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

Artikelnummer	999311196
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	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 GHzVerzögerungsfreie
WLAN-Verbindung —75% kürzere Latenzen sind besonders
ideal für Online-GamingLeistungsstarker Chipsatz—Der
Intel® Wi-Fi 6 Chipsatz bring das WLAN-Netzwerk
auf ein neues Niveau,
so dass sich Wi-Fi 6 voll entfalten kannErweiterte
Signal-Abdeckung —Zwei externe Highgain-Antennen
optimieren den Signalempfang und steigern die
StabilitätBluetooth 5.0—Neuste Bluetooth-Technologie
ermöglicht eine 2x schnellere Geschwindigkeit
und 4x größere Abdeckung im Vergleich zu BT 4.2Verbesserte
Sicherheit—Der neuste WPA3-Verschlüsselungsstandard
garantiert die Sicherheit Ihrer WLAN-VerbindungBeste
Hardware —Speziell in heißen Betriebsumgebungen
arbeitet der besondere Kühlkörper in Verbindung
mit vergoldeten PCIe Steckern garantiert stabil
und zuverlässigAbwärtskompatibel – Unterstützt
auch 802.11ac/a/b/g/n StandardStatten Sie Ihren
PC mit W-Fi 6 und Bluetooth 5.0 ausAX3000-Wi-Fi
6-PCIe-Adapter mit Bluetooth 5.0WLAN auf einem
neuen NiveauWi-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 VRDas 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-VerbindungDie
revolutionäre OFDMA-Technik in Wi-Fi6,
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 einrichtenBetriebssystemeUnterstütztung
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

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

Weitere Bilder