



Ubiquiti UK-Ultra Swiss Army Knife Ultra | Zugangspunkt | WiFi 5, 1x RJ45 1000 Mbit/s PoE, IPX6, 2x RP-SMA



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/access-points/ubiquiti-uk-ultra-swiss-army-knife-ultra-zugangspunkt-wifi-5-1x-rj45-1000-mbit-s-poe-ipx6-2x-rp-sma>

Price: **361,02 zł** gross / 293,51 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGMHMMRMMLL

Information:

Ubiquiti UK-Ultra Swiss Army Knife Ultra ist ein kompakter PoE-Zugangspunkt für den Innen- und Außenbereich, der im Wi-Fi-5-Standard arbeitet. Er unterstützt bis zu 200 Geräte und sorgt für flüssiges Streaming sowie schnellen Dateitransfer ohne Verzögerungen. Die Stromversorgung über Ethernet macht zusätzliche Kabel überflüssig, und das kompakte Gehäuse ermöglicht eine unauffällige Montage an Wand, Decke oder Mast. Zwei RP-SMA-Anschlüsse ermöglichen die Erweiterung der Reichweite mit optionalen externen Antennen.

Product features

Höhe	137 mm
Antennentyp	Internal
LED-Anzeigen	Leistung
Breite	84 mm
Tiefe	34 mm
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	AES
Montageset	Yes
Konformitätsbescheinigungen	CE
Maximale Datenübertragungsrate	866.7 Mb/s
Stromverbrauch (max.)	8 W
Ratenbeschränkung	Yes
Feuchtigkeitsmessbereich	5 - 95%
Netzstandard	IEEE 802.11a
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Antenne Zunahmeniveau (max)	6 gain
DC Spannungsrange	44 V

Betriebstemperatur	-40 - 60 °C
Quality of Service (QoS) Support	Yes
VLAN-Unterstützung	Yes
Reset-Knopf	Yes
Anzahl der Verbinder	2
Web-basiertes Management	Yes
Internationale Schutzart (IP-Code)	IPX6
Power over Ethernet (PoE)	Yes
MIMO	Yes
Platzierung	Ceiling
Anzahl der Antennen	1
Produktfarbe	Weiß
Antenne Steckertyp	RP-SMA
Maximale Datenübertragungsrate (5 GHz)	866.7 Mb/s
Maximale Datenübertragungsrate (2,4 GHz)	300
Material des Uhrehäuses	Polycarbonat (PC)
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes
Nachhaltigkeitskonformität	Yes
Produktgewicht	173 g

Full product description

Ubiquiti UK-Ultra Swiss Army Knife Ultra - kompakter PoE Access Point mit externer Antennenoption

Das Ubiquiti Swiss Army Knife Ultra ist ein PoE Access Point, der sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden kann. Er arbeitet mit dem Wi-Fi-Standard 5 und unterstützt bis zu 200 angeschlossene Geräte. Sie können reibungsloses Streaming und nahtlose Dateiübertragung ohne Verzögerung genießen. Der UK-Ultra wird über Ihr bestehendes Ethernet-Netzwerk mit Strom versorgt, sodass keine zusätzlichen Stromkabel erforderlich sind. Dank seines kompakten Formfaktors lässt er sich unauffällig an einer Wand, Decke oder einem Mast montieren und ist somit ideal für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet. Die Reichweite kann durch zwei RP-SMA-Anschlüsse für optionale externe Antennen (separat erhältlich) erweitert werden.



Hauptmerkmale und Vorteile der Nutzung von UK-Ultra

1. **Wi-Fi 5 mit 2,4 GHz- und 5 GHz-Unterstützung** - ein moderner Standard, der einen besseren Durchsatz, geringere Latenzzeiten und weniger Störungen als frühere Wi-Fi-Generationen bietet.
2. **2x2 MIMO** - Technologie, die die gleichzeitige Datenübertragung an mehrere Geräte ermöglicht und so die Netzwerkeffizienz und -leistung erhöht.
3. **115 m²** Abdeckungsbereich - ein großer Abdeckungsbereich, der den drahtlosen Zugang in einem ganzen Raum oder Gebäude ermöglicht.
4. **200 angeschlossene Geräte** - eine große Anzahl von unterstützten Clients, die den UK-Ultra ideal für große und überfüllte Umgebungen wie Büros, Schulen, Hotels oder Einkaufszentren macht.
5. **Power over PoE** - eine einfache und bequeme Möglichkeit, den Access Point mit Strom zu versorgen, ohne dass zusätzliche Kabel und Steckdosen benötigt werden.
6. **Kompaktes Gehäuse** - ein einfaches und elegantes Design, das in jedes Interieur passt und die Ästhetik des Raumes nicht beeinträchtigt.
7. **2x RP-SMA-Anschlüsse** - Möglichkeit zum Anschluss externer Antennen, um Reichweite und Signalqualität zu erhöhen. Je nach Bedarf können Sie zwischen omnidirektionalen oder directionalen Antennen wählen.

