

Copyright ©2005. All Rights Reserved. TRENDware International, Inc.

# Table of Contents

Deutsch	1
1. Vorbereitung der Installation	1
2. Installation der Hardware	2
3. Konfiguration der TCP/IP-Einstellungen	3
4. Konfiguration des Access Points	5
5. Konfiguration Ihres drahtlosen Netzwerkadapters	6
Troubleshooting	7

# **Deutsch QIG** 1. Vorbereitung der Installation

## **Packungsinhalt**

Prüfen Sie bitte, ob alle erforderlichen Einzelteile in der Packung enthalten sind:



## Prüfung Ihrer Ausrüstung

Bevor Sie den Access Point installieren, sollten Sie über Folgendes verfügen:

- 1. Einen Computer mit einer über Kabel (RJ45) verbundenen oder drahtlosen Netzwerkkarte.
- 2. Auf dem Computer muss das TCP/IP-Protokoll installiert sein.
- 4. Einen Hub oder Switch für Ihr bestehendes verdrahtetes Netzwerk.
- 5. Ein RJ-45-Netzwerkkabel, mit dem Sie den Access Point an den Switch Ihres Netzwerks anschließen können.

## 2. Installation der Hardware

- Suchen Sie nach einem optimalen Einsatzort f
  ür den Access Point. Der beste Ort f
  ür den Access Point liegt normalerweise im Zentrum Ihres drahtlosen Netzwerks.
- Verbinden Sie ein Ende des RJ45-Netzwerkkabels mit dem Access Point und das andere Ende mit einem Switch oder einem Hub. Der Access Point ist jetzt an Ihr 10/100Mbps-Netzwerk angeschlossen.
- Verbinden Sie den Stromadapter mit dem Access Point. Verwenden Sie nur den Stromadapter, der mit dem Access Point geliefert wird. Andere Stromadapter könnten das Gerät beschädigen.



HINWEIS: Wenn Sie den Access Point mit einem verkabelten Computer konfigurieren, schließen Sie diesen Computer bitte an den gleichen Switch oder Hub an, mit dem auch der TEW-610APB verbunden ist.

#### Prüfung der Hardwareinstallation

Stellen Sie sicher, dass die Anzeigen auf der Vorderseite leuchten: Stromversorgung, LAN, MIMO



#### Deutsch

Bevor Sie den Access Point ansteuern und konfigurieren können, müssen Sie zunächst die TCP/IP-Einstellungen des Computers ändern.

## Windows 2000/XP

- 1. Gehen Sie auf Ihrem Desktop auf die Start-Schaltfläche.
- Klicken Sie auf Start und dann auf Control Panel (Systemsteuerung). Klicken Sie bei Windows 2000 auf Start, gehen Sie zu Settings (Einstellungen) und klicken Sie dann auf Control Panel (Systemsteuerung).
- 3. Doppelklicken Sie auf das Symbol Network Connection (Netzwerkverbindung).
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol Local Area Connection (LAN-Verbindung) und klicken Sie dann auf Properties (Eigenschaften). Daraufhin wird das Fenster "Local Area Connection Properties" (Eigenschaften von LAN-Verbindung) angezeigt.
- Markieren Sie in der Registerkarte General (Allgemein) "Internet Protocol TCP/IP" und klicken dann auf Properties (Eigenschaften). Daraufhin erscheint das Fenster "Internet Protocol (TCP/IP) Properties" (Internetprotokolleigenschaften (TCP/IP)).

Local Area Connection Properties	
General Authentication Advanced	
Connect using:	
I TRENDnet TE100-PCIWN PCI Ethernet Adapter	
Configure	
This connection uses the following items:	
▼ TWLink NetBIOS	
S NWLink IPX/SPX/NetBIOS Compatible Transport Prot	
Install Uninstal Properties	Uninstall Properties
Description	
Transmission Control Protocol/Internet Protocol. The default wide area network protocol that provides communication across diverse interconnected networks.	
Show icon in notification area when connected	
OK Cancel	

 Klicken Sie auf Use the following IP address (Folgende IP-Adresse verwenden). Geben Sie bei "IP address" 192.168.0.50 und bei Subnet Mask "255.255.255.0" ein. Klicken Sie dann auf OK.

