



**TP-Link Deco X20 3-Pack |
WiFi-Router | Mesh, AX1800,
Dual Band, OFDMA, MU-MIMO,
2x RJ45 1000Mb/s**



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/router/tp-link-deco-x20-3-pack-wifi-router-mesh-ax1800-dual-band-ofdma-mu-mimo-2x-rj45-1000mb-s>

Price: **1.157,28 zł** gross / 940,88 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGGHIRGRMMHO

Product features

Behördliche Zulassung	FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, JRF, VCCI, KC
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90 %
Produkttyp	Mesh system
Höhe	114 mm
Antennentyp	Internal
LED-Anzeigen	Leistung
Firewall	SPI
Breite	110 mm
Tiefe	110 mm
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	WPA2-PSK
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Konformitätsbescheinigungen	CE
Paketgewicht	2250 g
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 90%
Warentarifnummer (HS)	85176990
Netzstandard	IEEE 802.11a
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
Ethernet-Kabel	Yes
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Yes
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Verpackungstiefe	276.5 mm
Verpackungshöhe	125 mm

AC-Netzadapter	Yes
Verpackungsbreite	369 mm
Quality of Service (QoS) Support	Yes
Reset-Knopf	Yes
Anzahl der Gastnetzwerke (2,4 GHz)	1
Anzahl der Gastnetzwerke (5 GHz)	1
AC-Adapter Eingangsstrom	0.4 A
WLAN-Band	Dualband (2,4 GHz / 5 GHz)
Kontrolle durch Eltern	Yes
WLAN-Standards	802.11a
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
AC Eingangsspannung	100 V
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Anzahl Prozessorkerne	4
Eingebauter Prozessor	Yes
AC-Adapter Ausgangsstrom	1 A
Anzahl der Antennen	4
Netzteil Ausgangsspannung	12 V
Produktfarbe	Weiß
Gastzugang	Yes
WLAN-Datenübertragungsrate (erstes Band)	1201 Mb/s
WLAN-Datenübertragungsrate (zweites Band)	574 Mb/s
Ethernet-WAN	Yes
WLAN Datentransferrate (max.)	1775 Mb/s
DHCP-Client	Yes
DHCP-Server	Yes
Nachhaltigkeitskonformität	Yes

Full product description

Mesh-System TP-Link Deco X20 2er-Pack

TP-Link Deco X20 ist ein **AX1800** Home Mesh System **mit Wi-Fi 6 Unterstützung**, nahtlosem Roaming und einer **Funkabdeckung** von **bis zu 370 Quadratmetern**. Mit der Unterstützung des neuesten Wireless-Standards sowie der **MU-MIMO-, OFDMA- und 1024-QAM-Technologien** verbessert der Deco X20 den Wireless-Durchsatz und die Leistung erheblich, insbesondere in Umgebungen mit hohem Datenverkehr.

Sieć Wi-Fi Mesh nowej generacji

Domowy system Wi-Fi 6 Mesh AX1800

Deco X20

Compatible with
amazon alexa



Eine breite Palette an neuen Technologien

Eine revolutionäre Kombination aus OFDMA und MU-MIMO ermöglicht es dem Deco **X20**, ein Netzwerk zu schaffen, das **den Durchsatz** für angeschlossene Geräte um **bis zu 4x erhöht** - insbesondere bei einer großen Anzahl von Signalquellen Dritter. Die Deco X20 bietet eine niedrige Latenzzeit und ermöglicht den Anschluss von **bis zu 150 Clients**.



