

Installationsanleitung

A1 WLAN Box

Thomson Gateway 585 für
Windows 7

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 Windows 7** 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.

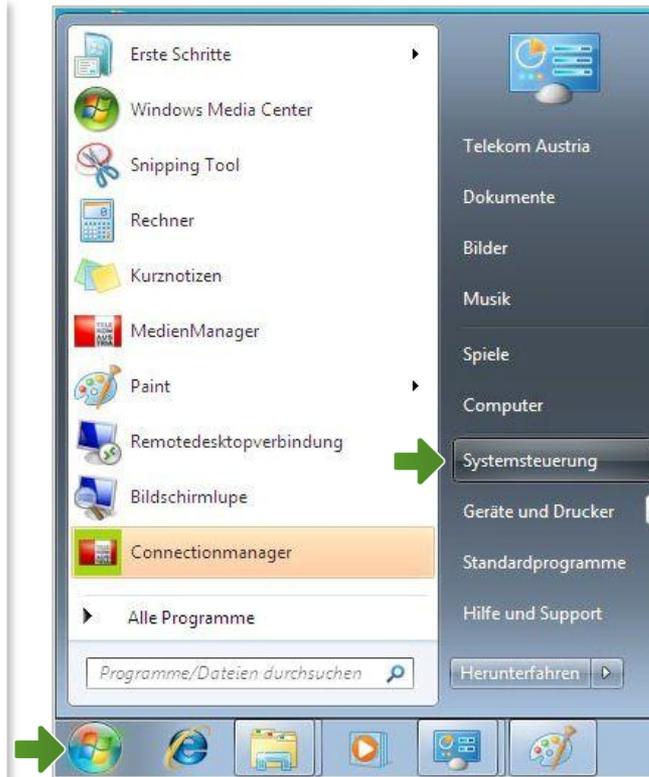
Die Einrichtung dauert nur wenige Minuten, versprochen.



1. Überprüfen der Netzwerkeinstellungen

Klicken Sie bitte auf „**Start**“ links unten in der Menüleiste und anschließend auf „**Systemsteuerung**“.

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



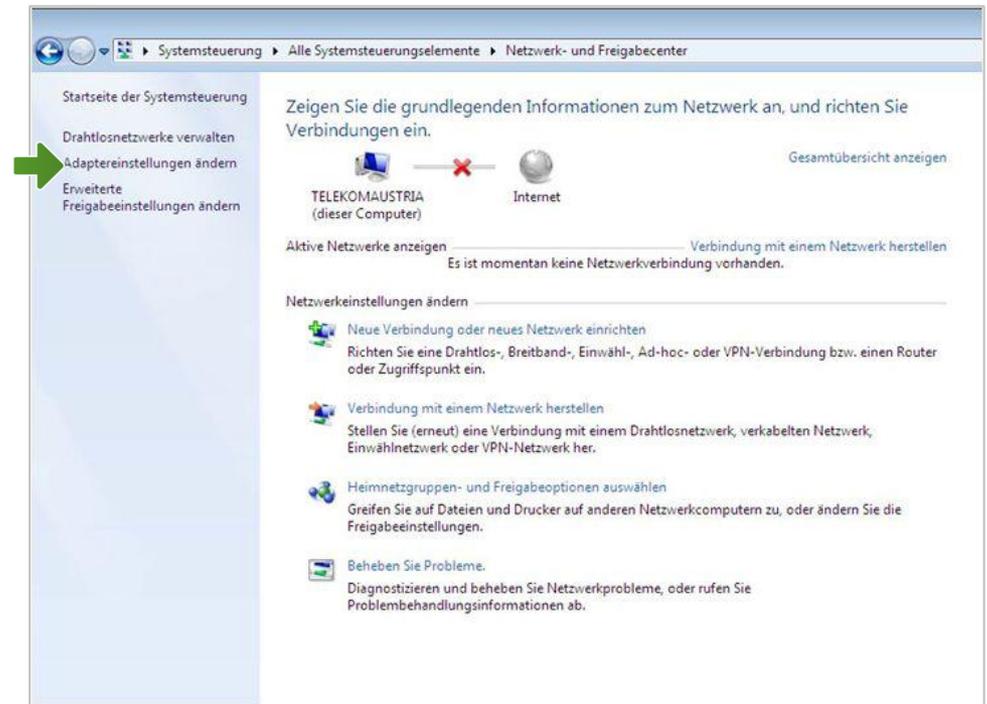
Wählen Sie als nächstes den Menüpunkt „**Netzwerkstatus und -aufgaben anzeigen**“ aus.

Hinweis:

Sollte die Ansicht von Ihrer abweichen, können Sie dies über „**Kategorie**“ einstellen, indem Sie „**Große Symbole**“ wählen.



