

MERCUSYS Halo H27BE Σύστημα Mesh Wi-Fi 7, 3 Τεμάχια



SKU: IT72637

€179.90

Specifications

- **Τεχνικά Χαρακτηριστικά**
- Τύπος: Σύστημα Mesh Wi-Fi 7 για οικιακή κάλυψη Πρότυπα και Πρωτόκολλα: Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be), IEEE 802.11be/ax/ac/n/a (5 GHz), IEEE 802.11be/ax/n/b/g (2.4 GHz) Ταχύτητες Wi-Fi: BE3600 Wi-Fi (2.4 GHz): 688 Mbps Wi-Fi (5 GHz): 2880 Mbps Συχνότητες λειτουργίας: 2.4 GHz, 5 GHz Χωρητικότητα Wi-Fi: Πολύ υψηλή (υποστηρίζει πάνω από 150 συσκευές ταυτόχρονα) Ροές μετάδοσης: 4 streams (2x2 σε κάθε μπάντα) Τεχνολογίες Wi-Fi: Multi-Link Operation (MLO), 4K-QAM, Beamforming, Multi-RUs Μέγιστο εύρος καναλιού: 160 MHz Ασφάλεια: WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA3-SAE Πρωτόκολλα: IPv4, IPv6 Τύποι WAN: Dynamic IP, Static IP, PPPoE, PPTP, L2TP Υπηρεσίες NAT: Port Forwarding, UPnP IPTV: IGMP

Proxy, IGMP Snooping, Bridge, VLAN Tagging Λειτουργίες: Router Mode, Access Point Mode Κάλυψη: Έως 650 m² (3-pack, κατάλληλο για 4-7 δωμάτια)

- **Θύρες**

- : 1 θύρα 2.5 Gbps WAN/LAN : 2 θύρες 1 Gbps WAN/LAN ανά μονάδα

- **Γενικά Χαρακτηριστικά**

- Πιο Ευρεία Κάλυψη Wi-Fi: Τεχνολογία MERCUSYS Mesh για αδιάλειπτη κάλυψη σε όλο το σπίτι με seamless roaming και δυνατότητα Ethernet backhaul Διπλή Ζώνη (Dual-Band): Κατανομή συσκευών σε 2.4 GHz και 5 GHz για βέλτιστη απόδοση Τεχνολογίες Μετάδοσης: OFDMA, ταυτόχρονη επικοινωνία με πολλαπλές συσκευές Multi-Link Operation (MLO): Συνδυασμός συνδέσεων για μεγαλύτερη ταχύτητα και σταθερότητα 160 MHz Κανάλι: Αυξημένο εύρος ζώνης για υψηλές ταχύτητες 4K-QAM: Μεγαλύτερη πυκνότητα δεδομένων MU-MIMO: Ταυτόχρονη επικοινωνία με πολλές συσκευές Beamforming: κατευθυνόμενο σήμα προς τις συνδεδεμένες συσκευές Λειτουργίες: Λειτουργία δρομολογητή (Router Mode), Λειτουργία σημείου πρόσβασης (Access Point Mode) Προστασία Δικτύου: Βασικό Firewall, Έλεγχος πρόσβασης Ασφάλεια Δικτύου: Προστασία συνδεδεμένων συσκευών και βασική απομόνωση απειλών (χωρίς προηγμένο suite τύπου HomeShield) Κρυπτογράφηση Wi-Fi: WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA3-SAE Δίκτυο Επισκεπτών: 1 δίκτυο 5 GHz και 1 δίκτυο 2.4 GHz Γονικός Έλεγχος: Βασικός έλεγχος πρόσβασης και διαχείριση συσκευών Θερμοκρασία λειτουργίας: 0°C έως 40°C Θερμοκρασία αποθήκευσης: -40°C έως 60°C Υγρασία λειτουργίας: 10% - 90% χωρίς συμπύκνωση Υγρασία αποθήκευσης: 5% - 90% χωρίς συμπύκνωση Κεραίες: Εσωτερικές κεραίες υψηλής απόδοσης με Beamforming Mesh δυνατότητες: Seamless roaming, ενιαίο Wi-Fi δίκτυο, αυτόματη επιλογή καλύτερου node, υποστήριξη 802.11k/v/r Διαχείριση: Μέσω εφαρμογής MERCUSYS (mobile app), τοπική και απομακρυσμένη διαχείριση Κατάλληλο για: Μεγάλα σπίτια, πολλαπλά δωμάτια/ορόφους, πολλές συνδεδεμένες συσκευές

- **Περιλαμβάνονται στο Κουτί**

- : 3x μονάδες Halo H27BE : 1x καλώδιο Ethernet (RJ45) : 3x τροφοδοτικά : Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης

- **Διαστάσεις**

- Διαστάσεις συσκευής (ΥxΠxB): 12.8 x 8.13 x 8.37 cm