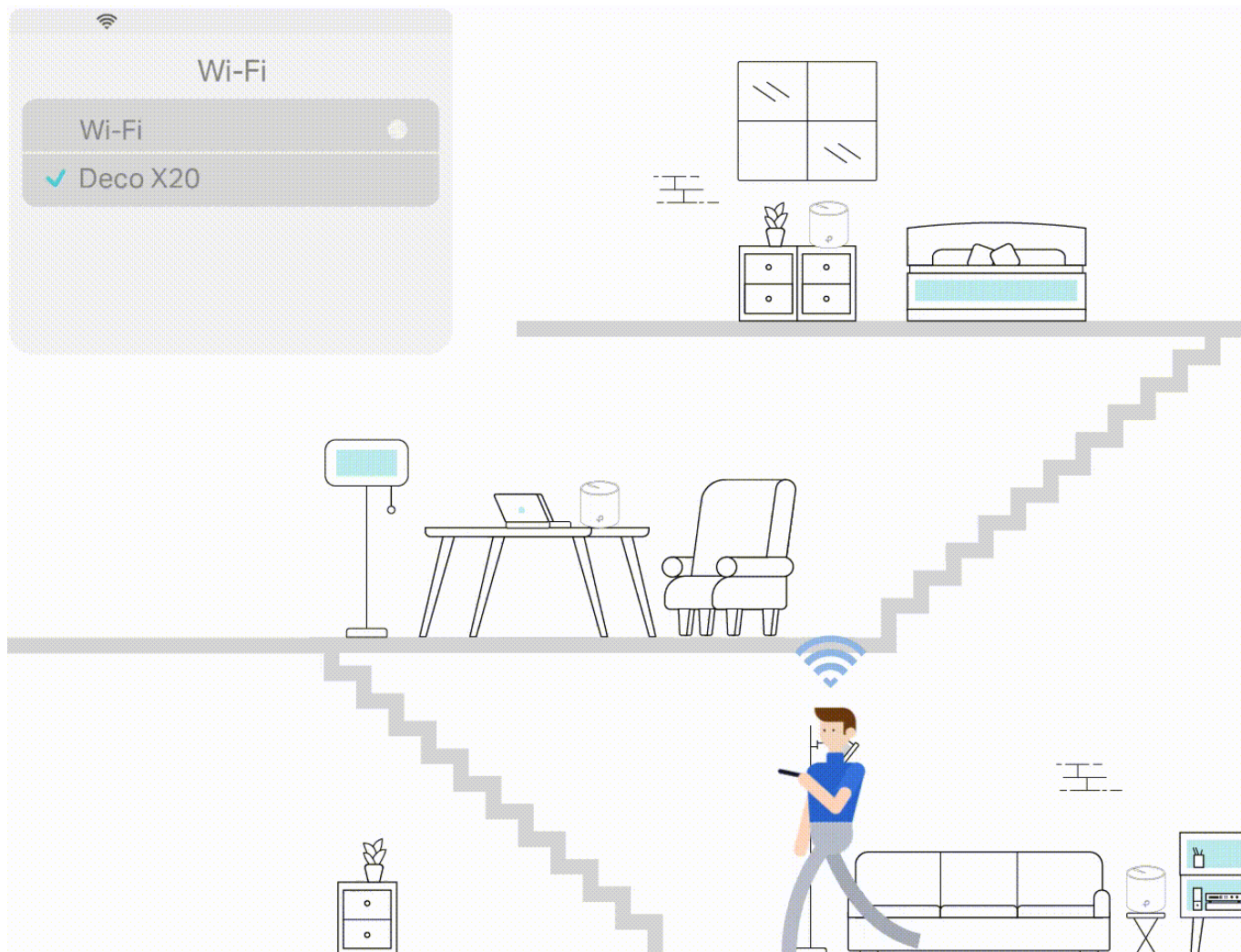
Erstaunliche Wi-Fi-Geschwindigkeiten 6

Mit 1024-QAM und Long-Sign-Unterstützung **bietet** der **Deco X20** einen **Gesamtdurchsatz von bis zu 1,8 Gbit/s** (1200 Mbit/s bei 5 GHz und 574 Mbit/s bei 2,4 GHz), was für ressourcenintensive Aufgaben wie **Online-Gaming und HD-Videos** ideal ist.



