

# TP-LINK Archer TX50E Netzwerkadapter PCIe 802.11ac Bluetooth 5.0 802.11ax

<b>Artikelnummer</b>	999311196
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

TP-LINK Archer TX50E Netzwerkadapter PCIe 802.11ac Bluetooth 5.0 802.11ax

Produktbeschreibung:

Unvergleichbare WiFi 6-Geschwindigkeit — Bis zu 2402 Mbit/s auf 5 GHz und 574 Mbit/s auf 2,4 GHz  
 Verzögerungsfreie WLAN-Verbindung — 75% kürzere Latenzen sind besonders ideal für Online-Gaming  
 Leistungsstarker Chipsatz — Der Intel® Wi-Fi 6 Chipsatz bringt das WLAN-Netzwerk auf ein neues Niveau, so dass sich Wi-Fi 6 voll entfalten kann  
 Erweiterte Signal-Abdeckung — Zwei externe Highgain-Antennen optimieren den Signalempfang und steigern die Stabilität  
 Bluetooth 5.0 — Neueste Bluetooth-Technologie ermöglicht eine 2x schnellere Geschwindigkeit und 4x größere Abdeckung im Vergleich zu BT 4.2  
 Verbesserte Sicherheit — Der neueste WPA3-Verschlüsselungsstandard garantiert die Sicherheit Ihrer WLAN-Verbindung  
 Beste Hardware — Speziell in heißen Betriebsumgebungen arbeitet der besondere Kühlkörper in Verbindung mit vergoldeten PCIe Steckern garantiert stabil und zuverlässig  
 Abwärtskompatibel – Unterstützt auch 802.11ac/a/b/g/n Standard  
 Statten Sie Ihren PC mit Wi-Fi 6 und Bluetooth 5.0 aus  
 AX3000-Wi-Fi 6-PCIe-Adapter mit Bluetooth 5.0  
 WLAN auf einem neuen Niveau  
 Wi-Fi 6 ist das WLAN der nächsten Generation, welches Ihr Netzwerk auf ein anderes Niveau bringt. Mit ultraschneller Geschwindigkeit, weniger Ladezeit und unterbrechungsfreier Verbindung, genießen Sie ein WLAN ohne Probleme.  
 Ultraschnelle WLAN-Verbindung für VR  
 Das leistungsstarke WLAN-Netzwerk bietet 1024-QAM und 160 MHz-Bandbreite. Damit werden WLAN-Geschwindigkeiten um das Dreifache beschleunigt im Vergleich zum bisherigen AC-Standard. Der Archer TX50E ist Ihre beste Auswahl für VR Spiele & Erlebnis.  
 Unterbrechungsfreie WLAN-Verbindung  
 Die revolutionäre OFDMA-Technik in Wi-Fi 6, reduziert die Ladezeit um bis zu 75%. Erleben

Sie schnelle Reaktion und Echtzeit Gaming z.B. bei VR Anwendungen.High-Gain für größere AbdeckungDie beiden High-Gain- Antennen sorgen für eine noch größere Reichweite und stabilere Verbindung. Es hilft ihnen immer das beste Empfangssignal zu finden.Kompatibel mit Bluetooth 5.0Im Vergleich zu Bluetooth 4.2. ist Bluetooth 5.0 bis zu 2x schneller und erreicht bis zu 4x Größe Abdeckungen. Der TX50E lässt sich gleichzeitig mit mehreren Geräten verbinden (z.B. Spielkonsole, Kopfhörer, TV.Fortschrittliche SicherheitDer neuste Verschlüsselungsstandard WPA3 bietet einen verstärkten Schutz Ihres WLAN-Netzwerks vor ungebetenen Gästen. Das Netzwerk bleibt immer geschützt.Noch EffizienterDie revolutionäre Kombination von OFDMA und der MU-MIMO-Technologie ermöglicht eine größere Aufnahme von verbundenen Geräten. OFDMA weist Ihnen ungenutzte Kanäle zu und optimiert dadurch die Verbindung.Elegante HardwareSpeziell in heißen Betriebsumgebungen arbeitet der besondere Kühlkörper in Verbindung mit vergoldeten PCIe Steckern garantiert stabil und zuverlässig.Einfache InstallationMit der beiliegenden Installations-CD lässt sich der Adapter in wenigen Minuten einrichtenBetriebssystemeUnterstützung nur für Windows 10 (64-bit)Platzsparender EinsatzIm Vergleich zu normalen steckbaren Netzwerkkarten, ist der Archer TX50E auch für Mini-Tower-Computer geeignet Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Netzwerkadapter

Formfaktor

Plug-in-Karte

Schnittstellentyp (Bustyp)

PCI Express x1

Netzwerk

Anschlusstechnik

Kabellos

Data Link Protocol

IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.0, 802.11ax

Leistung

Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s | Maximale Datenrate (5 GHz): 2402 Mbit/s

Leitungskodierformat

DBPSK, DQPSK, CCK, 64 QAM, 256 QAM, 16 QAM, OFDM, 1024 QAM

Frequenzband

2,4 GHz, 5 GHz

Produktzertifizierungen

IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n, Bluetooth 4.0, IEEE 802.11ac, Bluetooth 4.2, Bluetooth 5.0,

IEEE 802.11ax

Antenne

Antenne

Extern abnehmbar

Antennenzahl

2

Gain Level

5 dBi

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen  
 2 x Antenne  
 Verschiedenes  
 Zubehör im Lieferumfang  
 Low profile Slotblech  
 Verschlüsselungsalgorithmus  
 128-Bit WEP, 64-Bit WEP, WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA3  
 Kennzeichnung  
 FCC, RoHS  
 Software / Systemanforderungen  
 Software inbegriffen  
 Treiber & Dienstprogramme  
 Erforderliches Betriebssystem  
 Windows 10 64-bit Edition  
 Umgebungsbedingungen  
 Min Betriebstemperatur  
 0 °C  
 Max. Betriebstemperatur  
 40 °C  
 Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb  
 10 - 90 % (nicht-kondensierend)

## Produkteigenschaften

<b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>	WPA-PSK, 64-Bit WEP, WPA3, 128-Bit WEP, WPA, WPA2-PSK, WPA2
<b>Schnittstellentyp (Bustyp)</b>	PCI Express x1
<b>Netzwerk - Typ</b>	Netzwerkadapter
<b>Produkttyp</b>	Netzwerkadapter
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	2 x Antenne
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabellos
<b>Software - Typ</b>	Treiber & Dienstprogramme
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Plug-in-Karte

## Weitere Bilder