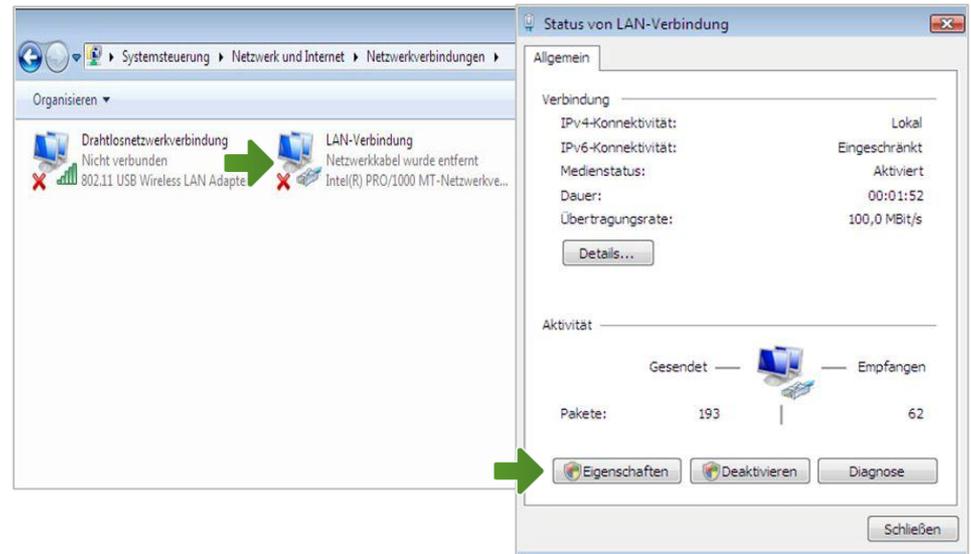
Klicken Sie bitte auf **„Adaptoreinstellungen ändern“**.



Im Fenster **„Netzwerkverbindungen“** werden alle installierten Netzwerkadapter angezeigt.

Klicken Sie doppelt auf das Symbol **„LAN-Verbindung“** um die Einstellungen zu öffnen.

Es erscheint das Fenster **„Status von LAN-Verbindung“**. Wählen Sie hier bitte die Schaltfläche **„Eigenschaften“** aus.

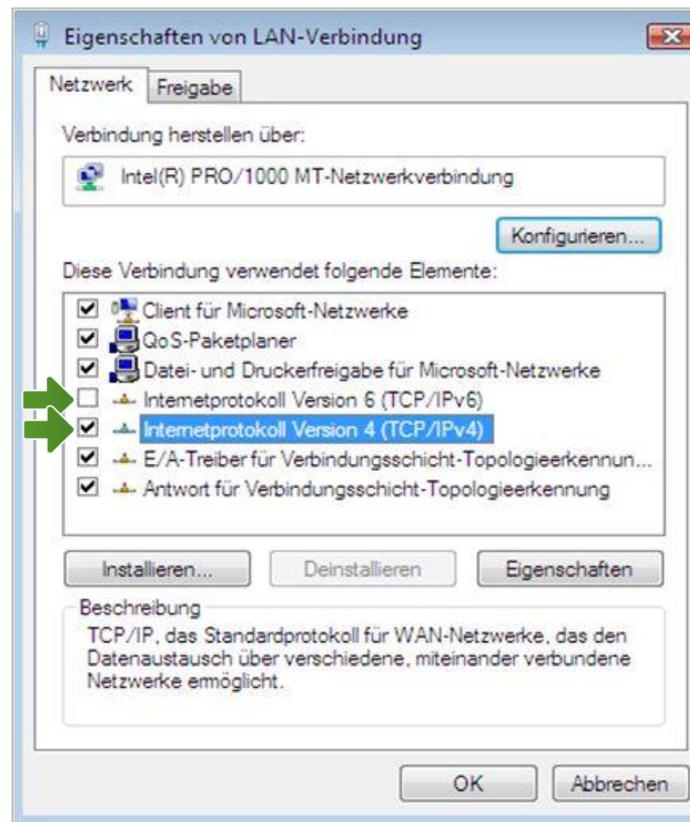


Eigenschaften von LAN-Verbindung

Sie sind nun in den Eigenschaften der LAN-Verbindung.

Entfernen Sie den Haken beim Punkt „**Internetprotokoll Version 6 (TCP/IPv6)**“.

Achten Sie bitte darauf, dass der Haken beim Punkt „**Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4)**“ aktiviert bleibt klicken Sie den Schriftzug „**Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4)**“ doppelt an.

