

Dane aktualne na dzień: 12-08-2026 16:49

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-monitoringu-ip-dahua-2mpx-6-kamer-tubowych-dysk-1tb-poe-zdalny-dostep-akcesoria-p-20864.html>



ZESTAW MONITORINGU IP Dahua 2MPx – 6 Kamer Tubowych, Dysk 1TB, PoE, Zdalny Dostęp, Akcesoria

Cena brutto	4 347,85 zł
Cena netto	3 534,84 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	25322
Kod EAN	5906692702374
Producent	Dahua

Opis produktu

Zestaw monitoringu IP Dahua 2Mpx – 6 kamer, PoE, dysk 1TB, akcesoria = bezpieczeństwo na wysokim poziomie

Szukasz prostego i skutecznego monitoringu, który zapewni dobrą jakość obrazu, wygodną obsługę i stabilną pracę na co dzień? Ten zestaw Dahua został zaprojektowany dokładnie pod takie potrzeby.

Dzięki technologii PoE instalacja jest prostsza i bardziej uporządkowana, a zastosowane kamery tubowe doskonale sprawdzą się zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynku. To rozwiązanie dla osób, które oczekują nie tylko nagrywania obrazu, ale także wygodnej obsługi i realnego wsparcia w codziennym zabezpieczeniu obiektu.

Najważniejsze funkcje systemu:

- ✓ gotowy zestaw monitoringu IP Dahua do domu, firmy i posesji
- ✓ 6 kamer tubowych zapewniających obraz w rozdzielczości 2Mpx
- ✓ obsługa inteligentnych funkcji AI
- ✓ zdalny dostęp przez chmurę P2P i aplikację na urządzenia mobilne DMSS
- ✓ kamery z promiennikiem podczerwieni IR i diodą światła białego - dobra jakość obrazu w nocy
- ✓ wodoodporne kamery do zastosowań zewnętrznych

Co dokładnie kupujesz?

- 1x rejestrator IP Dahua NVR2108-S3 z myszką i zasilaczem;
- 6x kamera tubowa Dahua IPC-HFW2249S-S-IL-0280B 2MPX 2.8mm;
- 1x dysk twardy 1TB (dedykowany do pracy ciągłej);
- 1x switch PoE; 10 / 100 Mb/s : 2 Porty LAN + 8 Porty LAN & PoE, 120W;
- 1x naklejka "OBIEKT MONITOROWANY CAŁODOBOWO" 20x20cm;
- 16x wtyk RJ45;
- 50mb kabla UTP Cat. 5e Bitner BiTLAN 4x2x0,5mm;
- 1x zaciskarka RJ45.

Potrzebujesz zestaw w innej konfiguracji? Skontaktuj się z nami, a przygotujemy ofertę specjalnie dla Ciebie!

Dla kogo ten zestaw?

Sprawdzi się wszędzie tam, gdzie liczy się wygodna obsługa, dobra jakość obrazu oraz stabilne działanie systemu. To bardzo dobry wybór do:

- domu jednorodzinnego,
- małej firmy / sklepu,
- biura,
- magazynu,
- garażu,
- wejścia do budynku,
- ciągów komunikacyjnych i stref zewnętrznych.

Inteligentny monitoring (AI) - widzi więcej niż zwykła kamera

System wykorzystuje funkcje analizy obrazu (AI): dzięki czemu:

- odróżnia człowieka i pojazd silnikowy od ruchu tła (np. drzewa, deszcz),
- wykrywa wtargnięcie, przekroczenie linii z uwzględnieniem osobnych zasad dla pojazdów i pieszych,
- ogranicza fałszywe alarmy,
- wysyła precyzyjne powiadomienia,
- pozwala szybciej znaleźć zdarzenia na nagraniach.

To ogromna różnica względem tanich zestawów.



