



PNI IP740 / IP780

Video surveillance camera / Камера
за видеонаблюдение

Videüberwachungskamera/Cámarade
videovigilancia/Caméra desurveillance
vidéo/Videomegfigyelőkamera

Telecameradi

videosorveglianza / Videobewakingscamera /
Kamera do nadzoru wideo Camera supraveghere
video

PNI IP740 / IP780



| | | |
|-----------|-------------------------|----|
| EN | User manual | 3 |
| BG | Ръководство за употреба | 5 |
| DE | Benutzerhandbuch | 7 |
| ES | Manual de usuario | 9 |
| FR | Manuel utilisateur | 11 |
| HU | Használati utasítás | 13 |
| IT | Manuale utente | 15 |
| NL | Handleiding | 17 |
| PL | Instrukcja obsługi | 19 |
| RO | Manual de utilizare | 21 |

TEHNIICAL SPECIFICATIONS

| Camera | IP740 | IP780 |
|-----------------------------------|--|------------------------|
| Image sensor | 4MP CMOS SC500AI | 8MP CMOS SC500AI |
| Video resolution | 2560x1440 | 3840x2160 |
| Minimum illumination | 0.1 Lux, 0 Lux with IR On | |
| Lens | 4.0 mm | |
| WDR function | D-WDR | |
| LED | 6 | |
| IR distance | Up to 20 m | |
| Human detection, motion detection | Yes | |
| Video | | |
| Video compression | H.264, H.265 | |
| Video adjustment | Brightness, Saturation, Chroma, Contrast and Sharpness | |
| Network | | |
| Ethernet | 1 x RJ-45, 10M/100M | |
| Supported protocols | ONVIF, P2P, CGI, HTTP, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP | |
| General | | |
| Operating temperature | -26°C ~ +80°C | |
| Protection grade | IP66, metal housing | |
| Power voltage | 12V, 1A | |
| Dimension / weight | 185x70x60 / 340 gr | |
| | | |



PNI IP740 / IP780 surveillance camera is compatible with the PNI House IP810, PNI House IP816 (it supports up to 10 8MP cameras) and with any 8MP NVR ONVIF compatible.

The surveillance camera is also stand-alone and can be used independently of an NVR.

To add the surveillance camera to a surveillance system, power it on and connect it to the same router you connected to your NVR . Read the NVR's user manual for more details on automatic search or manually adding cameras procedure

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

| Камера | IP740 | IP780 |
|--|--|------------------------|
| Сензор за изображение | 4MP CMOS SC500AI | 8MP CMOS SC500AI |
| Видео резолюция | 2560x1440 | 3840x2160 |
| Минимално осветление | 0,1 Lux, 0 Lux с включен IR | |
| Лещи | 4.0 mm | |
| WDR функция | D-WDR | |
| Светодиоди | 6 | |
| IR разстояние | До 20м | |
| Откриване на хора, откриване на движение | да | |
| Видео | | |
| Видео компресия | H.264, H.265 | |
| Видео настройка | Яркост, наситеност, цветност, контраст и острота | |
| Мрежа | | |
| Ethernet | 1 x RJ-45, 10M/100M | |
| Поддържани протоколи | ONVIF, P2P, CGI, HTTP, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP | |
| Общ | | |
| Работна температура | -26°C ~ +80°C | |
| Степен на защита | IP66, метален корпус | |
| Захранващо напрежение | 12V, 1A | |
| Размер / тегло | 185x70x60 / 340 gr | |
| | | |



Камерата за наблюдение PNI IP740 / IP780 е съвместима с PNI House IP810, PNI House IP816 (поддържа до 10 8MP камери) и с всеки 8MP NVR ONVIF съвместим.

Камерата за наблюдение също е самостоятелна и може да се използва независимо от NVR.

За да добавите камерата за наблюдение към система за наблюдение, включете я и я свържете към същия рутер, който сте свързали към вашия NVR. Прочетете ръководството за потребителя на NVR за повече подробности относно процедурата за автоматично търсене или ръчно добавяне на камери

