HW1800M udendørs AX1800 WiFi 6 trådløs router / WiFi-forstærker - 4x 7 dBi-antenner



Produktegenskab

Ved hjælp af en dual-core-processor forbedres den trådløse hastighed og netværkskapaciteten markant, hvilket gør databehandlingen mere effektiv med højere hastigheder og mere stabile signaler;
Trådløs transmissionshastighed på 1800 Mbps, der overholder WiFi 6-standarden;
Samtidig drift på to bånd (dual-band) med understøttelse af både 2,4 GHz- og 5,8 GHz-frekvensbåndene samt høj modstandsdygtighed over for interferens, hvilket giver hurtigere og mere stabil trådløs transmission.
Understøtter router-, AP-, repeater-, WISP- og Mesh-tilstand. Der kan vælges forskellige tilstande alt efter de konkrete omgivelser, og den samme enhed kan anvendes til flere formål.
Understøtter problemfri roaming, automatisk kanalskift og eliminering af svage signaler;

1800M WiFi 6 - Trådløst udendørs-AP (rektangulært)

Understøtter Mesh-netværk
Understøtter DFS-kanaler
Understøtter IPv6-netværk
Understøtter funktioner til forældrekontrol
Udstyret med fire eksterne 7dBi-glasfiberantenner med høj forstærkning (rundstrålende), hvilket sikrer fuld WiFi-dækning uden "blinde vinkler".
Udstyret med en ekstern, uafhængig effektforstærker og en signalforstærkende modtager, hvilket giver højere følsomhed, stærkere signaler og længere rækkevidde.
Overholder IEEE 802.3af/at-standarderne og understøtter både 48V standard-PoE og ikke-standard 48V/0,5A DC-PoE-strømforsyning. Strømforsyningen er fleksibel, og PoE-kablets rækkevidde kan nå op på 100 meter.
Enheden er udstyret med en gigabit-port, så gigabit-bredbåndshastigheden kan udnyttes fuldt ud uden begrænsninger, hvilket giver en ultrahurtig internetoplevelse.
Den har en meget stor hukommelseskapacitet og understøtter mere end 150 enheder. Flere brugere kan være på netværket samtidigt uden tab af ydeevne eller interferens, hvilket sikrer stabilitet og pålidelighed.
Designet har IP67-beskyttelsesgrad og anvender et vejrbestandigt kabinet af høj kvalitet og holdbare materialer, der beskytter mod støv, vand og korrosion.
Indbygget lynbeskyttelse med 15kV-beskyttelse mod statisk elektricitet, hvilket gør enheden i stand til at modstå barske vejrforhold med lyn og regn udendørs.
Alsidige anvendelsesmuligheder, velegnet til forskellige udendørs scenarier såsom landbrug, haver, turistområder, boligområder, skoler, fabrikker osv.