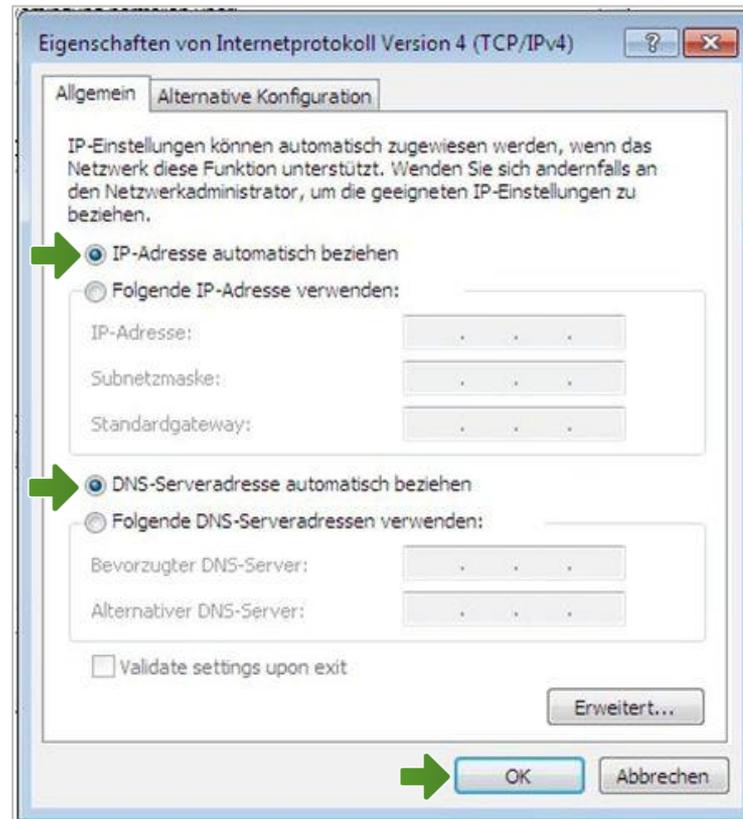


Eigenschaften von Internetprotokoll Version 4

In diesem Fenster können Sie die IP-Einstellungen für Ihre Netzwerkkarte vornehmen.

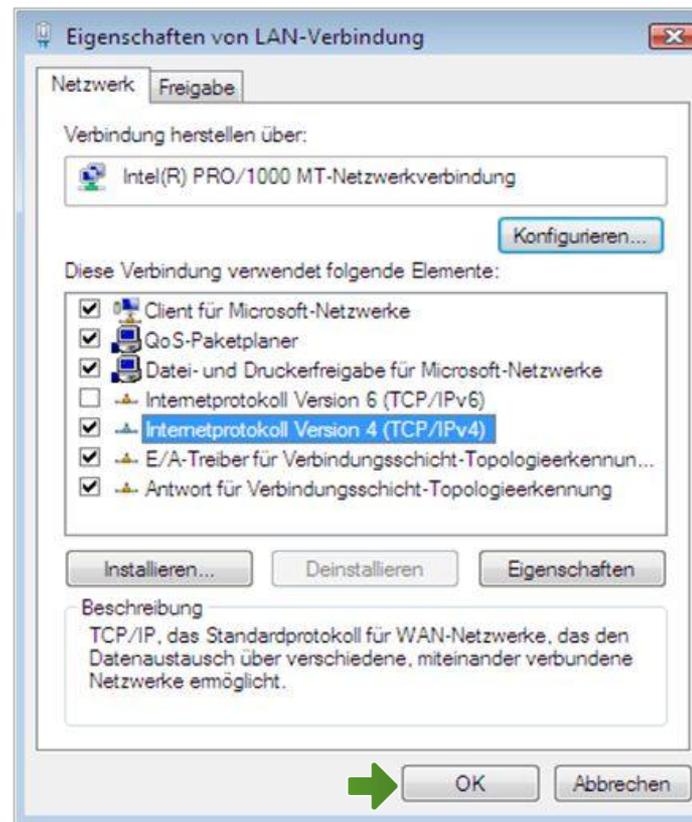
Stellen Sie bitte sicher, dass die Felder „**IP-Adresse automatisch beziehen**“ und „**DNS-Serveradresse automatisch beziehen**“ ausgewählt sind.

Klicken Sie anschließend auf „**OK**“.



Eigenschaften von LAN-Verbindung

Bestätigen Sie mit „**OK**“ und klicken Sie im nächsten Fenster auf die Schaltfläche „**Schließen**“.



Ihre Netzwerkeinstellungen sind damit abgeschlossen.

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

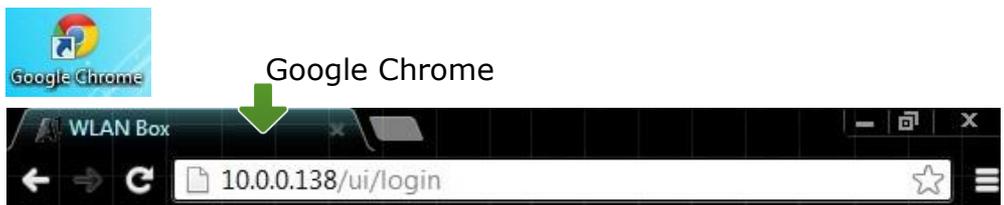
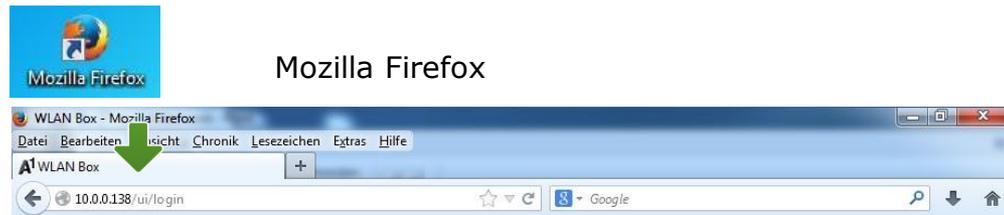
2. A1 WLAN Box konfigurieren

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 „**INTERNET**“ bereits „**Verbindung hergestellt**“ ersichtlich sein, so ist keine weitere Einstellung in diesem Bereich erforderlich.

Ihre A1 WLAN Box ist bereits online.



