

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kontroler-unifi-z-switchem-i-rejestratorem-udm-p-27996.html>

## Kontroler UniFi z switchem i rejestratorem UDM-Pro



Cena brutto	<b>2 392,52 zł</b>
Cena netto	<b>1 945,14 zł</b>
Numer katalogowy	<b>31108</b>
Kod producenta	<b>UDM-Pro</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

Ubiquiti UniFi Dream Machine Pro to urządzenie łączące w sobie funkcjonalność security gateway'a, zarządzalnego switcha, kontrolera sieci UniFi i rejestratora IP (UniFi Protect). Posiada 9 gigabitowych portów Ethernet, w tym 1 port WAN i 8 portów LAN oraz 2 sloty SFP+ (1/10 Gb/s), w tym 1 port WAN i 1 port LAN. Do zarządzania dostępny jest port Ethernet In-Band oraz interfejs bezprzewodowy Bluetooth BLE. Konstrukcja została oparta na wydajnym, czterordzeniowym procesorze ARM Cortex-A57 o taktowaniu 1,7 GHz, urządzenie posiada 4 GB pamięci RAM (DDR4) i 16 GB pamięci wbudowanej (eMMC). Dzięki temu udało się uzyskać przepustowość IDS/IPS na poziomie 3,5 Gb/s (pomiar producenta dokonany przy pomocy iPerf3).

Oferowany produkt obsługuje zaawansowaną funkcję zapory sieciowej (Firewall) z obsługą VPN. Wspiera DPI (Deep Packet Inspection) pozwalające na analizę pakietów pod względem ich treści oraz IPS/IDS (Intrusion Prevention System) - system do wykrywania i blokowania ataków w czasie rzeczywistym. Oprócz tego Dream Machine Pro wyposażono we wszystkie funkcje Layer2 znane z innych switchy z serii UniFi.

Urządzenie posiada wbudowany UniFi kontroler oraz UniFi Protect kontroler. Dzięki tej drugiej funkcji może działać jako rejestrator IP, posiada miejsce na dysk twardy HDD 3,5" / 2,5". Dream Machine Pro wyposażony jest we wbudowany zasilacz AC oraz dodatkowe złącze RPS DC. Maksymalny pobór mocy wynosi zaledwie 33 W.

### Najważniejsze cechy:

- urządzenie łączące w sobie security gateway, switch, kontroler UniFi i rejestrator IP;
- 9 gigabitowych portów Ethernet (1x WAN, 8x LAN);
- 2 sloty SFP+ (1x WAN, 1x LAN);
- wydajny procesor (4 rdzenie o taktowaniu 1,7 GHz);
- miejsce na dysk HDD 3,5" / 2,5";
- wbudowany zasilacz AC i dodatkowe złącze RPS.

### Specyfikacja:

UDM-Pro	
Interfejs sieciowy	<p>8 gigabitowych portów Ethernet - LAN</p> <p>10 100 1000 Mbps</p> <p>1 gigabitowy port Ethernet - WAN</p>

	<p>10/100/1000 Mbps</p> <p>1 slot SFP+ - LAN</p> <p>1/10 Gb/s</p> <p>1 slot SFP+ - WAN</p> <p>1/10 Gb/s</p>
Interfejs zarz/żrzenia	<p>Ethernet In-Band</p> <p>Bluetooth BLE</p>
Przepustowość IDS/IPS	3,5 Gb/s
Procesor	<p>Quad ARM Cortex-A57</p> <p>Taktowanie: 1,7 GHz</p>
Pamięć RAM	4 GB DDR4
Pamięć wbudowana	16 GB eMMC
Sposób zasilania	<p>Wbudowany zasilacz AC, 100 - 240 V AC, 50/60 Hz</p> <p>Wj/wc RPS DC</p>
Maksymalny pobór mocy	33 W
Wbudowany zasilacz	Moc: 50 W, wj/wc: 12 V DC
Diody LED	<p>HDD: Activity</p> <p>RJ45: Link / Speed / Activity</p> <p>SFP+: Link / Speed / Activity</p>
Ochrona ESD/EMP	Air: ± 16 kV, Contact: ± 12 kV
Dopuszczalna temperatura pracy	Od -10 do 40 st. C
Dopuszczalna wilgotność powietrza	5%-95% niekondensuj/ca
Wymiary	442,4 x 43,7 x 285,6 mm
Waga	<p>3,9 kg (bez uchwytyów)</p> <p>3,99 kg (z uchwytyami)</p>