

Ubiquiti UniFi Express 7 – als WLAN Access Point verwenden



Ubiquiti UniFi Express 7 – als Access Point verwenden

Integriertes Wi-Fi 6/6E, Wi-Fi 7 - IEEE 802.11 be

Abdeckungsbereich: 160 m² | Tri-Band 3x 2 MIMO

6 GHz 5.7 Gbps

5 GHz 4.3 Gbps

2.4 GHz 688 Gbps

Netzwerkschnittstellen:

1x 10GbE RJ45 WAN-Port | 1x 2.5GbE RJ45 PoE LAN-Port

Typ	Name	Anwendung	Status	IP-Adress...	Uplink	Übergeordnet...	Kanal 2...	Kanal 5...	Kanal 6...
Netzwerk	ugf.ausbildung.xyz	Netzwerk	Online	192.168.1.1	GbE	Deutsche Telekom ...	-	-	-
Netzwerk	USW Flex 2.5G 8	Netzwerk	Online	192.168.1.29	SFP+ (10 GbE)	ugf.ausbildu...	Port 6	-	-
Netzwerk	Express 7	Netzwerk	Wird adoptiert	-	Meshing	-	-	-	-
Netzwerk	U7 Lite	Netzwerk	Online	192.168.1.27	Meshing	U7-Pro-Wall	6 (20 MHz)	40 (40 MHz)	-
Netzwerk	U7-Pro-Wall	Netzwerk	Online	192.168.1.35	Meshing	U7 Lite	1 (20 MHz)	40 (40 MHz)	85 (160 MHz)
Netzwerk	U7-Pro-Wall	Netzwerk	Online	192.168.1.26	2.5 GbE	ugf.ausbildu...	Port 4	6 (20 MHz)	40 (40 MHz)
Netzwerk	USG Backup	Netzwerk	Online	192.168.1.22	GbE	ugf.ausbildu...	Port 5	-	-
Netzwerk	UDB	Netzwerk	Online	192.168.1.23	Meshing	U7-Pro-Wall	-	40 (40 MHz)	-
Protect	OS Turret Ultra	Protect	Online	192.168.1.36	-	UDB	-	-	-

1) UCG Fiber | Network: Express 7 wird adoptiert

Typ	Name	Anwendung	Status	IP-Adress...	Uplink	Übergeord...
Netzwerk	ugf.ausbildung.xyz	Netzwerk	Online	192.168.1.1	GbE	Deutsche...
Netzwerk	USW Flex 2.5G 8	Netzwerk	Online	192.168.1.29	SFP+ (10 GbE)	ugf.ausbild...
Netzwerk	Express 7	Netzwerk	Update Verfügbar	192.168.1.38	Meshing	U7-Pro-W...
Netzwerk	U7 Lite	Netzwerk	Online	192.168.1.27	Meshing	U7-Pro-W...
Netzwerk	U7-Pro-Wall	Netzwerk	Online	192.168.1.35	Meshing	U7 Lite
Netzwerk	U7-Pro-Wall	Netzwerk	Online	192.168.1.26	2.5 GbE	ugf.ausbild...
Netzwerk	USG Backup	Netzwerk	Online	192.168.1.22	GbE	ugf.ausbild...
Netzwerk	UDB	Netzwerk	Online	192.168.1.23	Meshing	U7-Pro-W...
Protect	OS Turret Ultra	Protect	Online	192.168.1.36	-	UDB

Express 7
Macht zu U7-Pro-Wall
-38 dBm
Nicht stabil 40 - 45 - 50
Soll

Kanal 11 (2.4 GHz, 20 MHz) 2x2 Wi-Fi 7 0
Kanal 40 (5 GHz, 40 MHz) 2x2 Wi-Fi 7 0
Kanal 53 (6 GHz, 160 MHz) 2x2 Wi-Fi 7 0

Aktualisieren
AirView

TX-Wiederholungen Needing (8%)
11:10 22:10 14:12
↓ 0 bps ↑ 0 bps 6m 30s

Modell Express 7
IP-Adresse 192.168.1.38

2) UCG Fiber | Network: Express 7 Update verfügbar

Typ	Name	Anwendung	Status	IP-Adress...	Uplink	Übergeord...
Netzwerk	ugf.ausbildung.xyz	Netzwerk	Online	192.168.1.1	GbE	Deutsche...
Netzwerk	USW Flex 2.5G 8	Netzwerk	Online	192.168.1.29	SFP+ (10 GbE)	ugf.ausbild...
Netzwerk	Express 7	Netzwerk	Online	192.168.1.38	2.5 GbE	USW Flex
Netzwerk	U7 Lite	Netzwerk	Online	192.168.1.27	Meshing	U7-Pro-W...
Netzwerk	U7-Pro-Wall	Netzwerk	Online	192.168.1.35	Meshing	U7-Pro-W...
Netzwerk	U7-Pro-Wall	Netzwerk	Online	192.168.1.26	2.5 GbE	ugf.ausbild...
Netzwerk	USG Backup	Netzwerk	Online	192.168.1.22	GbE	ugf.ausbild...
Netzwerk	UDB	Netzwerk	Online	192.168.1.23	Meshing	U7-Pro-W...
Protect	OS Turret Ultra	Protect	Online	192.168.1.36	-	UDB

Express 7
Verbinden mit USW Flex 2.5G 8 Port 6
AirView

TX-Wiederholungen Needing (8%)
11:10 22:10 14:12
↓ 19.9 Kbps ↑ 83.8 Kbps 4m 22s

Modell Express 7
IP-Adresse 192.168.1.38
IPv6 Link Local fe80::b0b0:80ff:fe30:dc
Netzwerk Default
MAC-Adresse 1c:8b:00:3e:dc:dc
Firmwareversion 5.7.9

3) UCG Fiber | Network: Express 7 ist online