Skuteczny nadzór w dzień i w nocy - Technologia Dahua Smart Dual Illuminators

Kamery **IPC-HFW2249S-S-IL-0280B** zostały wyposażone w **promiennik podczerwieni IR oraz diodę światła białego**, dzięki czemu mogą pracować skutecznie również po zmroku. W zależności od warunków i ustawień system może rejestrować obraz nocny w klasycznym trybie IR lub wspierać obserwację dodatkowym światłem białym. Zasięg w obu przypadkach wynosi **do 30 metrów w terenie otwartym**.

Efekt?

Nie tylko widzisz – ale rozpoznajesz szczegóły.



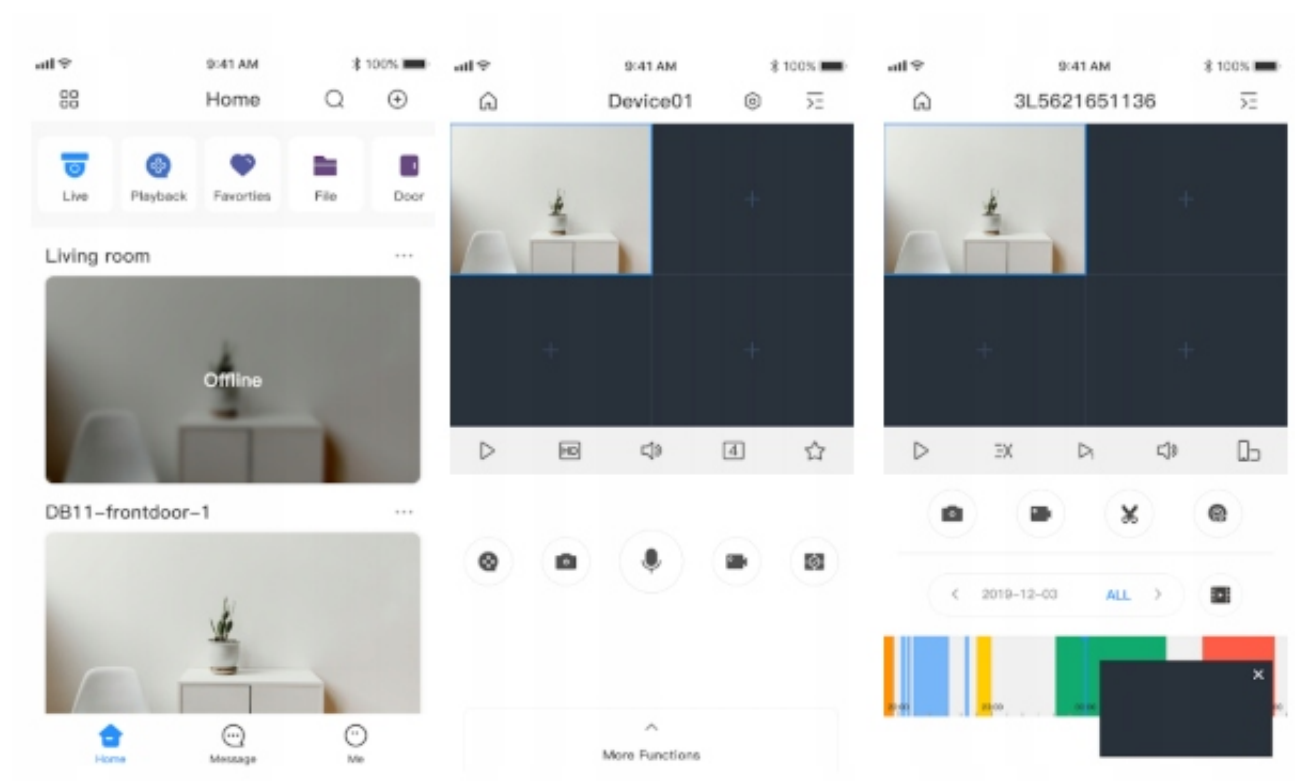
Zdalny dostęp – pełna kontrola z telefonu

Dzięki **chmurze P2P** uzyskasz zdalny dostęp nie tylko do urządzenia z publicznym adresem IP, ale również do NVR zlokalizowanego w sieci prywatnej bez potrzeby przeprowadzania skomplikowanych konfiguracji.

