



QNAP QVP-41C

Cena	4 842,94 zł
Dostępność	Oczekujemy
Numer katalogowy	QNA_QVP41C
Kod producenta	QVP-41C
Kod EAN	4711103084359
Producent	QNAP

Opis produktu



QNAP QVP-41C

Urządzenie **QVP-41C QVR Pro** to serwer nadzoru sieciowego w obudowie tower z czterordzeniowym procesorem Intel® Celeron®, który obsługuje osiem bezpłatnych kanałów kamer IP i do dwudziestu czterech kanałów kamer IP w sumie. Oferując ekonomiczne i wysokowydajne, zintegrowane z oprogramowaniem i sprzętem rozwiązanie do monitoringu wideo, QVP-41C spełnia wymagania bezpiecznej, niezawodnej i centralnie zarządzanej pamięci masowej do **monitoringu wideo dla małych firm i biur**.

Cechy wyjątkowe serwera NVR **QNAP QVP-41C**:

- Posiada dwa porty LAN 2,5GbE RJ45
- Kompatybilny z **tysiącami kamer** ponad 190 marek i standardów ONVIF
- Obsługiwany przez QNAP przez długi czas do **roku 2029**.
- NVR QVP-41C **chroni dane** przed awarią dysku za pomocą RAID
- Dostarczany z wbudowanymi licencjami na kanały kamer i **niezbędnymi aplikacjami** umożliwiającymi lokalną instalację bez konieczności połączenia z Internetem.
- Dostęp do danych za pomocą **aplikacji mobilnych** z telefonu lub tabletu
- Za pośrednictwem protokołu RTSP, obsługuje wykrywanie ruchu, **umożliwiając zbudowanie niedrogiego systemu nadzoru** wykrywającego ruch.
- Można zdalnie ustawić zaprogramowany punkt kamery lub sterować kamerami PTZ w aplikacji.
- Panel użytkownika i oprogramowanie dostępne w **języku polskim**
- Wyposażony w dwa gniazda M.2 PCIe Gen3
- Wbudowane dwa **porty HDMI 1.4b**

W konwencjonalnym systemie nadzoru opartym na NAS, monitoring jest tylko jedną z wielu aplikacji dostępnych dla użytkowników. Ponieważ wszystkie te aplikacje muszą współdzielić zasoby systemowe NAS i przestrzeń dyskową, może to mieć wpływ na wydajność nadzoru. Urządzenie QVP-41C QVR Pro rozwiązuje ten problem, zapewniając dedykowaną przestrzeń dyskową i rezerwując pełne zasoby systemowe na potrzeby monitoringu, zapewniając najwyższą wydajność spełniającą wymagania profesjonalnego systemu monitoringu. QVP-41C jest również dostarczany z wbudowanymi licencjami na kanały kamer i niezbędnymi aplikacjami umożliwiającymi lokalną instalację bez konieczności połączenia z Internetem. Po prostu zainstaluj dyski twarde i włącz QVP-41C, aby rozpocząć proces instalacji.

Specyfikacja sprzętowa

System operacyjny

QVR Pro OS (QVP)	
Procesor	Intel® Celeron® J6412 4-core/4-thread processor, burst up to 2.0 GHz
Architektura procesora	64-bitowy x86
Procesory graficzne	Intel® UHD Graphics
Transkodowanie wspomagane sprzętowo	Tak
Pamięć systemowa	8GB non-expandable
Maksymalna pojemność pamięci	8GB
Pamięć flash	4 GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym rozpięciem)
Maks. liczba kamer na żywo (z lokalnym podglądem)	24 kan. przy 720p, H.264, 30FPS
Maks. liczba kamer (z lokalnym podglądem)	12 kan. przy 1080p, H.264, 30FPS
Maksymalna liczba jednoczesnych połączeń (klient)	8 (4 kamery na żywo / na jednego klienta zdalnego)
Wbudowany kanał	*Liczba połączeń współbieżnych z klientem różni się w zależności od konfiguracji
Maks. kanał	24
	H264 / 1920x1080 / 30FPS
Maks. przepustowość	300 Mbps
Drive Bay	4 dyski 3,5-calowe SATA 6Gb/s, 3Gb/s
	The system is shipped without HDD.
	For the HDD compatibility list, please visit https://www.qnap.com/compatibility
Kompatybilność dysków	3.5-inch SATA hard disk drives
	2.5-inch SATA solid state drives
Wymieniany podczas pracy	Tak
Gniazdo dysku M.2 SSD	2 x M.2 2280 PCIe Gen 3 x2
Port 2,5 Gigabit sieci Ethernet	2
Port USB 2.0	2
Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	2
Wyjście HDMI	2, HDMI 1.4b (up to 4096 x 2160 @ 30Hz)
Kształt	Tower
Wskaźniki LED	HDD 1-4, stan, LAN, port USB, port M.2
Przyciski	Power, Reset, USB Auto Copy
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	168,5 x 160,2 x 220,5 mm
Waga (netto)	2.21 kg
Waga (brutto)	3.61 kg
Temperatura robocza	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru
Zasilacz	Zasilacz 90W, 100-240 V
Pobór mocy: Tryb uśpienia HDD	28.974 W
Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	35.79 W
Wentylator	1 x 120mm, 12VDC
Poziom dźwięku	16.9 db(A)
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Blokada kieszeni	Tak
System plików: Wewnętrzny dysk twardy	EXT4
Przywracanie RAID	Tak
Powiększanie pojemności RAID online	Tak
Migracja poziomu RAID podczas pracy	Tak
RAID 10+ hot spare	Tak
RAID 10	Tak
RAID 6	Tak
RAID 5+ spare	Tak
RAID 5	Tak
RAID 1	Tak
RAID 0	Tak
JBOD	Tak
Pojedynczy dysk	Tak
Wake on LAN (WOL)	Tak
Zaplanowane włączanie/wyłączanie (15 ustawień)	Tak
Logowanie przez Telnet i SSH (tylko dla administratora)	Tak
Serwer i klient Syslog	Tak
Język	Angielski, niemiecki, francuski, włoski, hiszpański, polski, szwedzki, japoński, koreański, holenderski, czeski, chiński tradycyjny, rumuński, tajski, portugalski (odmiana brazylijska), grecki

Zawartość opakowania

QVP-41C

Kabel Ethernet x 1

Przewód zasilający x 1

Zasilacz

Śruba z łbem płaskim (do dysków SSD M.2) x 2

Śruba z łbem płaskim (do 3,5-calowego dysku twardego) x 16

Śruba z łbem płaskim (do 2,5-calowego dysku twardego) x 12

Skrócona instrukcja instalacji (QIG)

Klucze kieszeni dysku x 2