



## WLAN Accesspoint Repeater Router Switch 3in1 WiFi Hotspot 841N



**19,95 € \***

\* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: TP-Link  
Bestell-Nr.: 66-810-04120



3in1 Gerät WLAN Accesspoint oder Repeater oder Router. Integrierter 4-fach Switch, WiFi Hotspot, Einstellen über Browser oder APP, WR841N Der Wireless N-Router verbindet drahtgebundene und drahtlose Netze auch als Accesspoint und ist besonders für Kleinbüro- und Heimbetrieb geeignet.

**Der Wireless 3in1 Router verbindet drahtgebundene und drahtlose Netze auch als Accesspoint und ist besonders für Kleinbüro- und Heimbetrieb geeignet.**

- 300 Mbit/s WLAN-Geschwindigkeit, ideal für unterbrechungsgefährdete Anwendungen wie HD-Videostreaming
- Zwei Antennen erhöhen die Robustheit und die Stabilität des WLAN erheblich
- Einfache WLAN-Sicherheitsverschlüsselung mit einem einfachen Druck auf die WPS-Taste
- Die IP-basierte Datenratensteuerung ermöglicht es Ihnen zu bestimmen, wie viel Datenrate jedem PC zugeteilt wird
- **3 einstellbare Betriebsarten: Accesspoint-Modus / Repeater-Modus / Hotspot-Modus**
- **Einfache Verwaltung mittels der Tether-App für Smartphone**

Er entspricht dem IEEE802.11n (Draft 2.0) Standard und erlaubt Datenraten von bis zu 300Mbps. Der Router beherrscht die 2\*2-MIMO-Technik und verfügt über zwei externe Antennen noch bessere Performance, Übertragungsraten, Stabilität und Abdeckung. Gleichzeitig sorgt CCA automatisch für interferenzfreie Kanalnutzung. Kompatibel zu anderen 11g- und 11n-WLAN-Produkten.

Das Gerät beherrscht mehrere Sicherheitsmerkmale. Es werden Unterdrückung der SSID-Aussendung, MAC-Adressfilterung, WEP-Verschlüsselung, WPA/WPA2 und WPA-PSK/WPA2-PSK unterstützt. Gleichzeitig sorgt QSS (Quick Secure Setup, kompatibel zu WPS) für eine kinderleichte Einrichtung einer verschlüsselten Verbindung.

Mit diesen Funktionalitäten schützt der Router Ihr Netz noch besser gegen Angreifer von außen. Dieses Gerät erlaubt es, eine Internetverbindung mehreren Computern zur Verfügung zu stellen. Über die einfache Installation und die Breitbandrouterfunktionen des Produkts hinausgehend unterstützt er auch Priority of Service, das unterbrechungsanfälligen Anwendungen wie Telefonie und Videostreaming höhere Priorität zuweist.

Der Router unterstützt auch Dial-on-Demand, Onlinezugriffsverwaltung, automatische Virenisolation, UPnP, DDNS, erweiterte Systemsicherheit, benutzerfreundliche Oberfläche und einfache Konfiguration zur komfortablen Einrichtung des Routers. Dies ist ein modernes, performantes Produkt, das die erste Wahl beim Einrichten eines Netzes darstellt.

### Technische Daten und Charakteristiken

- **WLAN Accesspoint, Router mit DHCP, 4-fach Switch integriert, WiFi Hotspot usw.**
- WLAN-Band Einzelband ( **2,4GHz üblichste** )
- **Top WLAN-Standard Wi-Fi 4 (802.11n)**
- WLAN-Standards 802.11b, 802.11g, 80.11n
- **Wi-Fi 4 (802.11n)**
- **WLAN Datentransferrate max. 300Mbit/s**
- Datenübertragungsgeschwindigkeit WLAN 11, 54, 300 Mbit/s
- Netzwerk LAN
- Eingebauter Ethernet-Anschluss RJ45 Buchsen
- Unterstützt 802.11n(draft 2.0), 802.11g/b, 802.3/3u
- **WAN Port und**
- **integrierter Switch mit 4x RJ45 LAN Ports 10/100MBit**
- **abnehmbare Antennen** ( Omni-Directional )
- **2x2-MIMO-Technik**
- Unterstützt PPPoE, Dynamic IP und Static IP Broadband Funktionen
- Automatische Einwahl, On-demand Einwahl, Einwahl zu einer festen Zeit
- Unterstützt UPnP, DDNS, Static Routing, VPN Pass-through
- Unterstützt Virtual Server, Special Application und DMZ Host
- Unterstützt SSID Broadcast Kontrolle und MAC Access Control List
- Unterstützt 64/128/152-bit WEP, erfüllt 128 bit WPA Standard(TKIP/AES),
- Unterstützt MIC, IV Expansion, Shared Key Authentication, IEEE 802.1X
- Integrierte Firewall - IP, MAC, URL Filterung mit flexiblen Kontrollen für Online Zugang und Zeit
- **Integrierter DHCP Server mit automatischer Dynamic IP Adress Verteilung**
- User Interface unterstützt freie WEB Software Updates
- Unterstützt das Sichern und Wiederherstellen von Konfigurationsfiles
- Wand befestigt werden oder horizontal auf einem Tisch platziert werden

**Anschlüsse und Schnittstellen**

- Netzteil DC-Anschluss
- 1-Stück RJ45 = **WAN** = Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)
- 4-Stück RJ45 = **LAN-Switch 4-Port** mit Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)

**Management-Funktionen**

- **Reset-Knopf zum zurücksetzen**
- **Web-basiertes Management zum einstellen über Browser**
- Quality of Service (QoS) Support
- Sicherheit:
- **Unterstützte Sicherheitsalgorithmen**
- **128-bit WEP, 152-bit WEP, 64-bit WEP, SSID, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, WPS**
- Zustandsorientierte Paketüberprüfung (SPI) Ja
- DoS Attacken Prävention JA
- **Filterung JA**
- MAC Adressen Filtern JA
- DMZ-Unterstützung JA
- Protokolle
- **DHCP-Client JA**
- **DHCP-Server JA**
- Universal Plug and Play (UPnP) JA

**Sonstige Angaben:**

- Abmessungen: Tiefe 134mm / Höhe 33mm / Breite 192mm
- Stromverbrauch (in Betrieb) ca. 8Watt
- Sendeleistung 20dBmW
- Antennentyp Extern Antenne Zunahmenniveau (max) 5dBi
- Anzahl der Antennen 2

Lieferung: Gerät mit Netzteil und Anleitung