Darmowa aplikacja na urządzenia mobilne **DMSS** (Android / iOS) umożliwia nie tylko zdalny nadzór nad monitoringiem, ale także:

- odtwarzanie nagrań wideo,
- powiadomienia PUSH,
- zdalną konfigurację,
- inicjalizację urządzenia.

To wygodne rozwiązanie dla użytkowników, którzy chcą mieć kontrolę nad obiektem także podczas pracy, podróży lub poza godzinami obecności na miejscu.



Oprogramowanie na komputer DSS EXPRESS / Smart PSS lite

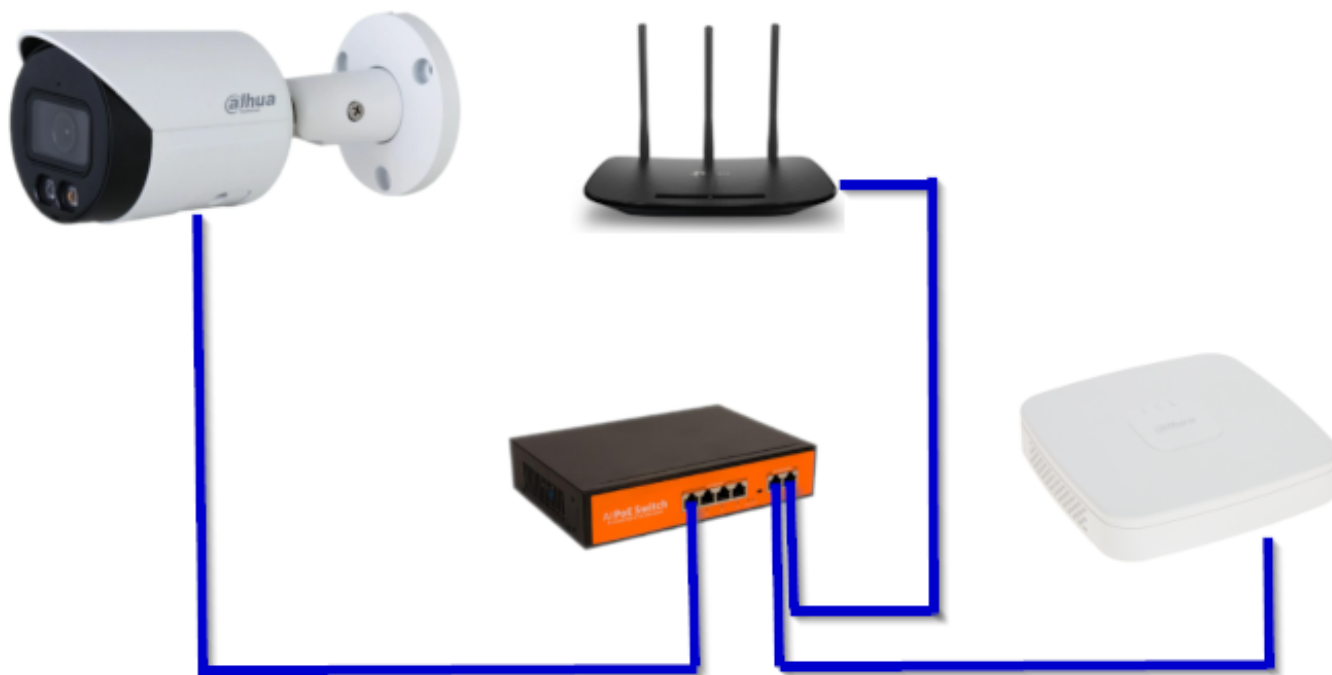
Jest to darmowe oprogramowanie na komputer, które służy do zarządzania całym systemem. Posiada intuicyjny interfejs, polskie menu oraz funkcję detekcji ruchu, dzięki której dostaniemy na maila informację o wykrytych zdarzeniach.



Prosta instalacja dzięki PoE

Switch PoE ułatwia budowę systemu monitoringu, ponieważ umożliwia jednoczesne przesyłanie zasilania i danych jednym przewodem. To rozwiązanie upraszcza montaż, poprawia estetykę instalacji i pozwala wygodniej rozmieścić kamery.