Internet Protocol (TCP/IP) Properties	<u>? ×</u>		
General			
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator fo the appropriate IP settings.			
C Obtain an IP address automatically	6.1	laa ika fallawi	na ID address
Uge the following IP address:		The rue rollow	ng ir address.
IP address: 192 . 168 . 0 . 50			
Sybnet mask: 255 . 255 . 0	IP addr	ess:	192.168.0.50
Default gateway:	Subnet	mask:	255 . 255 . 255 . 0
C Obtain DNS server address automatically	Default	galeway:	
Use the following DNS server addresses:	_		
Preferred DNS server:			
Alternate DNS server:			
Adganced.			

7. Klicken Sie auf OK.



8. Ihr Computer kann den Access Point jetzt ansteuern und konfigurieren.

## 4. Konfiguration des Access Points

#### Von einem verdrahteten Computer aus

 Öffnen Sie einen Webbrowser (Internet Explorer oder Netscape) und geben Sie in die Adressleiste http://192.168.0.100 ein. Drücken Sie dann auf die Eingabetaste (Enter). Geben Sie als User name (Benutzername) "admin" und als Password (Kennwort) ebenfalls "admin" ein. Klicken Sie auf OK.



2. Klicken Sie auf admin und scrollen Sie nach unten zum Abschnitt IP Settings (IP-Einstellungen). Ändern Sie die vorgegebene IP-Adresse, Subnetzmaske und den Default Gateway, so dass sie den aktuellen Einstellungen Ihres Netzwerks entsprechen. Die IP-Adresse des Default Gateways sollte mit der IP-Adresse Ihres Routers übereinstimmen. Geben Sie also die IP-Adresse des Routers als Default-Gateway-Adresse ein. Klicken Sie auf Save (Speichern).

TRENDER Watch State in Visionality	
Advances of the second	
Investige Develop Condition	
dialog dejumo laiku uli invalianty salast de laulas. Antentis tanzany in order to despe met schiputer spices.	
demonst (Bellent)	IP settings
Ouking the lipsken halos will week all surflagentian replaces to their feature shellow) polars and the advice will related. Name that the all wellows of the device will also be takent and in the is to be	
laneary to dropp the address of pur trimer is assessible address speci.	IP Address   Static   DHCP
Proceeding to Optimize a first time of the first even of provide the set of the same first even of the	Select 'DHCP' to get the IP settings from a DHC network. Select 'Static' to use the IP settings sp page.
Cines.	Default IP 102 109 0 100
Latinal .	address 102.100.0.100
	Type the IP address of your device
Desize same	Default subnet 255 255 0
Denie w warese - This is of calling and the set of the	mask The subnet mask specifies the network number address. The factory default is 255.255.255.0
P strings	Default register an
Reads Reads () Senting Learning Learnin	gateway 192.168.0.1
Addamente da construiter de la	This is the IP address of the gateway that conn internet. The factory default is 192.168.1.1.
Defail estered #6.65.65.4 The solid crash section is estered worker writer of a 17	
Infrast The Salary Infrast is 2012/01/2012	
Hereit, To believe detail + 20,2011	
The state of the state and the second type what taging into them	Save Cancel
addring man	
This is taken a second of that you as much laterer barrar barr	
isee Casce	<b>_</b> _

3. Klicken Sie auf Reboot (Neustart).

## 5. Konfiguration Ihres drahtlosen Netzwerkadapters

In unserem Beispiel verbinden wir die drahtlose PC-Karte TEW-601PC mit dem TEW-610APB.

1. Doppelklicken Sie auf das Symbol für die drahtlose Kommunikation in der Symbolleiste (neben der Uhrzeit in der rechten unteren Ecke Ihres Bildschirms).



