

150Mbps-Wireless-N-Nano-USB-Adapter

TL-WN725N

Höhepunkte:



1. WLAN-USB-Stick im Nano-Design. So klein, dass der WLAN-USB-Stick sogar dauerhaft am USB-Anschluss Ihres Notebooks verbleiben kann

Eine exzellente N-Geschwindigkeit mit bis zu 150Mbps ermöglicht ein Optimum für Videostreaming und Internettelefonie

Erhöhte WLAN Sicherheit: Unterstützt werden WEP mit 64 und 128 Bit, WPA/WPA2/WPA-PSK/WPA2-PSK(TKIP/AES)

Einfache und schnelle Installation mittels Easy-Setup-Utility

Produktfunktionalitäten

Der Wireless-N-Nano-USB-Adapter TL-WN725N ermöglicht es Ihnen, einen Desktop-Computer oder ein Notebook mit einem WLAN zu verbinden und somit auf eine Highspeed-Internet-Verbindung zuzugreifen. Da er die IEEE802.11n erfüllt, bietet er eine WLAN-Geschwindigkeit von bis zu 150Mbps, was für Online-Gaming oder sogar Videostreaming ausreicht. Es unterstützt aktuelle WLAN-Verschlüsselungsstandards womit eine vereinfachte Installation möglich ist.

WLAN-Adapter im vorteilhaften Nano-Design

Durch sein kleines Design kann der Nano-Adapter am USB-Port angeschlossen sein und dort verbleiben, wenn Sie Ihr Notebook einpacken. Benachbarte USB-Ports werden vom TL-WN725N nicht abgedeckt.

150Mbps Wireless-N-Geschwindigkeit – Stabile WLAN-Signale

Der TL-WN725N erfüllt die WLAN-Standards 802.11 b/g/n mit einer Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 150Mbps. Damit werden störungsfreies Online-Gaming und Videostreaming ermöglicht.



WPA/WPA2-Verschlüsselung – Erhöhte Sicherheit

Die WEP-Verschlüsselung bietet heutzutage nicht mehr den optimalen Schutz vor unberechtigten Zugriffen ins WLAN. Der TL-WN725N unterstützt WPA/WPA2-Verschlüsselung. Diese wurde von den Firmen der WiFi-Alliance entwickelt, um die Sicherheit Ihres WLANs zu fördern und um Ihr WLAN effektiv und effizient zu schützen.

Mitgelieferte CD für einfache Bedienung

Der TL-WN725N wird mit einer CD geliefert, die ein Dienstprogramm enthält, das Ihnen dabei hilft, die Softwareinstallation durchzuführen und die Einstellungen des WLAN einschließlich der Sicherheitskonfigurationen und der WLAN-Verbindung vorzunehmen. Das macht die Installation für Sie sehr einfach, sogar für unerfahrene Benutzer.

Funktionen:

- Miniaturdesign: 18.6mm*15mm*7,1mm
- Das kompakte Gehäuse blockiert keine benachbarten USB-Ports
- Wireless-N-Geschwindigkeit bis zu 150Mbps
- Mitgeliefertes Dienstprogramm auf CD für einfache Installation
- Unterstützt WMM (WiFi-Multimedia). Standard für optimierten Datenaustausch von Echtzeitquellen wie Video, Musik und Videochat
- Kompatibel zu WPS/Quick-Security-Setup für den sofortigen Aufbau einer abgesicherten Verbindung
- Unterstützt die Soft-AP für Wireless Internet Sharing
- Wireless-Sicherheit: WEP mit 64 und 128 Bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES), IEEE802.1X
- Unterstützt Windows® XP (32/64 Bit), Vista (32/64 Bit), 7 (32/64 Bit) und 8 (32/64 Bit) (Windows® ab Hardwareversion 2)
- Ad-Hoc- und Infrastrukturmodus
- Nahtlos kompatibel zu 802.11b/g/n-Produkten

Spezifikationen:

Hardwarefunktionalitäten

Schnittstelle	USB2.0
LED	Status
Abmessungen (LxBxH)	18,6mm*15mm*7,1mm
Gewicht	2,1g (ohne Verpackung)
Antenne	intern

WLAN-Funktionen

Wireless Standards	IEEE802.11b IEEE802.11g IEEE802.11n
Frequenz	2,4..2,4835GHz
Signalrate	11b: Bis zu 11Mbps (dynamisch) 11g: Bis zu 54Mbps (dynamisch) 11n: Bis zu 150Mbps (dynamisch)
EIRP	max. 20dBm
Empfangsempfindlichkeit	130M: -68dBm bei 10% PER 108M: -68dBm bei 10% PER 54M: -68dBm bei 10% PER 11M: -85dBm bei 8% PER 6M: -88dBm bei 10% PER 1M: -90dBm bei 8% PER
Wireless-Modi	Ad-Hoc Infrastruktur
Wireless-Sicherheit	WEP mit 64 und 128 Bit WPA/WPA2 WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES) IEEE802.1x

WLAN-Funktionen	
Modulationstechnologie	DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM und 64-QAM
SONSTIGE	
Zertifizierung	CE FCC IC RoHS
Lieferumfang	150Mbps-Wireless-N-Nano-USB-Adapter TL-WN725N CD Schnellinstallationsanleitung
Systemvoraussetzungen	Windows® 8 (32/64 Bit) (ab Hardwareversion 2) Windows® 7 (32/64 Bit) Windows® Vista (32/64 Bit) Windows® XP (32/64 Bit)
Umgebung	Betriebstemperatur: 0°C..40°C Lagertemperatur: -40°C..70°C Betriebsluftfeuchtigkeit: 10%..90%, nicht kondensierend Lagerluftfeuchtigkeit: 5%..90%, nicht kondensierend