- jeden przewód = zasilanie + obraz
- mniej kabli, mniej problemów
- szybki i uporządkowany montaż



Przystosowany do pracy na zewnątrz

Kamery wchodzące w skład zestawu są **wodoodporne**, dlatego mogą pracować również na zewnątrz budynku, w trudnych warunkach takich, jak: deszcz, śnieg, zmienne temperatury.

To ważna cecha przy montażu na elewacji, podbitce, przy wejściu, bramie, garażu lub na terenie posesji.



Rejestrator IP Dahua NVR2108-S3 12Mpx 4K



Najważniejsze funkcje:

- stabilna praca w systemie monitoringu IP
- zapis obrazu z kamer w rozdzielczości **max. 12MPX**
- wyświetlanie obrazu na żywo z **8 kamer**
- 2 wyjścia wideo (1x HDMI, 1x VGA)
- obsługa inteligentnych funkcji analizy obrazu (ochrona perymetryczna, SMD+, klasyfikacja ludzi i pojazdów, zaawansowane funkcje ochrony obwodowej)
- funkcja Smart ADD - możliwość stworzenia systemu IP niezależnie od tego, czy NVR posiada wbudowany przełącznik PoE czy nie (rejestrator NVR musi znajdować się w tej samej sieci co kamery)
- intuicyjne i funkcjonalne menu
- cyfrowe powiększenie obrazu - celem uzyskania bardziej szczegółowego podglądu
- współpraca z producentami kamer: Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek i inne
- sterowanie kamerami PTZ - Inteligentne pozycjonowanie 3D z kamerą PTZ Dahua
- podział okien w trybie lokalnym: 1/4/8/9
- obsługa max. 1 dysku twardego SATA (do 16 TB, w zestawie dysk 1TB)
- zgodność z ONVIF

Kamera tubowa Dahua IPC-HFW2249S-S-IL-0280B



Najważniejsze funkcje:

- rozdzielczość: 2 MPX
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm z szerokim kątem widzenia (107°)
- obsługa szeregu funkcji poprawiających jakość obrazu, w tym funkcji AI
- wbudowany promiennik podczerwieni z zasięgiem do 30 m (w terenie otwartym)
- 1 dioda światła białego o zasięgu do 30 m (w terenie otwartym)
- wbudowany mikrofon
- obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny, brak w zestawie)
- możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości
- wodoodporna obudowa
- montaż na ścianie lub suficie

