



Rf. TPL-TA ARCHER TX20E ARCHER TX20E

## Tarjeta de Red Inalámbrica-PCI Express TP-Link Archer TX20E/ 1800Mbps/ 2.4/5GHz

Archer TX20E Adaptador PCIe AX1800 Wi-Fi 6 Bluetooth 5.2

*Velocidad Wi-Fi 6 inigualable: rompe la barrera de los gigabits con una velocidad de hasta 1201 Mbps (5 GHz) + 574 Mbps (2,4 GHz) Cobertura de señal más amplia: conéctese a su Wi-Fi en más partes de su hogar con dos antenas externas de alta ganancia que garantizan una mayor cobertura y una mayor estabilidad Bluetooth 5.2: la última tecnología Bluetooth logra una velocidad 2 veces más rápida y una cobertura 4 veces más amplia que BT 4.2 Seguridad mejorada: las últimas mejoras de seguridad WPA3 proporciona protección mejorada en seguridad de contraseñas personales Compatibilidad con versiones anteriores: compatibilidad total con los estándares 802.11ax/ac/a/b/g/n Comience fácilmente con Wi-Fi 6*

Adaptador PCIe AX1800 Wi-Fi 6 Bluetooth 5.2 Wi-Fi 6 mejora todo

*La última tecnología Wi-Fi hace que los molestos retrasos, la carga interminable y los puntos muertos sean cosa del pasado. Disfrute del futuro de cargas de red más rápidas y más conexiones. Más dispositivos, menos congestión*

*OFDMA crea segmentos de canal separados para que los dispositivos se comuniquen, mientras que MU-MIMO permite que varios clientes reciban datos simultáneamente. La combinación de estas tecnologías garantiza que su PC obtenga una conectividad inalámbrica fuerte, eficiente y sin retrasos al mismo tiempo que todos sus otros dispositivos se comunican. Antenas de alta ganancia para una cobertura más amplia*

*Dos potentes antenas de alta ganancia que aumentan la señal amplían en gran medida la cobertura Wi-Fi existente, ofreciendo una experiencia en línea rápida y fluida desde más lejos. Compatible con Bluetooth 5.2*

*La última tecnología Bluetooth 5.2 logra velocidades 2 veces más rápidas y una cobertura 4 veces más amplia que Bluetooth 4.2, para coordinarse perfectamente con sus controladores de juegos, auriculares, teclados y otros dispositivos Bluetooth. Seguridad de vanguardia*

*WPA3, el estándar de seguridad de red más reciente, proporciona un cifrado más seguro e individualizado con seguridad de*

*contraseña personal, protege su red contra piratería inalámbrica y garantiza que su conexión inalámbrica sea completamente segura mientras navega por la web y compra en línea.*

### **CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE**

Dimensiones: (120.8 x 78.5 x 20.9 mm) Tipo de Antena: Dos antenas de doble banda de alta ganancia Chipset: Realtek Wi-Fi 6 Chipset

### **CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS**

Estándares Inalámbricos: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz IEEE 802.11ax/n/g/b 2.4 GHz Bluetooth 5.2 Tasa de señal WLAN: 5 GHz 11ax: hasta 1201 Mbps (dinámico) 11ac: hasta 867 Mbps (dinámico) 11n: hasta 300 Mbps (dinámico) 11a: hasta 54 Mbps (dinámico) 2,4 GHz 11ax: hasta 574 Mbps (dinámico) 11n: hasta 300 Mbps (dinámico) 11g: hasta 54 Mbps (dinámico) 11b: hasta 11 Mbps (dinámico) Sensibilidad de recepción WLAN: 5 GHz : 11ax HE80: -57.0dBm 11ax HE40: -60.0dBm 11ax HE20: -63.0dBm 11ac VHT80: -59.5dBm 11ac VHT40: -62.5dBm 11ac VHT20: -67.5dBm 11n HT40: -69.5dBm 11n HT20: -72.5dBm 11a 54Mbps: -74.0dBm 11a 6Mbps: -94.5dBm 2.4GHz : 11ax HE40: -60.0dBm 11ax HE20: -63.0dBm 11n HT40: -69.5dBm 11n HT20: -72.5dBm 11g 54Mbps: -74.0dBm 11b 11Mbps: -88.0dBm Potencia de transmisión WLAN: 5 GHz : 27dBm(FCC) / 23dBm(CE) (EIRP) 2.4 GHz : 25dBm(FCC) / 20dBm(CE) (EIRP) Modos WLAN: Modo infraestructura Seguridad Inalámbrica: Support 64/128 bit WEP, WPA/WAP2/WPA3, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x Tecnología de Modulación: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM, 1024QAM

### **OTROS**

Certificaciones: CE, FCC, RoHS Contenido del Paquete: Archer TX20E Dos antenas de doble banda de alta ganancia Soporte de perfil bajo Cable de cabecera Bluetooth Guía de Instalación Rápida CD de recursos Requisitos del sistema: Sólo Windows 11/10(64-bit) Factores Ambientales: Temperatura de funcionamiento: 0 &#8451; ~ 40 &#8451; (32 &#8457; ~ 104 &#8457;) Temperatura de almacenamiento: -40 &#8451; ~ 70 &#8451; (-40 &#8457; ~ 158 &#8457;) Humedad de funcionamiento: 10 %~90 % sin condensación Humedad de almacenamiento: 5 %~90 % sin condensación

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.