The screenshot shows the Thomson Gateway POS1 web interface in a Mozilla Firefox browser. The page title is 'THOMSON TG585 v7'. On the left, there is a navigation menu with buttons for 'POS1', 'Thomson Gateway', 'Breitbandverbindung', 'Utensilien', 'Heimnetzwerk', and 'Hilfe'. The main content area is titled 'POS1' and contains several sections: 'Thomson Gateway' (Informationen: Produktname: TG585 v7, Softwareversion: 8.2.3.10), 'Breitbandverbindung' (INTERNET: Verbindung hergestellt, with a 'Verbindung trennen' button), 'Utensilien' (Entfernte Unterstützung: Deaktiviert, Gemeinsame Nutzung von Spielen und Anwendungen, Firewall: Standard), and 'Heimnetzwerk' (Wireless: name-3197f9a02f, havli; Ethernet: Keine Geräte gefunden).

Ist dies nicht der Fall, stellen Sie die Verbindung her, indem Sie bei „**Breitbandverbindung**“ auf „**INTERNET**“ und danach auf „**Mehr anzeigen...**“ klicken.

The screenshot shows the Thomson Gateway POS1 web interface with the 'Breitbandverbindung' menu item expanded. It shows sub-items: 'DSL-Verbindung' and 'Internetdienste'. The 'INTERNET' section is highlighted with a green arrow and shows 'Mehr anzeigen...' with a green arrow pointing to it. Below this, the status is shown as 'Verbindungsstatus: Verbindung getrennt', 'Typ: PPPoA', and 'Letzte Fehlermeldung: Verbindung durch Benutzer getrennt'. At the bottom, there is a section 'Aufgabe auswählen...' with a button 'Verbindung zum Internet überprüfen'.

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 auch bei unserer Serviceline unter 0800 664 100.

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

POS1 > Breitbandverbindung > Internetdienste > INTERNET Übersicht | Details

INTERNET ➔ Verbinden

- Verbindungsinformationen

Verbindungsstatus:	Verbindung getrennt
Letzte Fehlermeldung:	Verbindung durch Benutzer getrennt
Benutzername:	<input type="text" value="Benutzername / Teilnehmerkennung"/>
Kennwort:	<input type="text" value="8-stelliges Kennwort"/>
Kennwort speichern:	<input checked="" type="checkbox"/>

Aufgabe auswählen...

[Konnektivität dieses Internetdienstes überprüfen](#)

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.

POS1 > Heimnetzwerk

Heimnetzwerk

Wireless

→ **WLAN: Thomson3F3AF1 (36Mbps)**

Ethernet

- ethport1 (100Mbps)
- ethport2 (100Mbps)
- ethport3 (100Mbps)
- ethport4 (100Mbps)

POS1 > Heimnetzwerk > Schnittstellen > WLAN: Thomson3F3AF1

Übersicht | De **Konfigurieren**

WLAN-Zugangspunkt - Thomson3F3AF1

- **Konfiguration**
 - Schnittstelle aktiviert: Ja
 - Physische Adresse: 00:1F:9F:EA:9C:C9
 - Netzwerkname (SSID): Thomson3F3AF1
 - Schnittstellentyp: 802.11b/g
 - Tatsächliche Geschwindigkeit: 48 Mbps
 - Band: 2,4G Hz
- **Sicherheit**
 - Neue Geräte zulassen: Neue Stationen sind zugelassen (automatisch)
 - Sicherheitsmodus: WPA-PSK

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 „**Encryption**“ auf „**WPA-PSK-Verschlüsselung verwenden**“ und „**WPA-PSK-Version**“ auf „**WPA+WPA2**“.

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**“.

Die Konfiguration Ihrer A1 WLAN Box ist abgeschlossen.

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

POS1 > Heimnetzwerk > Schnittstellen > WLAN: Thomson3F3AF1 Übersicht | Details | Konfigurieren

