TP-Link Archer TX20U Plus

Artikel	131810
Herstellernummer	ARCHER TX20U PLUS
EAN	4897098687888

TP-Link

Ihr Upgrade auf WiFi 6
Vergessen Sie den Kauf eines neuen PCs. Der TX20U Plus liefert leistungsstarkes Dualband-WiFi 6 direkt auf Ihr Gerät - für außergewöhnliche Konnektivität und Geschwindigkeiten von bis zu 1800 Mbit/s.

Abdeckung durch Beamforming
High-Gain-Antennen in Kombination mit Beamforming konzentrieren die WiFi-Signale auf den Router und sorgen so für besseren Empfang und zuverlässige Verbindungen aus großer Entfernung.

Entkommen Sie der Überlastung mit MU-MIMO
Erleben Sie einwandfreie Streams, Gameplay und Uploads, während Ihr Netzwerk gleichzeitig die Bandbreite für mehrere Geräte verarbeitet.

Senken Sie Ihren Ping mit OFDMA
In Verbindung mit einem kompatiblen Router empfängt Ihr PC Daten zur gleichen Zeit wie andere Geräte, die den gleichen Stream nutzen. Das bedeutet, dass es bei Videos und Spielen so gut wie keine Verzögerung gibt.

Eine perfekte Ergänzung für höhere Geschwindigkeiten
USB 3.0 sorgt dafür, dass es zwischen dem TX20U Plus und Ihrem PC keine Engpässe gibt.

Einstellbare, multidirektionale Antennen
Die Antennen können um 180° gedreht und eingestellt werden, um den besten Empfang von jedem Standort aus zu gewährleisten.

Einfaches Design und Platzierung
Mit dem tischfreundlichen Design und dem 1-Meter-USB-Kabel des TX20U Plus finden Sie den besten Platz für den Netzwerkempfang.

Einrichtung leicht gemacht
Der TX20U Plus wird mit vorinstalliertem Treiber geliefert. Einfach anschließen und installieren.

Sicherheit der nächsten Generation
Die WPA3-Verschlüsselung schützt Ihren PC vor Brute-Force-Angriffen und sorgt so für die Sicherheit Ihrer persönlichen Daten.

Betriebssysteme
Kompatibel mit Windows 11/10

Zusammenfassung

Ihr Upgrade auf WiFi 6
Vergessen Sie den Kauf eines neuen PCs. Der TX20U Plus liefert leistungsstarkes Dualband-WiFi 6 direkt auf Ihr Gerät - für außergewöhnliche Konnektivität und Geschwindigkeiten von bis zu 1800 Mbit/s.

Abdeckung durch Beamforming
High-Gain-Antennen in Kombination mit Beamforming konzentrieren die WiFi-Signale auf den Router und sorgen so für besseren Empfang und zuverlässige Verbindungen aus großer Entfernung.

Entkommen Sie der Überlastung mit MU-MIMO
Erleben Sie einwandfreie Streams, Gameplay und Uploads, während Ihr Netzwerk gleichzeitig die Bandbreite für mehrere Geräte verarbeitet.

Senken Sie Ihren Ping mit OFDMA
In Verbindung mit einem kompatiblen Router empfängt Ihr PC Daten zur gleichen Zeit wie andere Geräte, die den gleichen Stream nutzen. Das bedeutet, dass es bei Videos und Spielen so gut wie keine Verzögerung gibt.

Eine perfekte Ergänzung für höhere Geschwindigkeiten
USB 3.0 sorgt dafür, dass es zwischen dem TX20U Plus und Ihrem PC keine Engpässe gibt.

Einstellbare, multidirektionale Antennen
Die Antennen können um 180° gedreht und eingestellt werden, um den besten Empfang von jedem Standort aus zu gewährleisten.

Einfaches Design und Platzierung
Mit dem tischfreundlichen Design und dem 1-Meter-USB-Kabel des TX20U Plus finden Sie den besten Platz für den Netzwerkempfang.

Einrichtung leicht gemacht
Der TX20U Plus wird mit vorinstalliertem Treiber geliefert. Einfach anschließen und installieren.

Sicherheit der nächsten Generation
Die WPA3-Verschlüsselung schützt Ihren PC vor Brute-Force-Angriffen und sorgt so für die Sicherheit Ihrer persönlichen Daten.

Betriebssysteme
Kompatibel mit Windows 11/10

TP-Link AX1800 Drahtloser USB-Adapter mit zwei Antennen und hoher Verstärkung, Kabellos, USB, WLAN, 1800 Mbit/s, Schwarz

TP-Link AX1800 Drahtloser USB-Adapter mit zwei Antennen und hoher Verstärkung. Übertragungstechnik: Kabellos, Hostschnittstelle: USB, Schnittstelle: WLAN. Maximale Datenübertragungsrate: 1800 Mbit/s, WLAN-Band: Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz). Antennentyp: Extern, Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja

Sonstige Funktionen

Anzahl der Antennen	2

Systemanforderung

Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home

Gewicht und Abmessungen

Breite	84 mm
Tiefe	156,3 mm
Höhe	19,2 mm

Anschlüsse und Schnittstellen

Übertragungstechnik	Kabellos
Hostschnittstelle	USB
Schnittstelle	WLAN
USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	201,5 mm
Verpackungstiefe	153 mm
Verpackungshöhe	46,5 mm

	x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 11, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Enterprise x64, Windows 11 Home, Windows 11 Pro, Windows 11 x64

Technische Details

Konformitätsbescheinigungen	RoHS, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), CE

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	USB
Schnellinstallationsanleitung	Ja

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%

Paketgewicht	230 g

Design

Komponente für	PC
Produktfarbe	Schwarz
Eingebaut	Nein
Antennentyp	Extern
Sendeleistung (CE)	16 dbm
Sendeleistung (FCC)	19 dbm
LED-Anzeigen	Status
Betriebsmodi	Infrastrukturmodus

Netzwerk

Maximale Datenübertragungsrate	1800 Mbit/s
Netzstandard	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
WLAN	Ja
WLAN-Band	Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Datenübertragungsgeschwindigkeit WLAN	11,54,300,400,574,867,1200 Mbit/s
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, WPA3
MU-MIMO	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.