

# HPE Networking Instant On AP27 (EU) - Accesspoint

Wi-Fi 6 - 2.4 GHz - 5 GHz - Wand- / Deckenmontage

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Gruppe              | Netzwerkgeräte |
| Hersteller          | HPE            |
| Hersteller Art. Nr. | S1T42A         |
| EAN/UPC             | 0190017674988  |



## Beschreibung

Der HPE Networking Instant On Access Point AP27 ist ein Dual Radio Access Point für den Außenbereich, der dafür sorgt, dass Ihre Mitarbeiter und Kunden im Außenbereich produktiv sind. Dieser Wi-Fi CERTIFIED 6 Access Point unterstützt bis zu 75 gleichzeitige Benutzer und bietet moderne Wi-Fi-Standards in einem robusten, widerstandsfähigen Gehäuse. Diese semidirektionalen Dual-Band-Funksender bieten eine beeindruckende Reichweite und die gleichen großartigen Funktionen wie andere Access Points der Unternehmensklasse, jedoch ohne laufende Abonnementgebühren. HPE Networking Instant On AP27 verfügt über integrierte Wand- oder Stangenhalterungen in einem robusten Gehäuse für flexible Montagekonfigurationen in Außenbereichen. Die HPE Networking Instant On Switch Serie bietet Power over Ethernet (PoE) 802.3af (Klasse 4) mit einer vollständig integrierten Verwaltungsfunktion in der Instant On Mobile App oder im Webportal.

## Hauptmerkmale

|                                         |                                                                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                     | HPE Networking Instant On AP27 (EU) - Accesspoint - Wi-Fi 6                                    |
| Gerätetyp                               | Accesspoint                                                                                    |
| Formfaktor                              | Wand- / Deckenmontage - außen                                                                  |
| Lokalisierung                           | Europäische Union                                                                              |
| Data Link Protocol                      | IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6) |
| Frequenzband                            | 2.4 GHz, 5 GHz                                                                                 |
| Leistung                                | Maximale Datenrate (5 GHz): 1,2 Gbit/s<br>Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s             |
| Kapazität                               | Empfohlene Anzahl an Geräten: 75                                                               |
| Zubehör im Lieferumfang                 | Decken-/Wandmontagehalterung, power cable (US), 30 W PoE Midspan Injector                      |
| Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung | PoE                                                                                            |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)     | 18 cm x 23.2 cm x 12 cm                                                                        |
| Gewicht                                 | 1.17 kg                                                                                        |

## Ausführliche Details

|                 | Allgemein   |
|-----------------|-------------|
| Gerätetyp       | Accesspoint |
| Robustes Design | Außen       |

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Breite                                  | 18 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tiefe                                   | 23.2 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Höhe                                    | 12 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gewicht                                 | 1.17 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lokalisierung                           | Europäische Union                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Netzwerk</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Formfaktor                              | Wand- / Deckenmontage                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Anschlussstechnik                       | Kabellos                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Leitungskodierformat                    | 1024 QAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Data Link Protocol                      | IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)                                                                                                                                                                                                              |
| Spread-Spectrum-Methode                 | OFDMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Netzwerk/Transportprotokoll             | PPPoE                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Frequenzband                            | 2.4 GHz, 5 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Leistung                                | Maximale Datenrate (5 GHz): 1,2 Gbit/s<br>Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s                                                                                                                                                                                                                          |
| Kapazität                               | Empfohlene Anzahl an Geräten: 75                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Statusanzeiger                          | Status, Wireless                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Leistungsmerkmale                       | Statischer IP-Modus, Transmit Beamforming, Low Density Parity Check (LDPC), Advanced Cellular Coexistence (ACC), Trusted Platform Module (TPM), BSS Coloring, Target Wait Time (TWT), MU-MIMO-Technologie, Reset-Taste, 2x2 MIMO-Technologie, Sicherheitsslot (kompatibel mit Kensington Slot), PoE Class 4 |
| Verschlüsselungsalgorithmus             | WPA2, WPA3, Opportunistic Wireless Encryption (OWE)                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Produktzertifizierungen                 | IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6                                                                                                                                                                                       |
| <b>Antenne</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Antenne                                 | Intern                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Antennenzahl                            | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Richtwirkung                            | Ungerichtet                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Erweiterung/Konnektivität</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Schnittstellen                          | 1 x 1000Base-T (Uplink) - RJ-45                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Verschiedenes</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Zubehör im Lieferumfang                 | Decken-/Wandmontagehalterung, power cable (US), 30 W PoE Midspan Injector                                                                                                                                                                                                                                   |
| MTBF                                    | 248 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kennzeichnung                           | IP67                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Stromversorgung</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung | PoE                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Stromversorgungsgerät                   | Strominjektor                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Gestellte Leistung                      | 30 Watt                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

**Herstellergarantie**

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Service und Support | Begrenzte Garantie - 2 Jahre |
|---------------------|------------------------------|

**Umgebungsbedingungen**

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Min Betriebstemperatur | -40 °C |
|------------------------|--------|

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Max. Betriebstemperatur | 65 °C |
|-------------------------|-------|

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.