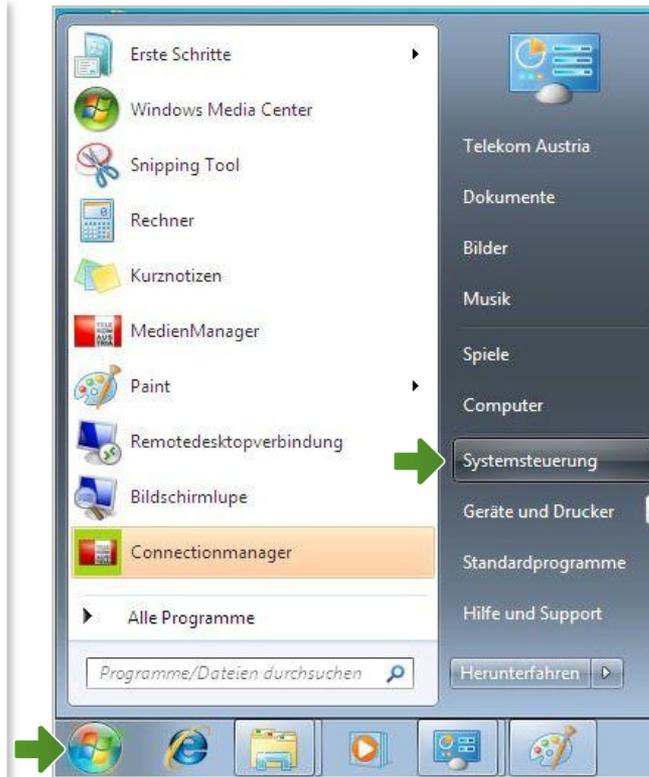
WLAN-Zugangspunkt - Thomson3F3AF1

- Konfiguration**
 - Schnittstelle aktiviert:
 - Physische Adresse: 00:1F:9F:EA:9C:C9
 - Netzwerkname (SSID): Thomson3F3AF1
 - Schnittstellentyp: 802.11b/g
 - Tatsächliche Geschwindigkeit: 36 Mbps
 - Band: 2.4G Hz
 - Kanalwahl: Automatisch
 - Region: Europe
 - Kanal: 1
 - Multicast von Breitbandnetzwerk zulassen:
- Sicherheit**
 - Broadcast-Netzwerkname:
 - Neue Geräte zulassen: Neue Stationen sind zugelassen (automat)
 - Encryption: Deaktiviert WEP-Verschlüsselung verwenden WPA-PSK-Verschlüsselung verwenden
 - WPA-PSK-Schlüssel: FA720789EC
 - WPA-PSK-Version: WPA

5. Computer mit dem WLAN-Netzwerk verbinden

Klicken Sie bitte auf „**Start**“ links unten in der Menüleiste und anschließend auf „**Systemsteuerung**“.

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



Wählen Sie als nächstes den Menüpunkt „**Netzwerkstatus und -aufgaben anzeigen**“ aus.

Hinweis:

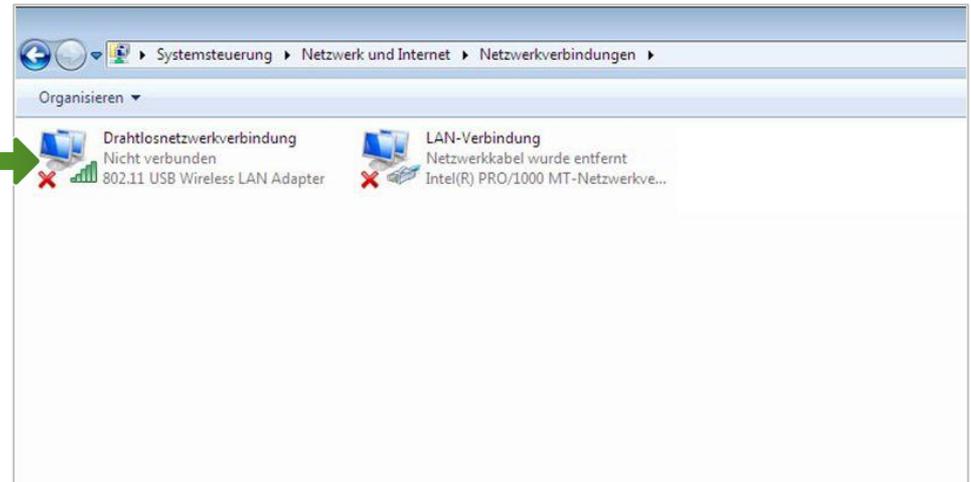
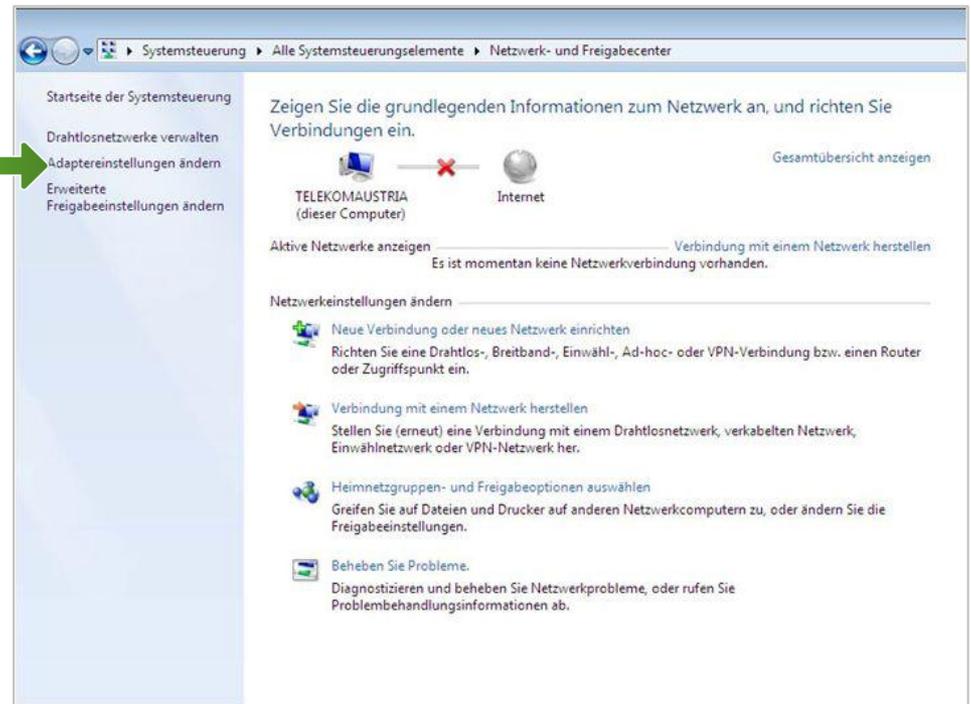
Sollte die Ansicht von Ihrer abweichen, können Sie dies über „**Kategorie**“ einstellen, indem Sie „**Große Symbole**“ wählen.