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

| Kamera | IP740 | IP780 |
|--|--|---------------------|
| Bildsensor | 4MP CMOS SC500AI | 8MP CMOS SC500AI |
| Video Auflösung | 2560x1440 | 3840x2160 |
| Minimale Beleuchtung | 0,1 Lux, 0 Lux bei eingeschaltetem IR | |
| Linse | 4.0 mm | |
| WDR-Funktion | D-WDR | |
| LED | 6 | |
| IR-Entfernung | Bis zu 20 m | |
| Personenerkennung, Bewegungserkennung | Ja | |
| Video | | |
| Video-Kompression | H.264, H.265 | |
| Videoanpassung | Helligkeit, Sättigung, Chroma, Kontrast und Schärfe | |
| Netzwerk | | |
| Ethernet | 1 x RJ-45, 10M/100M | |
| Unterstützte Protokolle | ONVIF, P2P, CGI, HTTP, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP | |
| Allgemein | | |
| Betriebstemperatur | -26°C ~ +80°C | |
| Schutzgrad | IP66, Metallgehäuse | |
| Netzspannung | 12V, 1A | |
| Abmessungen/Gewicht | 185x70x60 / 340 gr | |



Die Überwachungskamera PNI IP740 / IP780 ist mit dem PNI House IP810, dem PNI House IP816 (unterstützt bis zu 10 8-MP-Kameras) und mit jedem 8-MP-NVR-ONVIF-kompatiblen Gerät kompatibel.

Die Überwachungskamera ist auch Stand-Alone und kann unabhängig von einem NVR verwendet werden.

Um die Überwachungskamera zu einem Überwachungssystem hinzuzufügen, schalten Sie sie ein und verbinden Sie sie mit demselben Router, den Sie mit Ihrem NVR verbunden haben. Weitere Informationen zur automatischen Suche oder zum manuellen Hinzufügen von Kameras finden Sie im Benutzerhandbuch des NVR

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Cámara | IP740 | IP780 |
|---|--|------------------------|
| Sensor de imagen | 4MP CMOS SC500AI | 8MP CMOS SC500AI |
| Resolución de video | 2560x1440 | 3840x2160 |
| Iluminación mínima | 0,1 lux, 0 lux con IR activado | |
| Lente | 4.0 mm | |
| Función WDR | D-WDR | |
| LED | 6 | |
| Distancia infrarroja | Hasta 20 metros | |
| Detección humana, detección de movimiento | Sí | |
| Video | | |
| Compresión de video | H.264, H.265 | |
| Ajuste de vídeo | Brillo, Saturación, Croma, Contraste y Nitidez | |
| Network | | |
| Ethernet | 1 x RJ-45, 10M/100M | |
| Protocolos soportados | ONVIF, P2P, CGI, HTTP, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP | |
| General | | |
| Temperatura de funcionamiento | -26°C ~ +80°C | |
| Grado de protección | IP66, carcasa de metal | |
| Tensión de alimentación | 12V, 1A | |
| Dimensión / peso | 185x70x60 / 340 gr | |



La cámara de vigilancia PNI IP740 / IP780 es compatible con PNI House IP810, PNI House IP816 (admite hasta 10 cámaras de 8MP) y con cualquier NVR de 8MP compatible con ONVIF.

La cámara de vigilancia también es independiente y se puede utilizar independientemente de un NVR.

Para agregar la cámara de vigilancia a un sistema de vigilancia, enciéndala y conéctela al mismo enrutador que conectó a su NVR. Lea el manual del usuario del NVR para obtener más detalles sobre la búsqueda automática o el procedimiento para agregar cámaras manualmente.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| Caméra | IP740 | IP780 |
|---|--|------------------------|
| Capteur d'images | 4MP CMOS SC500AI | 8MP CMOS SC500AI |
| Résolution vidéo | 2560x1440 | 3840x2160 |
| Éclairage minimum | 0,1 Lux, 0 Lux avec IR activé | |
| Lentille | 4.0 mm | |
| Fonction WDR | D-WDR | |
| LED | 6 | |
| Distance infrarouge | Jusqu'à 20 m | |
| Détection humaine, détection de mouvement | Oui | |
| Vidéo | | |
| Compression de vidéo | H.264, H.265 | |
| Réglage vidéo | Luminosité, Saturation, Chroma, Contraste et Netteté | |
| Réseau | | |
| Ethernet | 1 x RJ-45, 10M/100M | |
| Protocoles pris en charge | ONVIF, P2P, CGI, HTTP, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP | |
| Général | | |
| Température de fonctionnement | -26°C ~ +80°C | |
| Degré de protection | IP66, boîtier métallique | |
| Tension d'alimentation | 12V, 1A | |
| Dimensions/poids | 185x70x60 / 340 gr | |



La caméra de surveillance PNI IP740 / IP780 est compatible avec le PNI House IP810, le PNI House IP816 (elle prend en charge jusqu'à 10 caméras 8MP) et avec tout NVR ONVIF 8MP compatible.

La caméra de surveillance est également autonome et peut être utilisée indépendamment d'un NVR.

