

# Mikrotik hAP ax2 wireless router

---



<b>Artikel</b>	229934
<b>Herstellernummer</b>	C52IG-5HAXD2HAXD-TC
<b>EAN</b>	4752224007124
Mikrotik	

## Zusammenfassung

---

Mikrotik hAP ax2, Wi-Fi 6 (802.11ax), Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz), Ethernet/LAN, Schwarz, Tabletop-Router

Mikrotik hAP ax2. WAN-Verbindungstyp: RJ-45. WLAN-Band: Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz), Top WLAN-Standard: Wi-Fi 6 (802.11ax), WLAN Datentransferrate (max.): 1200 Mbit/s. Schnittstellentyp Ethernet-LAN: Gigabit Ethernet, Ethernet LAN Datentransferraten: 10,100,1000 Mbit/s, Verkabelungstechnologie: 10/100/1000Base-T(X). Produkttyp: Tabletop-Router, Produktfarbe: Schwarz. Konformitätsbescheinigungen: RoHS, Zertifizierung: CE, FCC, IC, EAC

## Merkmale

---

### Antenne

Antenne Zunahmenniveau (max)	4 dBi
------------------------------	-------

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	-40 - 50 °C
--------------------	-------------

### Lieferumfang

AC-Netzadapter	Ja
----------------	----

### Management-Funktionen

---

### Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Zertifizierung	CE, FCC, IC, EAC

### Design

Produktfarbe	Schwarz
LED-Anzeigen	Ja
Produkttyp	Tabletop-Router

### Gewicht und Abmessungen

Breite	120 mm
Tiefe	101 mm
Höhe	37 mm

Reset-Knopf	Ja
-------------	----

## Verpackungsdaten

Schrauben enthalten	Ja
---------------------	----

## Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	5
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja

## WAN-Verbindung

Ethernet-WAN	Ja
WAN-Verbindungstyp	RJ-45

## Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Schnittstellentyp Ethernet-LAN	Gigabit Ethernet
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Netzstandard	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n

## Energie

Energiequelle	Gleichstrom, PoE
Ausgangsspannung	12 - 28 V
Ausgangsstrom	0,6 A
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	12 W
Power over Ethernet (PoE)	Ja
Externes Netzteil	Ja

## Wireless LAN Funktionen

WLAN-Band	Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz)
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN Datentransferrate (max.)	1200 Mbit/s
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Datenübertragungsrate (erstes Band)	574 Mbit/s
WLAN-Datenübertragungsrate (zweites Band)	1200 Mbit/s

## Merkmale

Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	864 MHz
Anzahl Prozessorkerne	4
Speicherkapazität	1000 MB
Flash-Speicher	128 MB
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	100000 h
Installiertes Betriebssystem	RouterOS

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