2. Klicken sie auf **Site Survey** (Standort-Übersicht). Klicken Sie dann auf Refresh (Aktualisieren) und wählen Sie den gewünschten Access Point aus. Klicken Sie auf **Connect** (Verbindung herstellen).

	Мимо®						۲
	TC: 10.9	Available Networks SSD	Mode	(4 Found) Strength	Ch Se	curity	_
Cefout 802.11g -45 dBm 6 Disobled	Network	Contract Contract	802.11g 802.11b	-45 d0m -89 d0m	6 Di	AP	00
	Profile	Cowireless	802.11g	-44 (Bn	3 1	MEP	00
SiteSurvey	SiteSurvey	Refresh	Detailed Info.	Cana	sct	Add To Pro	) tie
	Options	-Link and an -	9	·····	[802.11g] Tx	Rx	
	Version	- SSD detsuit - Status Connects	ed	- Link Spee	d SADIR	tes 1.0 M	192
Refresh Detailed Info. Connect	TRENDerst Windows	BSSID = 00:03:7F)	8EF3:59	Channel =	6 (2.437 OH)	0	
	Network Adapter		Copyright (	0 2005 TRE	NDware: All	Righta Rea	erveć.

- 3. Klicken Sie auf OK.
- 4. Prüfen Sie bitte Ihren Verbindungsstatus.



#### Herzlichen Glückwunsch! Ihre Installation ist beendet!

#### Deutsch

# Q1: I specified the IP address http://192.168.0.100 in my Internet browser's address bar, but error message says "The page cannot be displayed". How can I get into the TEW-610APB's web configuration page?

A1: Please check your hardware and TCP/IP settings again by following the instructions sections 1~3, make sure the Power, LAN, MIMO on the Access Point's front panel are on and the TCP/IP configurations are correct. then try accessing http://192.168.0.100 again.

# Q2: If my network's IP is different than the Access Point's range, what should I do?

A2: You should still configure the access point first. After all the settings are applied, go to the Access Point's configuration page, click on TCP/IP settings and change an IP address for the Access Point to match your network's IP.

# Q3. After I successfully configured the Access Point to meet my network settings, I cannot connecting to my network using wireless computers.

A3: If you have a DHCP server in your network, you need to go into TCP/IP settings again and re-select "Obtain an IP automatically" for Windows 98/ME and "Obtain an IP Address automatically" for Windows 2000/XP to allow the PC to regain an IP address from your DHCP server.

# Q4. All the settings are set correctly, but I still can't use the Access Point, what should I do?

A4: You can find additional information in the User's Guide. If you still have Problems, contact our Technical Support by email or phone.

#### Certifications

This equipment has been tested and found to comply with FCC and CE Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received. Including interference that may cause undesired operation.

F© (€

NOTE: THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.



## **Product Warranty Registration**

Please take a moment to register your product online. Go to TRENDware's website at http://www.TRENDNET.com

TRENDnet Technical Support			
US/Canada Support Center	European Support Center		
Contact Telephone: 1(310) 626-6252 Fax: 1(310) 626-6267 Email: support@trendnet.com Tech Support Hours 7:30am - 6:00pm Pacific Standard Time Monday - Friday	Contact Telephone Deutsch : +49 (0) 6331 / 268-460 Français : +49 (0) 6331 / 268-461 08-00-90-71-61 (numéro vert) Español : +49 (0) 6331 / 268-462 English : +49 (0) 6331 / 268-463 Italiano : +49 (0) 6331 / 268-464 Dutch : +49 (0) 6331 / 268-465 Fax: +49 (0) 6331 / 268-466 Tech Support Hours 8:00am - 6:00pm Middle European Time Monday - Friday		

#### TRENDware International, Inc. 3135 Kashiwa Street. Torrance, CA 90505 http://www.TRENDNET.com

Copyright ©2005. All Rights Reserved. TRENDware International, Inc.