Specyfikacja techniczna

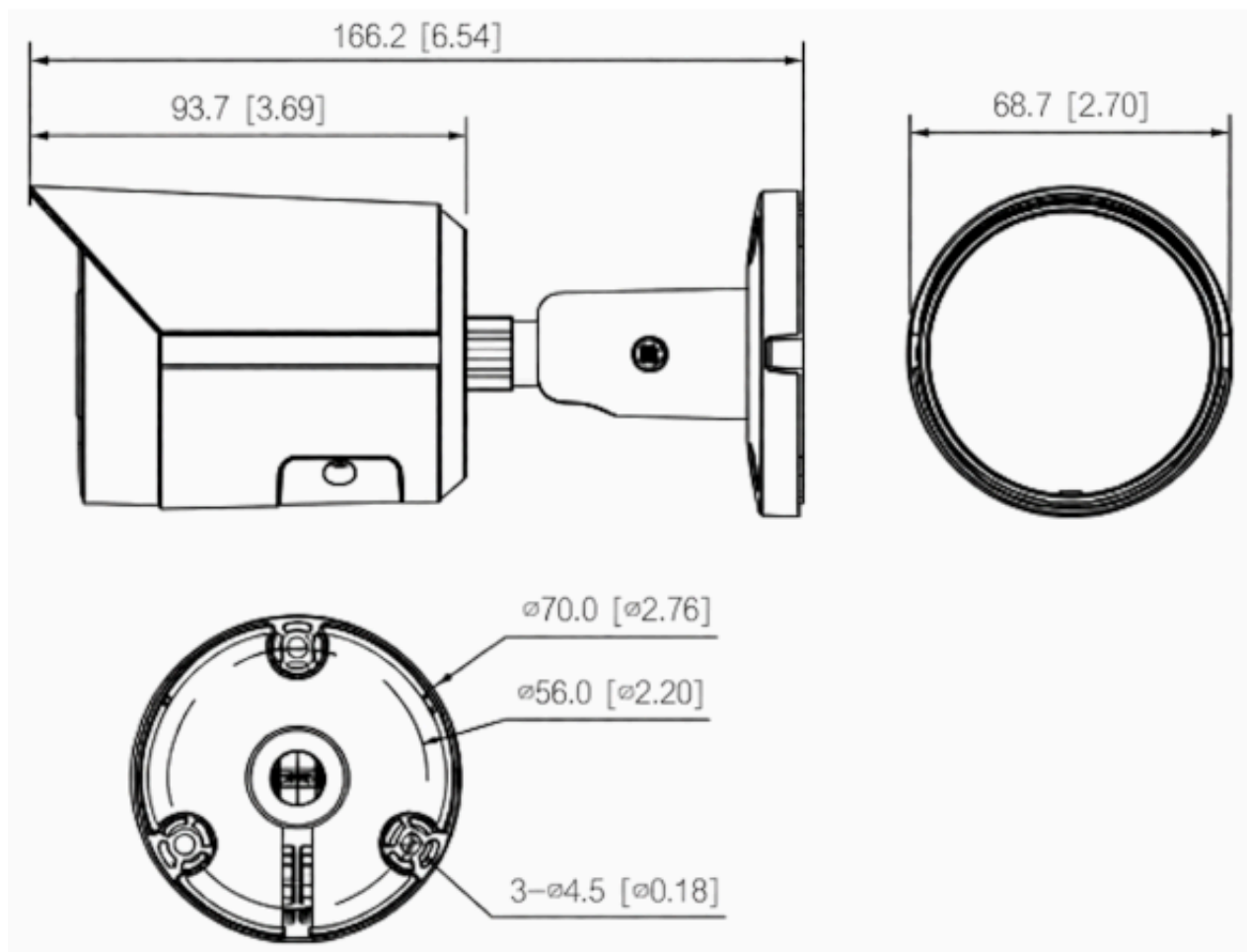
Rejestrator Dahua NVR2108-S3:

- standard: TCP/IP
- system operacyjny: Linux OS
- rozdzielczość nagrywania: max. 12 Mpx - 4000 x 3000 px / 8 Mpx / 6 Mpx / 5 Mpx / 4 Mpx / 3 Mpx / 1080p / 960p / 720p / D1 / 2CIF / CIF
- wyjścia wideo: 1x HDMI, 1x VGA
- obsługa audio: 8 kanałów (audio z kamer)
- wejścia/wyjścia audio: 1/1
- kompresja obrazu: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
- tryby nagrywania: ręczny, detekcja ruchu, harmonogram
- przepływność (bitrate): 80Mbps (wej.), 80Mbps (zapisu), 60Mbps (wyj.)
- obsługa inteligentnych funkcji AI: ochrona perymetryczna - 4 kanały, SMD+ (wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy) - 4 kanały, klasyfikacja ludzi i pojazdów, zaawansowane funkcje ochrony obwodowej: wtargnięcie, przekroczenie linii z uwzględnieniem osobnych zasad dla pojazdów i pieszych, Detekcja ruchu, Strefy prywatności
- interfejs sieciowy: 1x RJ45 10M/100M
- funkcje sieciowe: pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web server
- max. 128 użytkowników on-line
- protokoły sieciowe: HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, SMTP, UPnP, IP Filter, DDNS, Alarm Server, wyszukiwanie IP (wsparcie dla urządzeń Dahua), P2P
- wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań:
 - wyszukiwanie nagrań po czasie i typie zdarzeń
 - odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania
 - funkcja odtwarzania poklatkowego ("frame by frame")
 - kanały odtwarzane jednocześnie: 1x 12 Mpx @30 kl/s, 1x 8 Mpx @30 kl/s, 2x 5 Mpx @30 kl/s, 3x 4 Mpx @30 kl/s, 6x 1080p @ 30 kl/s
- dostęp z telefonu komórkowego: darmowa aplikacja DMSS (Android, iOS)
- sterowanie głowicami obrotowymi PTZ: sterowanie IP PTZ