Pour ajouter la caméra de surveillance à un système de surveillance, allumez-la et connectez-la au même routeur que celui que vous avez connecté à votre NVR. Lisez le manuel d'utilisation du NVR pour plus de détails sur la recherche automatique ou la procédure d'ajout manuel de caméras.

MŰSZAKI ADATOK

| Kamera | IP740 | IP780 |
|---------------------------------|--|------------------------|
| Képérzékelő | 4MP CMOS SC500AI | 8MP CMOS SC500AI |
| Videó felbontás | 2560x1440 | 3840x2160 |
| Minimális megvilágítás | 0,1 Lux, 0 Lux bekapcsolt IR-vel | |
| Lencse | 4.0 mm | |
| WDR funkció | D-WDR | |
| LED | 6 | |
| IR távolság | 20 m-ig | |
| Emberérzékelés, mozgásérzékelés | Igen | |
| Videó | | |
| Videó tömörítés | H.264, H.265 | |
| Videó beállítás | Fényerő, Telítettség, Chroma, Kontraszt és Élesség | |
| Hálózat | | |
| Ethernet | 1 x RJ-45, 10M/100M | |
| Támogatott protokollok | ONVIF, P2P, CGI, HTTP, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP | |
| Tábornok | | |
| Üzemi hőmérséklet | -26°C ~ +80°C | |
| Védelmi fokozat | IP66, fém ház | |
| Tápfeszültség | 12V, 1A | |
| Méret/súly | 185x70x60 / 340 gr | |
| | | |



A PNI IP740 / IP780 megfigyelő kamera kompatibilis a PNI House IP810, PNI House IP816 (akár 10 8MP-es kamerát támogat) és bármely 8MP NVR ONVIF kompatibilis NVR-vel.

A megfigyelő kamera önállóan is működik, és az NVR-től függetlenül is használható.

Ha hozzá szeretné adni a megfigyelő kamerát egy megfigyelő rendszerhez, csatlakoztassa ugyanahhoz az útválasztóhoz, amelyet az NVR-hez csatlakoztatott. Olvassa el az NVR felhasználói kézikönyvét az automatikus kereséssel vagy a kamerák manuális hozzáadásával kapcsolatos további részletekért

SPECIFICHE TECNICHE

| Telecamera | IP740 | IP780 |
|---|--|------------------------|
| Sensore d'immagine | 4MP CMOS SC500AI | 8MP CMOS SC500AI |
| Risoluzione video | 2560x1440 | 3840x2160 |
| Illuminazione minima | Fino a 20 m | |
| Lente | 4.0 mm | |
| Funzione WDR | D-WDR | |
| LED | 6 | |
| Distanza IR | Fino a 20 m | |
| Rilevamento umano, rilevamento del movimento | SÌ | |
| Video | | |
| Compressione video | H.264, H.265 | |
| Regolazione video | Luminosità, Saturazione, Crominanza, Contrasto e Nitidezza | |
| Rete | | |
| Ethernet | 1 x RJ-45, 10M/100M | |
| Protocolli supportati | ONVIF, P2P, CGI, HTTP, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP | |
| Generale | | |
| Temperatura di esercizio | -26°C ~ +80°C | |
| Grado di protezione | IP66, alloggiamento in metallo | |
| Tensione di alimentazione | 12V, 1A | |
| Dimensioni/peso | 185x70x60 / 340 gr | |
| | | |



La telecamera di sorveglianza PNI IP740 / IP780 è compatibile con PNI House IP810, PNI House IP816 (supporta fino a 10 telecamere da 8 MP) e con qualsiasi NVR ONVIF da 8 MP compatibile.

La telecamera di sorveglianza è anche stand-alone e può essere utilizzata indipendentemente da un NVR.

Per aggiungere la telecamera di sorveglianza a un sistema di sorveglianza, accendila e collegala allo stesso router che hai collegato al tuo NVR. Leggi il manuale utente dell'NVR per maggiori dettagli sulla ricerca automatica o sulla procedura di aggiunta manuale delle telecamere