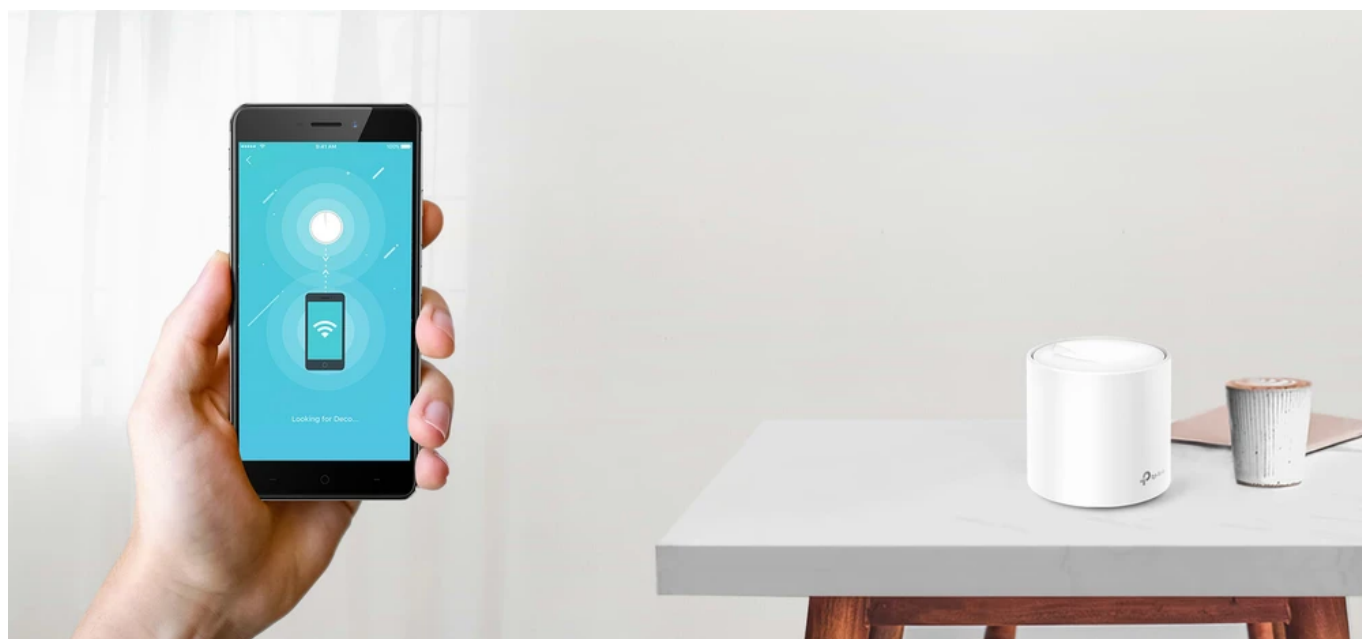
Sanftes Umschalten ohne Informationsverlust

Deco X20 unterstützt auch Technologien wie **BSS Coloring** und **Beamforming** für eine zuverlässigere, weitreichende Funkabdeckung, während **nahtloses Roaming** den Wechsel von Modul zu Modul unter Beibehaltung der Konnektivität ermöglicht.



Einfache Verwaltung und hohe Sicherheit

Mit der Unterstützung der **WPA3-Verschlüsselung** und TP-Link HomeCare™ ist der **Deco X20** eines der sichersten Wireless-Geräte, die derzeit erhältlich sind. Die Einrichtung und Verwaltung erfolgt schnell und einfach mit der **Deco Mobile App**.



Hauptmerkmale und Vorteile

- Schnellere Verbindungen: Wi-Fi 6 Geschwindigkeiten von bis zu 1800 Mbit/s - 1201 Mbit/s im 5-GHz-Band und 574 Mbit/s im 2,4-GHz-Band.

- Mehr angeschlossene Geräte: Der Einsatz von OFDMA und MU-MIMO-Technologie bedeutet eine viermal bessere Leistung und die Möglichkeit, an noch mehr Geräte gleichzeitig zu übertragen.
- Verbessertes Wi-Fi-Signal: Netzwerkabdeckung im ganzen Haus und ein starkes Wi-Fi-Signal in jedem Raum dank der Wi-Fi 6-Technologie.
- Latenzzeit auf ein Minimum reduziert: Eine deutliche Reduzierung der Übertragungsoffsets verschafft Ihnen bei Online-Spielen einen deutlichen Vorteil gegenüber Ihren Gegnern und sorgt für die Stabilität von Videoanrufen.
- Unified Networking: Basierend auf dem integrierten Betrieb der Heim-Wi-Fi-Systemeinheiten schalten die angeschlossenen Geräte automatisch um, wenn sie sich im Haus bewegen, um die schnellsten verfügbaren Geschwindigkeiten zu nutzen.
- Einrichtung einfacher als je zuvor: Die Deco-App führt Sie Schritt für Schritt durch den gesamten Einrichtungsprozess.
- Umfassender Schutz: WPA3-Verschlüsselung und TP-Link HomeCare™ bieten Zugang zu vollständig anpassbaren Funktionen, einschließlich Kindersicherung, Antivirus und QoS, um Ihr Interneterlebnis sicher zu halten.