-
- detekcja ruchu: tak
 - USB: 2x USB 2.0
 - archiwizacja: archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)
 - obsługa max. 1 dysku SATA do 16 TB (w zestawie dysk 1TB)
 - obsługiwane języki: angielski, polski
 - temperatura pracy: -10°C ... + 55°C
 - wilgotność: 10% - 90%
 - zasilanie: 12V DC / 1.5A (zasilacz w zestawie)
 - pobór mocy (bez HDD): do 10W (bez HDD)
 - wymiary: 205 x 206 x 48 mm
 - waga: 0.42 kg

Kamera Dahua IPC-HFW2249S-S-IL-0280B:

- rozdzielczość: 1920 x 1080 (1080p), 1280 x 960 (1.3 Mpx), 1280 x 720 (720p)
- system skanowania: progresywny
- czułość: 0.002 Lux / F1.0 (kolor)
- stosunek sygnał/szum (S/N): > 56 dB
- promiennik podczerwieni IR: zasięg do 30 m (w terenie otwartym)
- dioda światła białego (LED): zasięg do 30 m (w terenie otwartym)
- typ obiektywu: stałogniskowy
- ogniskowa: 2.8 mm
- typ przysłony: stała
- typ montażu: M12
- kąt widzenia: 107°
- kompresja: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
- prędkość transmisji strumienia głównego: 25 kl/s @ 1080P
- wbudowany mikrofon
- detekcja dźwięku
- rozdzielczość: 1920 x 1080 (1080p), 1280 x 960 (1.3 Mpx), 1280 x 720 (720p)
- funkcje: poprawa jakości obrazu w trudnych warunkach oświetleniowych (BLC, HLC), cyfrowa redukcja szumów (3D DNR), szeroki zakres dynamiki (WDR 120dB), obszar zainteresowania (ROI), detekcja ruchu, konfigurowalne strefy prywatności, lustrzane odbicie (Mirror), wykrywanie sabotażu wideo
- funkcje inteligentne (AI): SMD PLUS (wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy), Analiza IVS (wtargnięcie, przekroczenie linii - klasyfikacja ludzi i pojazdów)
- interfejs sieciowy: 10/100 Base-T (RJ-45)
- obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny, brak w zestawie)
- protokoły sieciowe: IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, Multicast, ICMP, IGMP
- zgodność ze standardem: ONVIF
- użytkownicy online: 6
- wbudowany web server
- temperatura pracy: -40°C ... +60°C
- wilgotność: 0-90% RH bez kondensacji
- stopień ochrony: IP67
- materiał obudowy: metal
- kolor: biały
- zasilanie: 12V DC / 330 mA; PoE (802.3af)
- pobór mocy: ≤ 3.9W (12VDC), ≤ 4.4W (PoE)
- wymiary: 162 x 70 x 70 mm
- waga netto: 0,47kg



W zestawie:

- rejestrator IP Dahua NVR2108-S3 - 1 szt;
- myszka (do rejestratora) - 1 szt;
- zasilacz (do rejestratora) - 1 szt;
- kamera tubowa Dahua IPC-HFW2249S-S-IL-0280B - 6 szt;
- dysk twardy 1TB (dedykowany do pracy ciągłej) - 1 szt;
- switch PoE; 10 / 100 Mb/s : 2 Porty LAN + 8 Porty LAN & PoE, 120W - 1 szt;
- naklejka "OBIEKT MONITOROWANY CAŁODOBOWO" 20x20cm - 1 szt;
- wtyk RJ45 - 16 szt;
- kabel UTP Cat. 5e Bitner BiTLAN 4x2x0,5mm - 50mb;
- zaciskarka RJ45 - 1 szt.