



## QVP-85A

OS	QVR Pro OS (QVP)
Procesor	Šestijádrový procesor Intel® Core™ i5-8400T 1,7 GHz, max. navýšení na 3,3 GHz
Architektura CPU	x86 64 bitů
Grafické procesory	Intel® UHD Graphics 630
Hardwarově akcelerované překódování	Yes
Systémová paměť	16 GB SODIMM DDR4 (2 x 8GB)
Maximální paměť	32 GB (2 x 16 GB)
Paměťový slot	2 x SO-DIMM DDR4
Paměť Flash	5 GB (dvojitá ochrana OS při spouštění)
Max Live Cameras (Local Display)	32ch @ All 720p,H.264, 30FPS 16ch @ All 1080p,H.264, 30FPS
Max Playback Cameras (Local Display)	12
Max Concurrent Connection (Client)	16 (4 live cameras / per remote client) *The number of client concurrent connection varies by live cameras
Integrovaný kanál	8
Max. počet kanálů	48
Max. propust	528 Mb/s
Drive Bay	8 x 3,5" SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
Kompatibilita diskových jednotek	3,5" pozice: 3,5" SATA jednotky pevných disků 2,5" SATA jednotky pevných disků 2,5" SATA SSD
Vyměnitelné za provozu	Yes
Slot pro M.2 SSD	2 x sloty M.2 2280 PCIe Gen3 x2

Gigabitový Ethernet port (RJ45)	2
Slot PCIe	2 Slot 1: PCIe Gen 3 x16 (CPU) Slot 2: PCIe Gen 3 x4 (PCH)
Port USB 3.2 Gen 1	1
Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	2 x USB 3.2 typu C Gen2 5V/3A 10Gb/s 2 x USB 3.2 typu A Gen2 5V/1A 10Gb/s
HDMI výstup	1, HDMI 2.0 (až 3840 x 2160 při 60 Hz)
Audio vstup	1 x 3,5mm konektory pro vstup mikrofону
Zvukový výstup	1 x integrovaný reproduktor, 1 x 3,5mm výstupní zvukový konektor (pro zesilovače nebo reproduktory)
Tvarový činitel	Stolní
Indikátory LED	HDD 1-8, stav, LAN, port USB, port M.2
LCD displej/ tlačítko	Ano
Tlačítko	Napájení, reset, kopírování na USB
Rozměry (V x Š x H)	188,2 x 329,3 x 279,6 mm
Hmotnost (čistá)	7,06 kg
Hmotnost (celková)	9,19 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	41,47 W
Spotřeba energie: Provozní režim, typický	65,03 W
Ventilátor	Systémový ventilátor: 2 x 120mm, 12V DC Ventilátor CPU: 2 x 60cm ventilátor
Zvuková hladina	24,2 db(A)
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
RAID 6+ hot spare	Yes
RAID 6	Yes
Záloha RAID 5+	Yes
RAID 5	Yes
RAID 1	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

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.

Obrázky 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.