Instrukcja obsługi

Przełącznik PoE 8+2

Model: Hi-F0820FBL-A

1. Zawartość opakowania

- **Przełącznik PoE** × 1
- **Kabel zasilający** × 1
- **Szybka instrukcja instalacji** (z kartą gwarancyjną) × 1

Uwaga:
- W razie brakującego elementu zwróć całe opakowanie do sprzedawcy w celu wymiany.
- Specyfikacje i dane techniczne podane w instrukcji mogą ulec zmianie bez powiadomienia. W razie wątpliwości skontaktuj się z działem wsparcia technicznego.

---

2. Cechy produktu

1. **Transmisja danych i zasilania przez Ethernet (PoE – Power over Ethernet)**
   Umożliwia zasilanie i przesył danych do kamer IP lub punktów dostępowych (AP – Access Point) za pomocą kabla Cat5 (lub wyższego).
2. **Prosta instalacja „plug & play" (ang. plug & play – „podłącz i używaj")**
   - Nie wymaga konfiguracji ani dodatkowego oprogramowania.
   - Redukuje koszty okablowania, ponieważ sieć i zasilanie idą jednym kablem.
3. **Wszechstronna kompatybilność**
   Działa z urządzeniami IPC (kamery IP) i AP (punkty dostępowe). Idealny do:
   - centrów handlowych
   - budynków mieszkalnych
   - szkół, szpitali
   - parków, hoteli
   - małych i średnich firm
4. **Wysoka prędkość i niezawodność**
   Porty PoE gwarantują szybki przesył danych bez utraty pakietów. Dodatkowo dostępne:
   - **Port uplink** (ang. uplink – łącze nadrzędne)
   - **Szerokie napięcie wejściowe**
5. **Funkcja EXTEND (tryb EXTEND – wydłużony zasięg)**
   Pozwala na zwiększenie zasięgu sieci i zasilania do 250 m:
   - **OFF** – prędkość 100 Mbps; maks. zasięg 100 m
   - **ON** – prędkość 10 Mbps; maks. zasięg 250 m

---

3. Podłączenie urządzenia

Urządzenie działa w trybie **plug & play** (ang. plug & play – „podłącz i używaj"), nie wymaga dodatkowej konfiguracji.
Po podłączeniu zasilania przełącznik jest gotowy do pracy.

3.1 Schemat połączeń

1. Podłącz każdą kamerę IP lub punkt dostępowy (AP – Access Point) do rozdzielacza zasilania i sygnału (PD Splitter – ang. PD Splitter).
2. Z PD Splittera prowadź kabel Ethernet do dowolnego portu **PoE** (Power over Ethernet) na przełączniku.
3. Port **UPLINK** (łącze nadrzędne) podłącz kablem Ethernet do rejestratora wideo sieciowego (NVR – Network Video Recorder) lub innego urządzenia sieciowego.
4. Z wyjścia wideo rejestratora NVR podłącz monitor.

Wskazówka dla kupującego:
Jeśli nie jesteś pewien, które porty wybrać, skorzystaj z oznaczeń na obudowie urządzenia lub sprawdź diagram na spodzie przełącznika.

---

4. Dane techniczne

Parametr	Wartość
Model	X1010B
Porty	8 × PoE (Power over Ethernet) + 2 × UPLINK (10/100 Mbps)
Porty PoE	1–8 (zasilanie PoE; obsługa trybu EXTEND)
Tryb EXTEND	prędkość 10 Mbps; zasięg do 250 m
Tryb standardowy (OFF)	prędkość 100 Mbps; zasięg do 100 m
Zasilanie	DC 52 V ⎓ 2,3 A (120 W)

Dziękujemy za wybór naszego produktu! W razie pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z naszym **Działem Obsługi Klienta**.