TECHNISCHE SPECIFICATIES

| Camera | IP740 | IP780 |
|---|--|--------------------------|
| Beeldsensor | 4 MP CMOS- SC500AI | 8 MP CMOS- SC500AI |
| Video resolutie | 2560x1440 | 3840x2160 |
| Minimale verlichting | 0,1 lux, 0 lux met IR aan | |
| Lens | 4,0 mm | |
| WDR-functie | D-WDR | |
| LED | 6 | |
| IR-afstand | Tot 20 meter | |
| Menselijke detectie, bewegingsdetectie | Ja | |
| Video | | |
| Video compressie | H.264, H.265 | |
| Video-aanpassing | Helderheid, Verzadiging, Chroma, Contrast en Scherpte | |
| Netwerk | | |
| Ethernet | 1 x RJ-45, 10M/100M | |
| Ondersteunde protocollen | ONVIF, P2P, CGI, HTTP, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP | |
| Algemeen | | |
| Bedrijfstemperatuur | -26°C~+80°C | |
| Beschermingsgraad | IP66, metalen behuizing | |
| Voedingsspanning | 12V, 1A | |
| Afmeting / gewicht | 185x70x60 / 340 gr | |
| | | |



De PNI IP740 / IP780 bewakingscamera is compatibel met de PNI House IP810, PNI House IP816 (deze ondersteunt maximaal 10 8MP-camera's) en met elke 8MP NVR ONVIF-compatibel.

De bewakingscamera is tevens stand-alone en kan onafhankelijk van een NVR worden gebruikt.

Om de bewakingscamera aan een bewakingsstelsel toe te voegen, schakelt u hem in en sluit u hem aan op dezelfde router die u op uw NVR heeft aangesloten. Lees de gebruikershandleiding van de NVR voor meer informatie over de procedure voor automatisch zoeken of het handmatig toevoegen van camera's

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| Kamera | IP740 | IP780 |
|------------------------------------|--|---------------------|
| Czujnik obrazu | 4MP CMOS SC500AI | 8MP CMOS SC500AI |
| Rozdzielczość wideo | 2560x1440 | 3840x2160 |
| Minimalne oświetlenie | 0,1 luksa, 0 luksów przy włączonej podczerwieni | |
| Obiektyw | 4.0 mm | |
| Funkcja WDR | D-WDR | |
| Diody IR i podczas świecenia | 6 | |
| Odległość IR | Do 30 m | |
| Wykrywanie ludzi, wykrywanie ruchu | Tak | |
| Wideo | | |
| Kompresja wideo | H.264, H.265 | |
| Regulacja wideo | Jasność, nasycenie, nasycenie, kontrast i ostrość | |
| Oprawiony | 4K 15fps, 5MP 20fps, 3MP 30fps | |
| Network | | |
| Ethernetu | 1 x RJ-45, 10M/100M | |
| Obsługiwane protokoły | ONVIF, P2P, CGI, HTTP, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP | |
| Ogólny | | |
| Temperatura robocza | -26°C ~ +80°C | |
| Stopień ochrony | IP66, metalowa obudowa | |
| Napięcie | 12V, 1A | |
| Wymiary / waga | 185x70x60 / 340 gr | |
| | | |



Kamera monitorująca PNI IP740 / IP780 jest kompatybilna z PNI House IP810, PNI House IP816 (obsługuje do 10 kamer 8MP) oraz z dowolnym 8MP NVR kompatybilnym z ONVIF.

Kamera monitorująca jest również samodzielna i może być używana niezależnie od NVR.

Aby dodać kamerę monitorującą do systemu monitoringu, włącz ją i podłącz do tego samego routera, który podłączyłeś do swojego NVR. Przeczytaj instrukcję obsługi NVR, aby uzyskać więcej informacji na temat procedury automatycznego wyszukiwania lub ręcznego dodawania kamer

SPECIFICAȚII TEHNICE

| Cameră | IP740 | IP780 |
|-----------------------------------|--|------------------------|
| Senzor imagine | 4MP CMOS SC500AI | 8MP CMOS SC500AI |
| Rezoluție video | 2560x1440 | 3840x2160 |
| Iluminare minimă | 0,1 lux, 0 lux cu IR activat | |
| Lentilă | 4,0 mm | |
| Funcția WDR | D-WDR | |
| LED | 6 | |
| Distanță IR | până la 20 m | |
| Detectare umană, detecție mișcare | Da | |
| Video | | |
| Compresie video | H.264, H.265 | |
| Ajustare video | Luminozitate, saturație, cromă, contrast și claritate | |
| Rețea | | |
| Ethernet | 1 x RJ-45, 10M/100M | |
| Protocoale suportate | ONVIF, P2P, CGI, HTTP, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP | |
| General | | |
| Temperatura de funcționare | -26°C ~ +80°C | |
| Grad de protecție | IP66, carcasă metalică | |
| Tensiune de alimentare | 12V, 1A | |
| Dimensiune/greutate | 185x70x60 / 340 gr | |

