

# Huawei eKitEngine AP362E - Accesspoint - 1GbE

Wi-Fi 6 - 2.4 GHz - 5 GHz - Montage an Wand / Decke / DIN-Schiene möglich

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Gruppe              | Netzwerkgeräte |
| Hersteller          | Huawei         |
| Hersteller Art. Nr. | 50087148       |
| EAN/UPC             | 6901443457014  |



## Beschreibung

Die Huawei eKitEngine AP362E bietet drahtlose und kabelgebundene Konnektivitätslösungen und eignet sich damit für private und gewerbliche Umgebungen. Mit einem schlanken Formfaktor, der an der Wand, an der Decke oder auf einer DIN-Schiene montiert werden kann, unterstützt dieses Gerät maximal 16 SSIDs, um mehrere Benutzer gleichzeitig zu bedienen. Es wurde für den effizienten Betrieb unter schwierigen Bedingungen entwickelt und kann Betriebstemperaturen von 0°C bis 40°C standhalten, während es eine Luftfeuchtigkeit von 5 bis 95% RH (nicht kondensierend) beibehält.

## Hauptmerkmale

|                                         |                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                     | Huawei eKitEngine AP362E - Accesspoint - Wi-Fi 6                                                                                                                |
| Gerätetyp                               | Accesspoint                                                                                                                                                     |
| Formfaktor                              | Montage an Wand / Decke / DIN-Schiene möglich                                                                                                                   |
| Prozessor                               | 1.2 GHz                                                                                                                                                         |
| RAM                                     | 256 MB                                                                                                                                                          |
| Flash-Speicher                          | 256 MB                                                                                                                                                          |
| Data Link Protocol                      | IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet |
| Frequenzband                            | 2.4 GHz, 5 GHz                                                                                                                                                  |
| Leistung                                | Bandbreite: 20 / 40 / 80 / 160 MHz                                                                                                                              |
| Kapazität                               | Maximale Anzahl an Benutzern: 128<br>SSIDs gesamt: 16<br>Maximale Anzahl an Stationen: 128                                                                      |
| Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung | PoE                                                                                                                                                             |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)     | 18 cm x 3.5 cm x 18 cm                                                                                                                                          |
| Gewicht                                 | 450 g                                                                                                                                                           |

## Ausführliche Details

|           |             |
|-----------|-------------|
|           | Allgemein   |
| Gerätetyp | Accesspoint |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Breite                                                 | 18 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Tiefe                                                  | 3.5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Höhe                                                   | 18 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Gewicht                                                | 450 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Installierte Prozessoren                               | 1.2 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| RAM                                                    | 256 MB DDR3 SDRAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Flash-Speicher                                         | 256 MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Netzwerk</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Formfaktor                                             | Montage an Wand / Decke / DIN-Schiene möglich                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Anschlussstechnik                                      | Kabelgebunden, kabellos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Datenübertragungsrate                                  | 2.975 Gbps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Leitungskodierformat                                   | 1024 QAM, 256 QAM, 16 QAM, 64 QAM, 8 QAM, DBPSK, QPSK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Data Link Protocol                                     | IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Netzwerk/Transportprotokoll                            | NTP, Telnet, HTTP, HTTPs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Remoteverwaltungsprotokoll                             | SNMP, SNMP 2, SNMP 3, SSH-2, SFTP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Frequenzband                                           | 2.4 GHz, 5 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Leistung                                               | Bandbreite: 20 / 40 / 80 / 160 MHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kapazität                                              | Maximale Anzahl an Benutzern: 128<br>SSIDs gesamt: 16<br>Maximale Anzahl an Stationen: 128                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Leistungsmerkmale                                      | 2x2 MIMO-Technologie, Maximum Ratio Combining (MRC), STBC-Unterstützung, unterstützt Wi-Fi Multimedia (WMM), ACL-Support, LLDP-Support, NAT Support, 152-Bit-Verschlüsselung, 192-Bit-Verschlüsselung, 128-Bit Codierung, 64-Bit-Verschlüsselung, DHCP-Snooping, ARP-Inspektion, DHCP-Client, SSID auf VLAN Mapping, LED-Statusanzeige, indoor use, Dynamic ARP Inspection (DAI), IP-Quellwächter, Quality of Service (QoS), Queue mapping support, user-based bandwidth limiting, Airtime scheduling, Unterstützung für Warteschlangenplanung, WMM Admission Control, Prioritätszuordnung |
| Verschlüsselungsalgorithmus                            | WPA2, WEP, WPA3-SAE, WPA2-PSK, DTLS, WPA3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Produktzertifizierungen                                | IEEE 802.3af, IEEE 802.3bt, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.1x, IEEE 802.11v, IEEE 802.11h, IEEE 802.11d, IEEE 802.11e, IEEE 802.11w, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Antenne</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Antenne                                                | Intern                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Erweiterung/Konnektivität</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Schnittstellen                                         | 1 x 10/100/1000Base-T - RJ-45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Verschiedenes</b>                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| MTBF                                                   | 440.3 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kennzeichnung                                          | EN 62368-1, IEC 62368-1, SCA 62368-1, GB 4943.1, EN 301 489-17, EN 60601-1-2, EN55024, EN 55032, EN 55035, GB 17625.1, GB 17625.2, CISPR 24, CISPR 32, CISPR 35, IEC/EN61000-4-2, IEC/EN 61000-4-3, IEC/EN 61000-4-4, IEC/EN 61000-4-5,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

IEC/EN61000-4-6, ICES-003, EN 62311, Directive 2002/95/EC, 2011/65/EU, 2015/863, Directive 2002/96/EC, REACH, WEEE, 2012/19/EU, Directive 1907/2006/EC, RoHS, EN 50385

|                                         |                                              |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------|
|                                         | <b>Stromversorgung</b>                       |
| Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung | PoE                                          |
| Stromversorgungsgerät                   | Externer Netzadapter                         |
| Leistungsaufnahme im Betrieb            | 9.4 Watt                                     |
|                                         | <b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b> |
| Transportbreite                         | 23.1 cm                                      |
| Transporttiefe                          | 6.1 cm                                       |
| Transporthöhe                           | 30 cm                                        |
| Transportgewicht                        | 750 g                                        |
|                                         | <b>Umgebungsbedingungen</b>                  |
| Min Betriebstemperatur                  | 0 °C                                         |
| Max. Betriebstemperatur                 | 40 °C                                        |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb   | 5 - 95% RH (non-condensing)                  |

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