'Startseite' and contains three sections: 1. 'A1 WLAN Box' with a red router icon and 'Informationen' (Product name: TG789vac, Software version: 10.5.4.W). 2. 'Breitbandverbindung' with a blue globe icon and a red 'x' mark. It lists three services: 'aINTERNET' (Verbindung getrennt), 'vINTERNET' (Verbindung wird hergestellt...), and 'eINTERNET' (Verbindung getrennt). Green arrows point to the 'aINTERNET' and 'eINTERNET' links. 3. 'Weitere Funktionen' with a green wrench icon, listing 'Gemeinsame Nutzung von Spielen und Anwendungen', 'Firewall' (Standard), and 'Telefonie' (Aktiviert).

The screenshot shows the 'aINTERNET' login form. The breadcrumb trail is 'Startseite > Breitbandverbindung > Internetdienste > aINTERNET'. The left navigation menu is the same as in the previous screenshot, but 'Breitbandverbindung' is highlighted. The main content area is titled 'aINTERNET' and contains a form with the following fields: 'Verbindungsstatus' (Verbindung getrennt), 'Letzte Fehlermeldung' (Keine), 'Benutzername' (input field with a green arrow), 'Kennwort' (input field with a green arrow), 'Kennwort speichern' (checkbox checked), 'IPv4-Status' (Aktiviert), and 'IPv6-Status' (Deaktiviert). A 'Verbinden' button with a green arrow is located at the top right of the form.

WLAN-Zugangspunkt

Netzwerkname (SSID):

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

Sicherheit:

Damit die Sicherheitseinstellungen Ihrer A1 WLAN Box optimal an die Anforderungen Ihrer PC Einstellungen angepasst werden, stellen Sie die Option „**Sicherheitsmodus**“ auf „**WPA-PSK + WPA2-PSK-Version**“.

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 bitte auf „**Übernehmen**“.

Die Konfiguration Ihrer A1 WLAN Box ist abgeschlossen.

Bitte schließen Sie alle noch offenen Fenster und entfernen Sie das Netzwerkkabel von Ihrem Computer.

Startseite > Heimnetzwerk > Schnittstellen > WLAN: A1-Testmodem

Scan | Übersicht | Details | [Konfigurieren](#)

WLAN-Zugangspunkt - A1-Testmodem

Konfiguration

- WLAN-Aktivierung:
- Schnittstelle aktiviert:
- Energiesparmodus aktiviert:
- Übertragungsleistungsstufe: 100%
- Physische Adresse: 30:91:8f:46:f8:75
- Netzwerkname (SSID): A1-Testmodem
- Tatsächliche Geschwindigkeit 130 [Mbps]:
- Band: 2.4GHz
- Kanalwahl: Automatisch
- Region: Europe
- Kanal: 6
- Multicast von Breitbandnetzwerk zulassen:

Sicherheit

- WPS aktiviert:
- Netzwerkname (SSID) anzeigen:
- Neue Geräte zulassen: Neue Stationen sind zugelassen (automat)
- Sicherheitsmodus: WPA-PSK + WPA2-PSK
- WPA-PSK-Schlüssel: 7A9A36E8EA

Aufgabe auswählen...

- WLAN Scan
- WLAN-Zeitsteuerung
- WLAN Multicast zu Unicast Konvertierung (TV)
- QR-Code-Abbildung erzeugen

5. Mac mit dem WLAN-Netzwerk verbinden

Klicken Sie bitte in der Menüleiste Ihres Mac oben rechts auf das **WLAN-Symbol**.

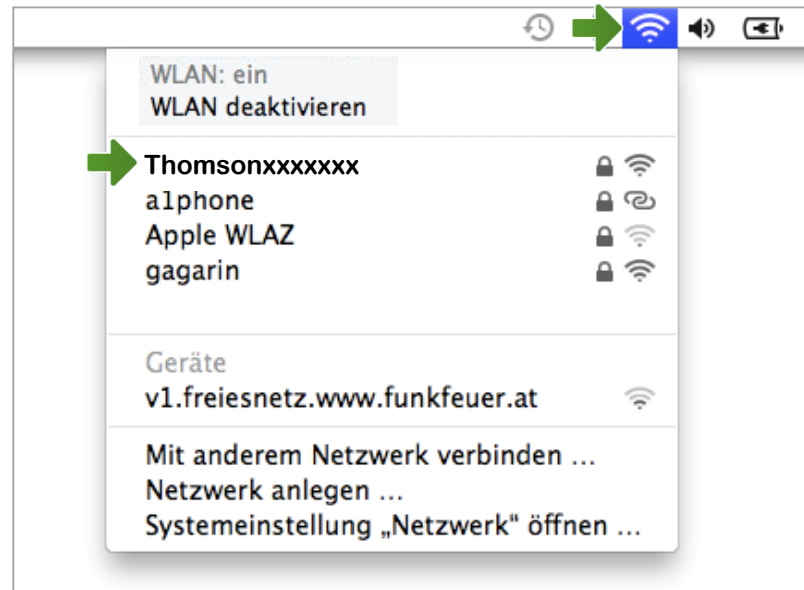
Aktivieren Sie Ihr WLAN mit einem Klick auf „**WLAN: ein**“, falls es deaktiviert ist.

Wählen Sie als nächstes Ihre zuvor individuell bezeichnete WLAN-Verbindung aus der Liste aus.

Tragen Sie nun im Feld „**Kennwort**“ bitte Ihr selbst gewähltes WLAN-Kennwort ein.

Bestätigen Sie den Eintrag mit der Schaltfläche „**Verbinden**“.

Die Konfiguration ist jetzt abgeschlossen.





Einfach A1.



Sie haben noch Fragen?

Egal ob Sie Fragen zu Internet, PC, E-Mail, TV, Smartphones, Router- oder Netzwerkkonfiguration haben, unsere A1 Guru Serviceline ist gerne für Sie da:

A1 Guru Serviceline (€ 1,56/min.)

Sie haben eine Frage zu Internet, PC, E-Mail & TV?

- 0900 664 900 – Durchwahl 1

Ihr Handy oder Smartphone macht Probleme?

- 0900 664 900 – Durchwahl 2

Sie brauchen Unterstützung bei Problemen mit Ihrem Computer, Router oder mit Netzwerkkonfigurationen?

- 0900 664 900 – Durchwahl 3

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

Sie besitzen ein Smartphone?

Probieren Sie doch einfach unsere neue

„**A1 WLAN Manager**“ App für [Android](#) und [iOS](#) aus!

Und ohne Smartphone?

Auf www.a1.net/wlan-optimieren helfen wir Ihnen weiter!