



**Ubiquiti UAP-XG | Ponto de acesso | UniFi, Dual Band, MU-MIMO AC WAVE 2, 1x RJ45 1000Mb / s, 1x RJ45 10Gb / s, PoE +**



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/access-pointy/ubiquiti-uap-xg-ponto-de-acesso-unifi-du-al-band-mu-mimo-ac-wave-2-1x-rj45-1000mb-s-1x-rj45-10gb-s-poe->

Price: **2 986,24 zł** gross / 2 427,84 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXGFMNQHRMMNP

### Product features

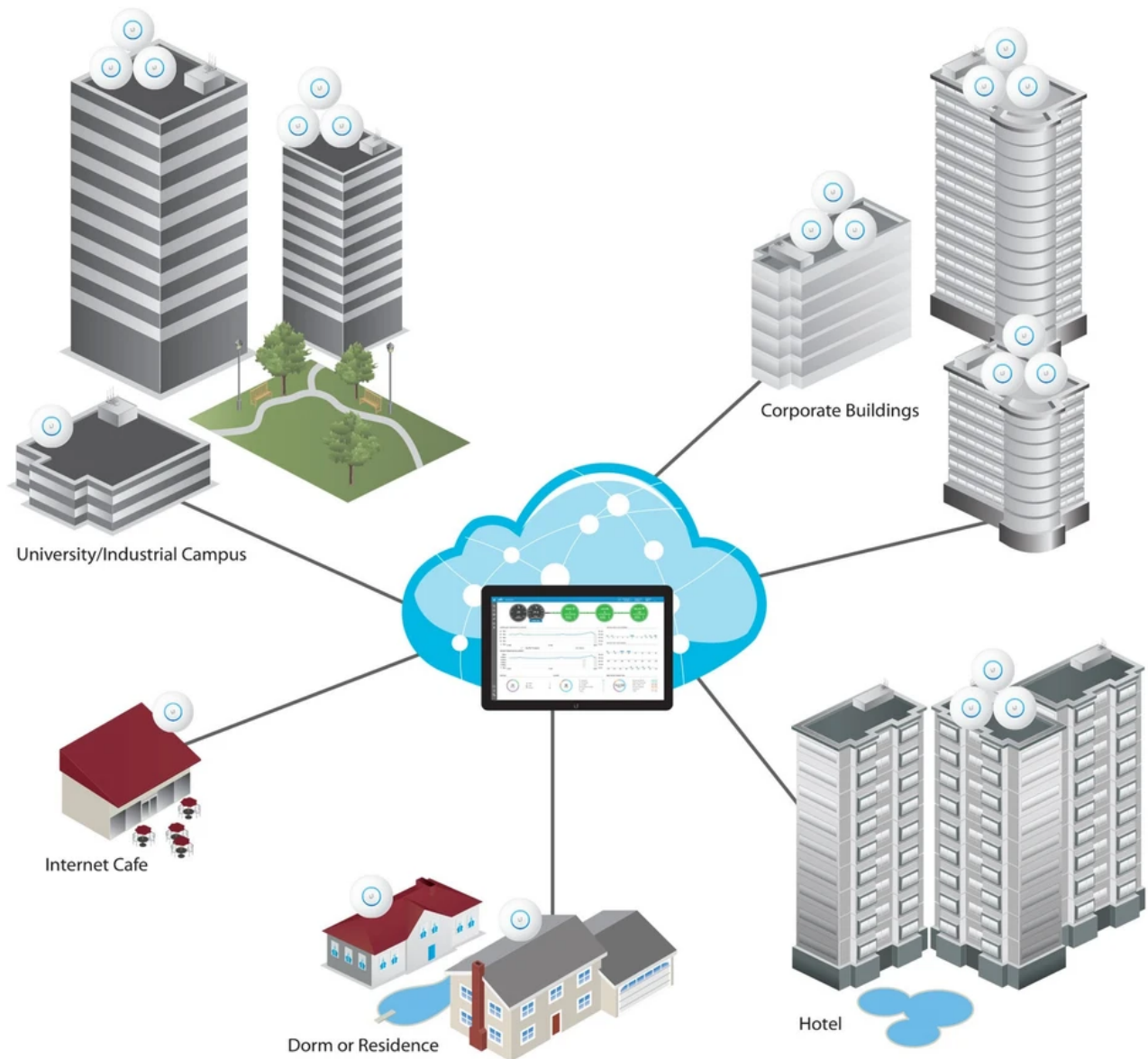
|                                           |                  |
|-------------------------------------------|------------------|
| Aprovações regulamentares                 | CE, FCC, IC      |
| Altura                                    | 50 mm            |
| Tensão de saída                           | 44 V             |
| Indicadores LED                           | Sim              |
| Porta WAN                                 | Ethernet (RJ-45) |
| Largura                                   | 228 mm           |
| Profundidade                              | 228 mm           |
| Codificação / segurança                   | AES              |
| Kit de instalação                         | Yes              |
| Taxa máxima de transferência de dados     | 1733 Mb/s        |
| Consumo de energia (máx)                  | 31 W             |
| Intervalo de medição de temperatura       | 5 - 95%          |
| Código de Sistema Harmonizado (HS)        | 85176990         |
| Normas de Comunicações                    | IEEE 802.11a     |
| Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45) | 2                |
| Nível de sinal de antena (máx.)           | 8 gain           |
| Porta DC-in                               | Yes              |
| Taxa de dados Wi-Fi (máx)                 | 1733 Mbit/s      |
| Temperatura de funcionamento (T-T)        | -10 - 60 °C      |
| Suporte para Quality of Service (QoS)     | Yes              |
| Suporte VLAN                              | Yes              |
| Botão reset                               | Yes              |

