

# Instrukcja uruchomienia kamery IP marki INTERNEC

## Regulacje prawne

**Zgodność z przepisami FCC:** To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te zostały opracowane, aby zapewnić należytą ochronę przed szkodliwym wpływem podczas pracy urządzenia w środowisku komercyjnym. Urządzenie to generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie jest zainstalowane i używane zgodnie z instrukcją, może powodować zakłócenia w łączności radiowej. Działanie tego sprzętu w obszarze mieszkalnym może powodować szkodliwe zakłócenia, które użytkownik będzie zobowiązany do usunięcia we własnym zakresie.

**Warunki FCC:** To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Korzystanie z urządzenia podlega następującym dwóm warunkom:

1. Wytwarzane przez to urządzenie zaburzenia elektromagnetyczne nie przekraczają poziomu, powyżej którego urządzenia radiowe i telekomunikacyjne lub inne urządzenia nie mogą działać zgodnie z przeznaczeniem;
2. Poziomą odpornością tego urządzenia na zaburzenia elektromagnetyczne jakich należy spodziewać się podczas użytkowania zgodnie z przeznaczeniem, pozwala na działanie urządzenia bez niedopuszczalnego pogorszenia jakości jego użytkowania zgodnie z przeznaczeniem.



**Oświadczenie zgodności:** Ten produkt i - jeśli dotyczy - dostarczone akcesoria, są oznaczone znakiem "CE", a zatem zgodnie z obowiązującymi zharmonizowanymi normami europejskimi wymienionymi w dyrektywie niskonapięciowej 2006/95/WE, dyrektywą EMC 2004/108/WE, dyrektywą RoHS 2011/65/UE





2012/19/EU (dyrektywa WEEE): W Unii Europejskiej produkty oznaczone tym symbolem nie mogą być usuwane wraz z odpadami komunalnymi. Dla prawidłowego recyklingu tego produktu należy zwrócić go do lokalnego dostawcy w momencie zakupu równoważnego nowego sprzętu lub pozyczyć się go w wyznaczonych punktach zbiórki. Więcej informacji na: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)



2006/66/WE (dyrektywa w sprawie baterii): Ten produkt zawiera baterię, której nie można wyrzucać wraz z odpadami komunalnymi na terenie Unii Europejskiej. Bateria jest oznaczona symbolem, który może zawierać litery oznaczające kadm (Cd), ołów (Pb) lub rtęć (Hg). Dla prawidłowego recyklingu baterii zwróć ją do dostawcy lub do wyznaczonego punktu zbiórki. Więcej informacji na: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)

## Bezpieczeństwo:

Instrukcja ma na celu zapewnienie, że użytkownik może prawidłowo korzystać z produktu, aby uniknąć niebezpieczeństwa lub strat materialnych. Środki ostrożności podzielono na "Ostrzeżenia" i "Uwagi":

 <b>Ostrzeżenia:</b> Nieprzestrzeganie może spowodować poważne ryzyko obrażeń lub śmierci.	 <b>Uwagi:</b> Nieprzestrzeganie może spowodować obrażenia lub uszkodzenia sprzętu.
<ul style="list-style-type: none"><li>• Należy używać zasilacza który spełnia standardy bardzo niskiego napięcia bezpiecznego (SELV) z wyjściem 24 VAC + / -10% lub 12 V DC + / - 10% (w zależności od modelu), zgodnie z normą IEC60950-1 oraz standardem ograniczenia źródeł zasilania.</li><li>• Pobór mocy nie może być mniejszy od wymaganej wartości.</li><li>• Nie należy podłączać kilku urządzeń do jednego zasilacza gdyż przeciążenie zasilacza może spowodować jego przegrzanie i stworzyć zagrożenie pożarowe.</li><li>• Urządzenie powinno być unieruchomione oraz ściśle przymocowane w przypadku montażu na ścianie lub suficie.</li><li>• Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, nie należy narażać urządzeń do montażu wewnętrznego na deszcz lub wilgoć.</li><li>• Instalacja urządzenia powinna być wykonana przez wykwalifikowanego pracownika serwisu i być zgodna z wszystkimi obowiązującymi przepisami.</li><li>• Jeśli produkt nie działa prawidłowo, skontaktuj się ze sprzedawcą lub najbliższym punktem serwisowym. Nie wolno próbować demontować urządzenia samodzielnie. (Dostawca nie ponosi odpowiedzialności za problemy spowodowane przez samodzielne próby naprawy lub konserwacji.)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Przed włączeniem urządzenia upewnij się, że napięcie zasilania jest prawidłowe.</li><li>• Nie upuszczaj produktu i nie narażaj go na wstrząsy. Nie należy instalować produktu w miejscach lub na powierzchniach wibrujących.</li><li>• Nie należy wystawiać produktu na działanie silnego pola elektromagnetycznego.</li><li>• Nie należy kierować obiektywu na silne światło, takie jak słońce lub żarówka. Silne światło może spowodować trwałe uszkodzenie produktu</li><li>• Czujnik może zostać wypalony przez wiązkę laserową, więc gdy w pobliżu używane jest jakiegokolwiek urządzenie tego typu, upewnij się, że powierzchnia czujnika nie jest narażona na działanie wiązki laserowej.</li><li>• Nie wolno wystawiać produktu na działanie skrajnych, wysokich lub niskich temperatur (temperatura pracy powinna być zgodna z danymi zawartymi w karcie katalogowej), kurzu bądź wilgoci.</li><li>• Wymagane jest zapewnienie wymaganej wentylacji aby zapobiec gromadzeniu się ciepła.</li><li>• Podczas transportu, produkt powinien być zapakowany w oryginalne opakowanie</li><li>• Do zdjęcia pokrywy urządzenia należy korzystać z dołączonej rękawicy. Nie należy dotykać pokrywy gołymi palcami gdyż kwaśny odczyn potu może naruszyć powłokę powierzchni pokrywy.</li><li>• Do czyszczenia wewnętrznych i zewnętrznych fragmentów pokrywy należy używać miękkiej, suchej i czystszej szmatki. Nie używać detergentów alkalicznych</li></ul>