Klicken Sie bitte auf **„Adaptoreinstellungen ändern“**.

Im Fenster **„Netzwerkverbindungen“** werden alle installierten Netzwerkadapter angezeigt.

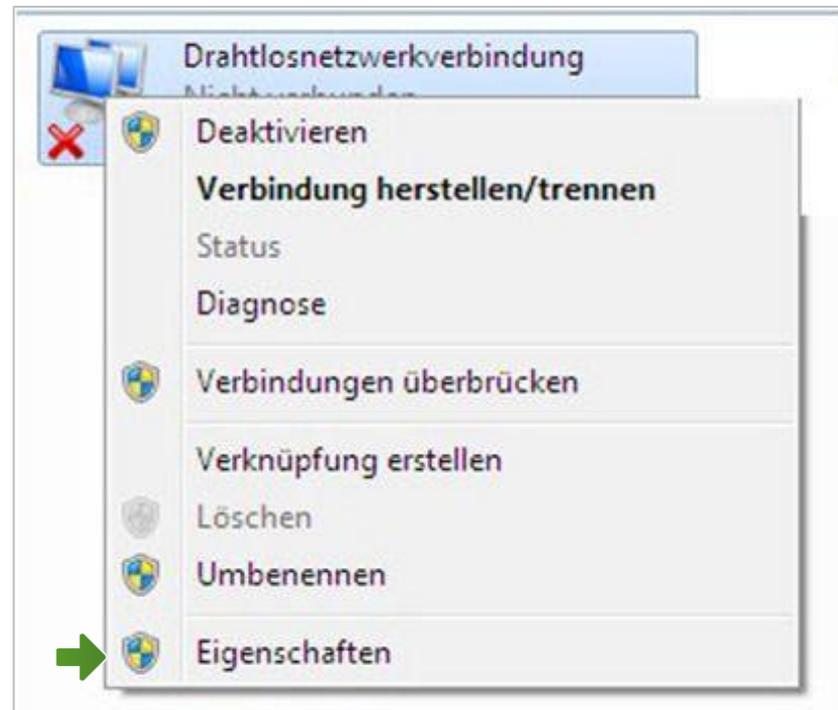
Öffnen Sie die Einstellungen für die **„Drahtlosnetzwerkverbindung“**, indem Sie das Symbol mit **der rechten Maustaste** anklicken.



Drahtlosnetzwerkverbindung

Stellen Sie sicher, dass Ihre drahtlose Netzwerkverbindung **aktiviert** ist. Im Bild auf der rechten Seite ist die Verbindung bereits aktiv.

Klicken Sie bitte auf „**Eigenschaften**“.

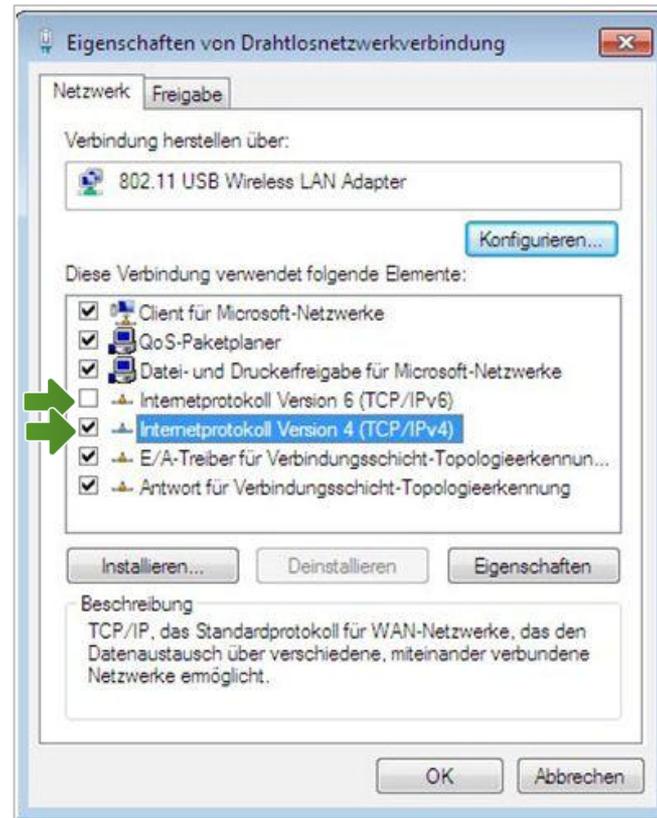


Eigenschaften von Drahtlosnetzwerkverbindung

Sie sind nun in den Eigenschaften der Drahtlosnetzwerkverbindung.

Entfernen Sie den Haken beim Punkt „**Internetprotokoll Version 6 (TCP/IPv6)**“.

Achten Sie bitte darauf, dass der Haken beim Punkt „**Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4)**“ aktiviert bleibt und klicken Sie den Schriftzug „**Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4)**“ doppelt an.

