



## Use two M.2 SATA SSDs in a single 2.5-inch SATA drive bay with RAID support for PC and NAS

Standard Warranty	1 anno
Unità supportate	2 x M.2 2280 SATA SSD (B Key)
Interfaccia host	SATA 6Gbps
Sistemi operativi supportati	1. QTS 4.4.1 (or later) 2. Windows: Windows 7, 8.1, 10, Windows Server 2012 R2 3. Ubuntu
Dimensions	100,5, 69,9, 9,5
Peso	0,1 kg
Supporto RAID	RAID 0, 1

## Nota

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.

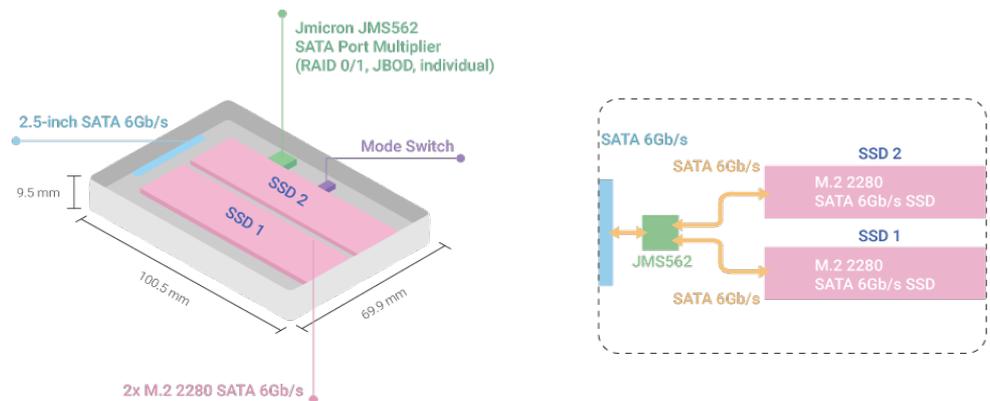
Installing a QNAP disk adapter in another QNAP disk adapter is not supported. (e.g. QDA-A2MAR cannot be installed in the QDA-A2AR.)

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.

## Diagramma architettura



Nota: Utilizza solo moduli di memoria QNAP per mantenere le prestazioni e la stabilità del sistema. Per i dispositivi NAS con più di uno slot di memoria, utilizzare moduli QNAP con specifiche identiche e fare riferimento al manuale d'uso dell'hardware per installare moduli di memoria QNAP compatibili.

Attenzione: l'uso di moduli non supportati potrebbe ridurre le prestazioni, causare errori od impedire l'avvio del sistema operativo. QNAP si riserva il diritto di sostituire parti o accessori se l'originale non è più disponibile presso il produttore/fornitore. Qualsiasi sostituzione sarà completamente testata e verificata per soddisfare le rigorose linee guida di compatibilità e stabilità e fornirà prestazioni identiche all'originale.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Le immagini del prodotto sono solo illustrative e possono differire dal prodotto effettivo. A causa delle differenze nei monitor, i colori dei prodotti potrebbero apparire diversi da quelli mostrati sul sito.

Design e specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.