# Instrukcja uruchomienia kamery IP marki INTERNEC

## Ustawienia fabryczne

adres IP: 192.0.0.64 lub przypisywany automatycznie z DHCP

login: admin

hasło: nadawane podczas pierwszego uruchomienia kamery w procesie aktywacji.

## Podłączenie:

1. Poprzez switch PoE
  - Połączyć gniazdo RJ-45 kamery z portem PoE switcha za pomocą przewodu UTP kategorii min. 5. UWAGA! - przewód LAN nie jest zawarty w zestawie.
  - Podłączyć switch PoE do tej samej sieci lokalnej LAN co rejestrator lub komputer przeznaczony do obsługi kamery.
2. Poprzez switch lub router
  - Połączyć gniazdo RJ-45 kamery z portem LAN switcha lub routera za pomocą przewodu UTP kategorii min. 5. UWAGA! - przewód LAN nie jest zawarty w zestawie.
  - Podłączyć switch lub router do tej samej sieci lokalnej LAN co rejestrator lub komputer przeznaczony do obsługi kamery.
  - Podłączyć zasilacz o napięciu i natężeniu wynikającym ze specyfikacji kamery do gniazda DC kamery. UWAGA! - zasilacz nie jest zawarty w zestawie.
3. Bezpośrednie połączenie pomiędzy kamerą i rejestratorem lub komputerem
  - Połączyć gniazdo RJ-45 kamery z gniazdem LAN rejestratora lub komputera za pomocą przewodu UTP kategorii min. 5. UWAGA! - przewód LAN nie jest zawarty w zestawie.
  - Podłączyć zasilacz o napięciu i natężeniu wynikającym ze specyfikacji kamery do gniazda DC kamery. UWAGA! - zasilacz nie jest zawarty w zestawie.

**Aktywacja kamery** – jest to proces nadania własnego, odpowiednio silnego hasła i jest konieczny do dalszej obsługi kamery. Aktywacja możliwa jest na trzy sposoby: poprzez program i7-VMS, poprzez przeglądarkę internetową oraz poprzez rejestrator. Dwie ostatnie metody opisane są w instrukcji „Aktywacja urządzeń i reguły haseł” znajdującej się na stronie [www.internecc.pl](http://www.internecc.pl).

## Aktywacja kamery za pomocą programu i7-VMS

1. Podłączyć kamerę oraz komputer z zainstalowanym i uruchomionym programem i7-VMS (program do pobrania na stronie [www.internecc.pl](http://www.internecc.pl)) do jednej sieci lokalnej zgodnie z jednym z punktów opisanych powyżej.
2. W programie i7-VMS otworzyć zakładkę „Zarządzanie urządzeniami”
3. Na dolnej liście opisanej jako „Urządzenia online” odnaleźć i zaznaczyć kamerę. Należy zwrócić uwagę czy jej status wyświetlany jest jako „nieaktywna”. UWAGA! - pełne uruchomienie kamery następuje po ok. 1 minucie od momentu podania zasilania (PoE lub DC). Jeśli kamera nie jest widoczna na liście należy odczekać ok. 1 min lub sprawdzić połączenia wg schematu opisanego powyżej.
4. Nacisnąć przycisk „Aktywacja”.
5. Utworzyć hasło dostępu do kamery. Przy tworzeniu hasła należy kierować się wskazówkami wyświetlanymi na ekranie bądź instrukcją „Aktywacja urządzeń i reguły haseł” znajdującą się na stronie [www.internecc.pl](http://www.internecc.pl).
6. Powtórzyć hasło w polu poniżej.
7. Nacisnąć przycisk OK.
8. Status kamery w kolumnie „Bezpieczeństwo” powinien zostać zmieniony na „Aktywny”

## Podłączenie kamery do programu i7-VMS

1. Wykonać kroki 1-3 z punktu „Aktywacja kamery za pomocą programu i7-VMS”.
2. Zaznaczyć kamerę i nacisnąć przycisk „Zmodyfikuj informacje o sieci”.
3. Zmienić adres IP kamery na zgodny z klasą adresową komputera.
4. W polu „Hasło” wpisać hasło kamery ustalone w procesie aktywacji.
5. Potwierdzić przyciskiem OK.
6. Na dolnej liście zaznaczyć kamerę z nowym adresem IP.
7. Nacisnąć przycisk „Dodaj wybrane”.
8. Wpisać dowolną nazwę urządzenia.
9. Wpisać nazwę użytkownika (domyślnie: admin).
10. Wpisać hasło utworzone w procesie aktywacji i nacisnąć przycisk „Dodaj”.
11. Otworzyć zakładkę „Podgląd główny”.
12. Przeciągnąć kamerę z lewej listy do dowolnego, czarnego okna.

**Więcej informacji i instrukcji na stronie [www.internecc.pl](http://www.internecc.pl)**