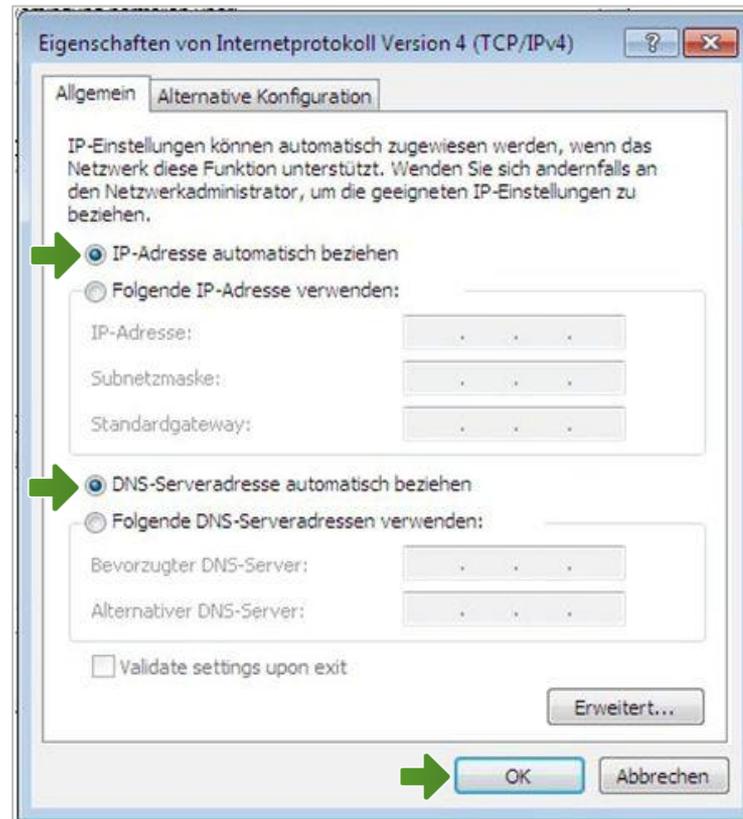


Eigenschaften von Internetprotokoll Version 4

In diesem Fenster können Sie die IP-Einstellungen für Ihre Netzwerkkarte vornehmen.

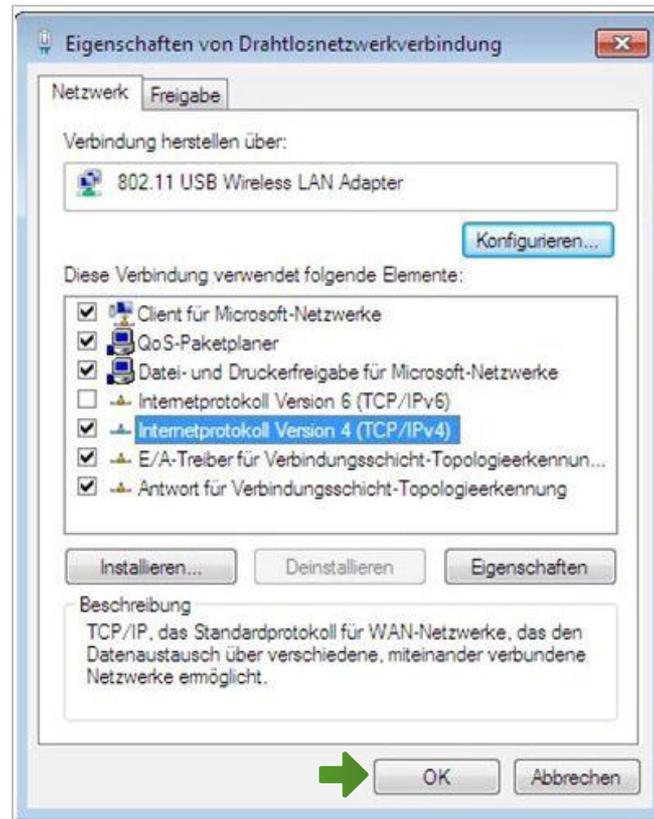
Stellen Sie bitte sicher, dass die Felder „**IP-Adresse automatisch beziehen**“ und „**DNS-Serveradresse automatisch beziehen**“ ausgewählt sind.

Klicken Sie anschließend auf „**OK**“.



