

Produktinformation till Tullverket – Cisco Meraki MR57 (för tullkod 8517 69 90)

Produktbeteckning:

Cisco Meraki MR57 (artikelnummer MR57-HW)

Typ av vara: Molnhanterad WiFi 6E tribandig inomhus-accesspunkt / Apparat för överföring och mottagning av data i kommunikationsnätverk

Detaljerad produktbeskrivning:

Cisco Meraki MR57 är en apparat som är avsedd för överföring, mottagning, switching och dirigerig av röst, bilder eller annan data i trådlösa och trådbundna kommunikationsnätverk. Produkten fungerar som en tribandig trådlös accesspunkt som stödjer det nya 6 GHz-bandet (WiFi 6E) utöver 2,4 GHz och 5 GHz, som möjliggör för trådlösa enheter att ansluta till ett trådbundet nätverk med maximal genomströmning och minimal störning. Huvudfunktionen är att möjliggöra effektiv och säker trådlös dataöverföring inom ett nätverk, vilket exakt motsvarar beskrivningen i tullkod 8517 69 90.

Tekniska specifikationer som styrker klassificeringen:

- Tribandig 802.11ax (WiFi 6E) accesspunkt med 4x4:4 MU-MIMO på 2,4 GHz, 5 GHz och 6 GHz
- Mjukvarukonfigurerbar flex-radio, dedikerad tribandig skannings-/säkerhetsradio och Bluetooth LE
- Upp till 7,78 Gbps triradio aggregerad datahastighet (4 804 Mbps vid 6 GHz + 2 402 Mbps vid 5 GHz + 574 Mbps vid 2,4 GHz)
- 2 st. 100/1000/2.5G/5G BASE-T Ethernet (RJ45)-portar
- Power over Ethernet: 802.3at/802.3bt-kompatibel, 30–40W förbrukning
- Integrerade rundstrålande antenner (4,5 dBi vid 2,4 GHz, 5,5 dBi vid 5 GHz, 5,5 dBi vid 6 GHz)
- Molnbaserad hantering via Meraki Dashboard

Användningsområde:

Används i kontor, skolor, sjukhus, butiker, hotell och företagsmiljöer för att tillhandahålla högpresterande trådlös nätverksanslutning med den senaste WiFi 6E-standard. Produkten är ingen telefon, ingen videofon, inget entry-phone-system och ingen radiotelefon-mottagare – den är en renodlad trådlös nätverks-accesspunkt för datahantering i LAN/WAN.

Klassificering enligt tulltaxan:

Produkten faller in under 8517 69 90 eftersom den är en apparat för överföring/mottagning av data i ett kommunikationsnätverk och inte omfattas av mer specifika undergrupper (t.ex. 8517 69 10–30). Detta överensstämmer med hur flera europeiska leverantörer redan klassar och deklarerar exakt denna modell.