



Mercusys MR70X | WiFi Router | AX1800 Dual Band, 4x RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/router/mercusys-mr70x-wifi-router-ax1800-dual-band-4x-rj45-1000mb-s>

Price: **150,83 zł** gross / 122,63 zł net



MERCUSYS[®]

Manufacturer: MERCUSYS

Referention number: DNXGGIMNJRMMKN

Product features

Produkttyp	Tabletop router
LED-Anzeigen	LAN
USB-Ladeport	No
Wandmontage	Yes
4G	No
WAN-Verbindungstyp	RJ-45
VPN-Passthrough	Yes
Schnittstellentyp Ethernet-LAN	Gigabit-Ethernet
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	3
Antenne Zunahmeniveau (max)	5 gain
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Reset-Knopf	Yes
MU-MIMO-Technologie	Yes
Web-basiertes Management	Yes
WPS Sicherheit per Tastendruck	Yes
Ein-/Ausschalter	Yes
WLAN-Band	Dualband (2,4 GHz / 5 GHz)
WLAN-Standards	802.11b
Ethernet/LAN	Yes
SIM-Karten-Slot	No
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Energiequelle	AC

Eingebauter Prozessor	Yes
Antennen-Design	External
5G	No
3G	No
Entfernbare Antennen	No
Produktfarbe	Schwarz
WLAN-Datenübertragungsrate (erstes Band)	574 Mb/s
WLAN-Datenübertragungsrate (zweites Band)	1201 Mb/s
Ethernet-WAN	Yes
WLAN Datentransferrate (max.)	1800 Mb/s
3G/4G USB Modem-Kompatibilität	No
DSL-WAN	No
Material des Uhrengehäuses	Kunststoff

Full product description

Dual-Band Wi-Fi Router 6, AX1800 Standard



Die neueste Generation von Wi-Fi-Verbindungen übertrifft ihre Vorgänger und bietet **höhere Geschwindigkeiten, geringere Latenzzeiten und mehr Bandbreite**. Mit diesem Netz können Sie die gesamte Fläche Ihres Hauses abdecken, und die Datenübertragung ist äußerst stabil.

Drahtlose Konnektivität auf hohem Niveau

Bei Wi-Fi 6 dreht sich alles um beeindruckende Leistung und unglaubliche Geschwindigkeit. 1024-QAM-Modulation und OFDM mit langen Symbolen **erhöhen die** Gesamtgeschwindigkeit des MR70X **auf 1800 Mbit/s - 1201 Mbit/s im 5-GHz-Band und 574 Mbit/s im 2,4-GHz-Band**. Drahtlose Verbindungen erhalten eine neue Qualität und bieten eine ideale Unterstützung für 4K-Streaming, Online-Spiele und Hochgeschwindigkeits-Downloads.

Wi-Fi 6,
802.11ax 2x2

1800 Mb/s

Wi-Fi 5,
802.11ac 2x2

1200 Mb/s

Gigabit-Anschlüsse und externe Antennen

Mit **vier** externen **Antennen** mit hoher Verstärkung können Sie ein starkes und zuverlässiges drahtloses Netzwerk in Ihrem gesamten Haus aufbauen. Übertragen Sie Daten mit unglaublicher Geschwindigkeit und nutzen Sie die Vorteile der Gigabit-Ports des **MR70X**.

Einsparung von Stromverbrauch

Die **Target Wake Time-Technologie** ermöglicht eine optimale Leistung von mobilen und IoT-Geräten und einen geringeren Stromverbrauch.

Reduzierung von Netzstörungen

Die **BSS-Farbgebung** unterdrückt die von Nachbarkanälen erzeugten Interferenzen und erhöht so die Übertragungsleistung.

Smart Connect-Funktion

Verbindung von Geräten mit dem jeweils bestmöglichen Wi-Fi-Band.

Zugangspunkt-Modus

Der **Access Point-Modus** ermöglicht Geräten den drahtlosen Zugriff auf das kabelgebundene Netzwerk.

Mehr Leistung macht mehr Spaß

Der **Wi-Fi-Standard 6** verbessert die Netzwerkleistung, indem er Platz für mehr Geräte schafft. Mit OFDMA- und MU-MIMO-Technologie bietet der **MR70X** in datenintensiven Umgebungen die vierfache Kapazität und den vierfachen Durchsatz von AC-Routern, so dass mehr Geräte angeschlossen werden können.



Schutz, der Sie nie im Stich lässt

WPA3 bietet Ihrem Heimnetzwerk mehr Schutz. Sie schützt vor einer schwieriger zu knackenden Verschlüsselung von Wi-Fi-Passwörtern und einem verstärkten Schutz vor Brute-Force-Angriffen.

- Verhinderung von Angriffen zum Erraten von Passwörtern und Schutz vor unbefugtem Zugriff, selbst wenn ein schwaches Passwort verwendet wird.
- Durch die Verwendung von FS wird sichergestellt, dass ein Eindringling die erfassten Daten nicht entschlüsseln kann, selbst wenn die Passwörter kompromittiert wurden.
- Die auf 182-Bit-Schlüsseln basierende Verschlüsselung bietet aktiven Schutz vor Angriffen und unbefugtem Zugriff.