Eigenschaften von Drahtlosnetzwerkverbindung

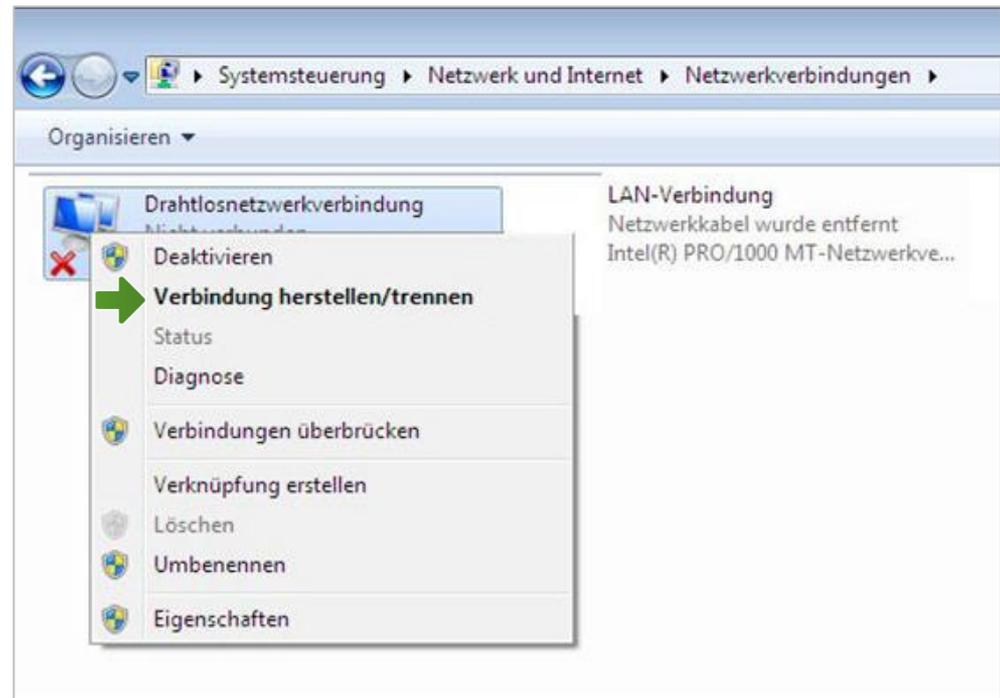
Bestätigen Sie mit „**OK**“ und klicken Sie im nächsten Fenster auf die Schaltfläche „**Schließen**“.



Netzwerkverbindungen

Klicken Sie mit der rechten Maustaste bitte auf „**Drahtlosnetzwerkverbindung**“ und wählen Sie „**Verbindung herstellen/trennen**“.

Stellen Sie sicher, dass Ihre drahtlose Netzwerkverbindung **aktiviert** ist. Im Bild auf der rechten Seite ist die Verbindung bereits aktiv.



Im neuen Fenster werden Ihnen alle Drahtlosnetzwerke in Reichweite ihres Computers angezeigt. Wählen Sie hier Ihre zuvor individuell bezeichnete WLAN-Verbindung aus der Liste aus.

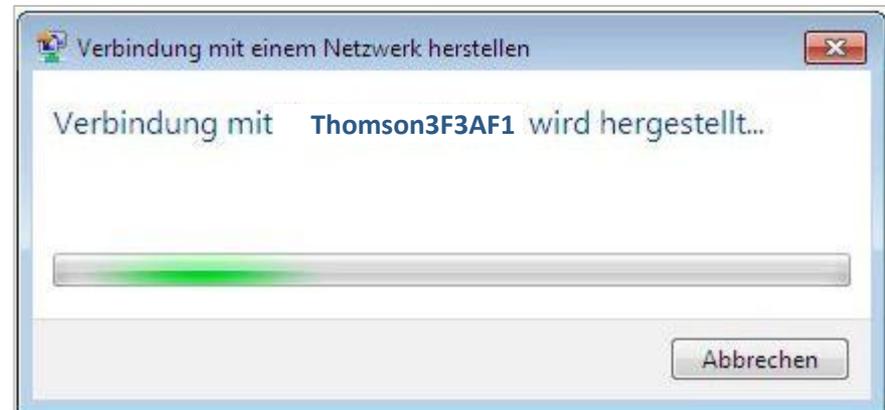
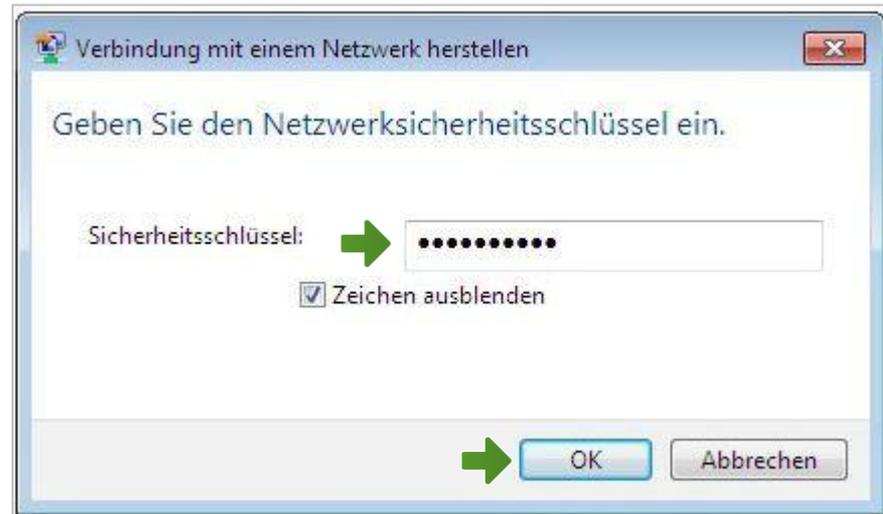


Verbindung mit einem Netzwerk herstellen

Tragen Sie nun im Feld „**Sicherheitsschlüssel**“ bitte Ihr selbst gewähltes WLAN-Kennwort ein und klicken Sie auf „**OK**“.

Es wird eine Verbindung hergestellt.

Die Konfiguration ist jetzt abgeschlossen.





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