



## QDA-A2MAR

Supported Drives 2 x M.2 2280 SATA SSD

Host Interface SATA 6Gbps

Supported Operating Systems  
 1. QTS 4.4.1 (or later)  
 2. Windows: Windows 7, 8.1, 10, Windows Server 2012 R2  
 3. Ubuntu

Dimension 100,5 × 69,9 × 9,5 mm

Weight 0.1 kg

RAID Support RAID 0, 1

**Note**

The connected drive may not reach its optimal performance due to protocol translation and some overhead.

All the drive data will be cleared upon drive initialization or RAID mode switching with the QDA-A2MAR. Ensure that all data is backed up beforehand.

Window and Linux PC supports all four modes mentioned above. QTS does not support Individual mode.

It is recommended that only drives with identical model numbers and capacities are used to create a RAID 0/1 group because the total storage space will be equal to the size of the smallest drive.

The SATA controller of the PC must support port multipliers to recognize two drives in the Individual mode configuration. Consult your system provider and install the latest drivers for your SATA controller.

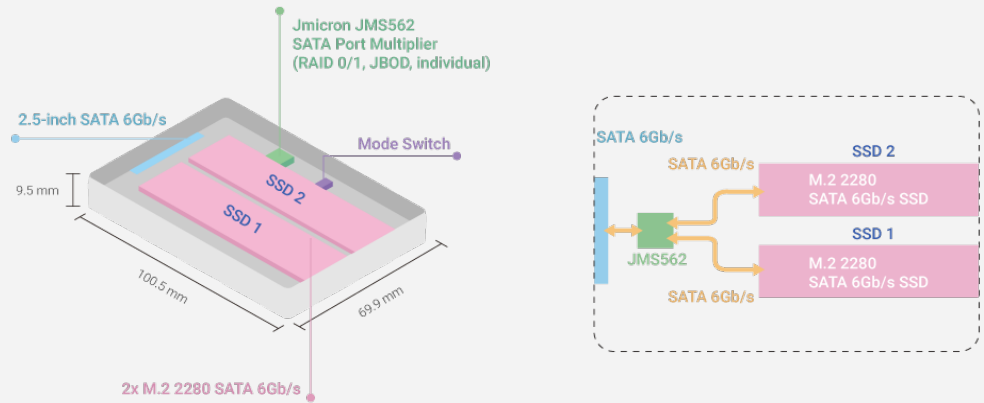
Installing a QNAP disk adapter in another QNAP disk adapter is not supported. (e.g. QDA-A2MAR cannot be installed in the QDA-A2AR.)

TR-002/TR-004 RAID expansion enclosures do not support QDA-A2AR/QDA-A2MAR.

Computer SATA ports or the USB to SATA adapters/cables that do not support 12V output (+12V\_SATA) are not compatible with the QDA-A2MAR. Please consult your computer vendor for the SATA port voltage output before purchasing the QDA-A2MAR.

QTS identifies the drives of QDA-A2MAR as a single volume. Installing at least two QDA-A2MAR in the NAS is required to use Qtier function.

## Architecture Diagram



**Opmerking:** Gebruik uitsluitend geheugenmodules van QNAP om de systeemprestaties en stabiliteit te handhaven. Gebruik voor NAS-apparaten met meer dan één geheugensleuf QNAP-modules met identieke specificaties.

**Waarschuwing:** Het gebruik van niet-ondersteunde modules kan de prestaties verslechteren, fouten veroorzaken, of voorkomen dat het besturingssysteem start.

\* Test geluidsniveau

**Omgeving:** Raadpleeg ISO 7779; maximum HDD geladen; positie omstander; gemiddelde gegevens van 1 meter vóór werkende NAS.

Productafbeeldingen zijn uitsluitend ter illustratie bedoeld en kunnen afwijken van het werkelijke product. Als gevolg van verschillen in monitoren kunnen de kleuren van producten eveneens afwijken van wat op de site wordt getoond.

Ontwerpen en de specificaties zijn onderhevig aan veranderingen zonder voor aankondiging.