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Power over Ethernet (PoE)          | Yes                   |
| Tipo MIMO                          | MIMO multi-utilizador |
| MIMO                               | Yes                   |
| Localização                        | Ceiling               |
| Isolamento sem fios                | Yes                   |
| Quantidade de antenas              | 4                     |
| Características da antena          | Antena integrada      |
| Cor do produto                     | Branco                |
| Velocidade de transmissão de dados | 940 Mb/s              |
| Interno                            | Yes                   |
| 5 GHz                              | Yes                   |
| 2,4 GHz                            | Yes                   |
| Peso do produto (lb)               | 1200 g                |

## Full product description

### Ubiquiti UniFi XG AP - crie uma rede para até 1500 usuários

**UniFi XG AP** é um ponto de acesso gigabit usado para criar redes poderosas para até 1500 usuários. **Ubiquiti Access Point** é outro lançamento do dispositivo com excelente desempenho, fenomenalmente eficiente e perfeitamente cooperante com outros dispositivos da série UniFi. É a solução ideal para ambientes altamente concentrados que requerem o máximo desempenho sem fio. **Access Point UniFi XG AP** oferece tecnologia 4x4 MU-MIMO e compatibilidade com PoE 802.3bt. O rádio dedicado integrado do UniFi XG AP fornece visibilidade do desempenho da instalação, planejamento de canais e interferência local, permitindo ao integrador avaliar corretamente o desempenho e responder rapidamente às mudanças de interferência e ameaças à segurança. Está disponível em embalagens individuais e em pacotes de cinco unidades.



## Possibilidades ilimitadas do software UniFi OS Console

Facilmente acessível, através de qualquer navegador web padrão e da aplicação UniFi (iOS ou Android™), O software **UniFi OS Console** é um poderoso motor de software, ideal para aplicações clientes de alta concentração que requerem baixa latência e alto desempenho.

## Vantagem da Onda 2 MU-MIMO

A tecnologia inicial 802.11ac Wave 1 SU-MIMO (Single-User, Multiple Input, Multiple Output) permite que APs de geração anterior, como o AP UniFi AC Pro, se comuniquem com apenas um Cliente de cada vez. A tecnologia 802.11ac Wave 2 MU-MIMO (Multi-User, Multiple Input, Multiple Output) permite que os APs se comuniquem com vários Clientes ao mesmo tempo, aumentando muito a produtividade para um grande número de usuários e melhorando a experiência da rede. Assumindo as mesmas condições, o rádio Wave 2 oferece uma tremenda melhoria de até 75% em relação ao rádio Wave 1. Com esta melhoria, o desempenho da rede sem fio é aumentado e/ou mais Clientes são suportados com o mesmo nível de desempenho.

## Construir uma rede de alto desempenho e expandi-la com toda a gama de dispositivos UniFi

Um integrador de sistemas pode começar com um único ponto de acesso UAP-XG e depois expandir a rede para milhares de dispositivos adicionais enquanto mantém um sistema de gerenciamento unificado. Isto é ideal para construir uma rede em grandes edifícios de escritórios, empresas, escolas, internatos, hotéis ou dormitórios.

