



QVP-41B

OS	QVR Pro OS (QVP)
Procesor	Intel Celeron® J4125 quad-core 2.0 GHz processor (burst up to 2.7 GHz)
Architektura CPU	x86 64 bitů
Grafické procesory	Intel® HD Graphics 600
Systémová paměť	8 GB SODIMM DDR4 (2 x 4GB)
Maximální paměť	8 GB (2 x 4 GB)
Paměťový slot	2 x SO-DIMM DDR4
Paměť Flash	4GB (Dual boot OS protection)
Max Live Cameras (Local Display)	24ch @ All 720p,H.264, 30FPS 12ch @ All 1080p,H.264, 30FPS
Max Playback Cameras (Local Display)	12
Max Concurrent Connection (Client)	8 (4 live cameras / per remote client) *The number of client concurrent connection varies by live cameras
Integrovaný kanál	8
Max. počet kanálů	24
Max. propust	264 Mb/s
Drive Bay	4 x 3,5" SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
Kompatibilita diskových jednotek	2.5-inch bays: 2.5-inch solid-state drives 2.5-inch hard disk drives 3.5-inch bays: 3.5-inch solid-state drives 3.5-inch hard disk drives
Vyměnitelné za provozu	Yes
Slot pro M.2 SSD	2 x M.2 2280 SATA x2 slots
Gigabitový Ethernet port (RJ45)	14

1GbE SFP/RJ45 Combo Ports	2
PoE PSE (802.3af, 15.4W)	Ports 1-16
PoE+ PSE (802.3at, 30W)	Ports 1-16
PoE Power Output	140W
Total PoE Power Budget	Ports 1-16 (Max 30W)
2,5 gigabitový Ethernet port	2
Port USB 3.2 Gen 1	3
HDMI výstup	2, HDMI 2.0 (up to 3840 x 2160 @ 60Hz)
Tvarový činitel	Stolní
Indikátory LED	HDD 1-4, Switch, Host, Warning, PoE, Fan
LCD displej/ tlačítko	Ano
Tlačítka	Power, Reset
Rozměry (V x Š x H)	130 × 295 × 224,8 mm
Hmotnost (čistá)	4.08 kg
Hmotnost (celková)	5.34 kg
Provozní teplota	0 – 40 °C (32 – 104 °F)
Relativní vlhkost	Relativní vlhkost 5 až -95 %, bez kondenzace, teplota vlhkého teploměru: 27 °C (80,6 °F)
Napájecí jednotka	250 W, 100–240 V
Spotřeba energie: Režim spánku HDD	26.33 W
Spotřeba energie: Provozní režim, typický	43.584 W
Ventilátor	System fan: 120 x 120mm, 12VDC
Systémové varování	Hlasové pokyny nebo bzučák
Zamykací jednotka pro držák	Ano
Souborový systém: Interní pevný disk	EXT4
Obnovení RAID	Yes
Rozšíření kapacity RAID online	Yes

Online migrace na úrovni RAID	Yes
RAID 10+ hot spare	Yes
RAID 10	Yes
Záloha RAID 5+	Yes
RAID 5	Yes
RAID 1	Yes
RAID 0	Yes
JBOD	Yes
Jeden disk	Yes
Globální hot spare	Yes
Probuzení po síti LAN (WOL)	Yes
Plánované zapnutí/vypnutí (15 nastavení)	Yes
Přihlášení Telnet a SSH (pouze správce)	Yes
Server a klient Syslog	Yes
Jazyk	Angličtina, němčina, francouzština, italština, španělština, polština, švédština, dánština, norština, finština, ruština, japonština, korejština, holandština, čeština, tradiční čínština, zjednodušená čínština, turečtina, maďarština, rumunština, thajština, portugalská (Brazílie), řečtina
Supported Standards	CE, FCC, VCCI, BSMI
Electromagnetic Compliance	Class A
Jumbo Frames	Yes
Bezpečnostní standard	IEEE 802.3u 100Tx Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3z 1000Base-X IEEE 802.3x Full-duplex flow control IEEE 802.3af/at Power-over-Ethernet (PoE) IEEE 802.1q Virtual LANs (VLAN) IEEE 802.1p QoS Protocol for Traffic Prioritization IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet IEEE 802.3af/at Power-over-Ethernet (PoE)

Poznámka: Používejte pouze paměťové moduly QNAP pro zachování výkonu a stability systému. Pro zařízení NAS s více než jedním paměťovým slotem používejte moduly QNAP s identickými specifikacemi.

Upozornění: Používání nepodporovaných modulů může vést ke zhoršení výkonu, chybám nebo situacím, kdy se operační systém nespustí.

* Testovací prostředí hladiny

zvuku: Viz norma ISO 7779; Maximální počet HDD; Pozice přihlížejícího; Průměrné údaje z 1 metru před NAS v provozu.

Obrazky produktů mají pouze ilustrativní charakter a mohou se lišit od skutečného produktu. Kvůli rozdílům v monitorech se barvy

produktů mohou také lišit od barev zobrazených na webu.
Provedení a specifikace se mohou lišit bez oznámení.