

# SPECIFICHE TECNICHE DI NETAPP FAS9500, FAS8700, FAS8300

Tabella 1) Specifiche tecniche di NetApp® FAS.

	FAS9500	FAS8700	FAS8300
<b>Scale-out massimo</b>	fino a 24 nodi (12 coppie HA)	fino a 24 nodi (12 coppie HA)	fino a 24 nodi (12 coppie HA)
<b>Dischi massimi per coppia HA</b> (2 nodi)	1440	1440	720
<b>Capacità raw massima per coppia HA</b>	14,7 PB	14,7 PB	14,7 PB
<b>Form factor dello chassis del controller</b>	8U	4U	4U
<b>Consumo di energia</b> (medio)	1919 W, 2084 W con DS224C	965 W, 1130 W con DS224C	681 W, 846 W con DS224C
<b>Slot di espansione PCIe</b>	20	10	10
<b>Porte di destinazione FC</b> (64 Gb ranging automatico)	n/d	n/d	n/d
<b>Porte di destinazione FC</b> (32 Gb ranging automatico)	64	24	24
<b>Porte di destinazione FC</b> (16 Gb ranging automatico)	64	32 (con scheda mezzanine Fibre Channel)	32 (con scheda mezzanine Fibre Channel)
<b>Porte di destinazione FCoE, UTA2</b>	64	n/d	n/d
<b>Porte da 200 GbE</b> (100 GbE/40 GbE con ranging automatico)	n/d	16	16
<b>Porte da 100 GbE</b> (40 GbE ranging automatico)	32	16	16
<b>Porte da 25 GbE</b> (10 GbE ranging automatico)	64	32	32
<b>Porte da 10 GbE</b>	64	16	16

	FAS9500	FAS8700	FAS8300
<b>10GBASE-T</b> (1 GbE autoranging)	64	16	16
<b>Porte SAS da 12 Gb/6 Gb</b>	64	32	32
<b>Rete storage supportata</b>	NVMe/TCP, NVMe/ FC, FC, iSCSI, NFS, pNFS, CIFS/ SMB, Amazon S3	NFSv4/RDMA, NVMe/TCP, NVMe/ FC, FC, iSCSI, NFS, pNFS, CIFS/SMB, Amazon S3	NFSv4/RDMA, NVMe/TCP, NVMe/ FC, FC, iSCSI, NFS, pNFS, CIFS/SMB, Amazon S3
<b>Versione del sistema operativo</b>	ONTAP 9.10.1 RC2 o versione successiva	ONTAP 9.7 RC1 o versione successiva	ONTAP 9.7 RC1 o versione successiva
<b>Shelf e supporti</b>	DS212C (2U, 12, 12 Gbps SATA/SAS), DS224C (2U, 24, 12 Gbps SAS), DS460C (4U, 60, 12 Gbps SATA/ SAS)	DS212C (2U, 12, 12 Gbps SATA/SAS), DS224C (2U, 24, 12 Gbps SAS), DS460C (4U, 60, 12 Gbps SATA/ SAS)	DS212C (2U, 12, 12 Gbps SATA/SAS), DS224C (2U, 24, 12 Gbps SAS), DS460C (4U, 60, 12 Gbps SATA/ SAS)
<b>Sistemi operativi host/client supportati</b>	Windows Server, Linux, Oracle Solaris, IBM AIX, HP-UX, macOS, VMware ESX		



Contattaci



**A proposito di NetApp**

NetApp è l'azienda di infrastrutture dati intelligenti che combina storage unificato, servizi dati integrati e soluzioni CloudOps, per trasformare i vincoli in opportunità, per ogni cliente. NetApp crea infrastrutture indipendenti dal silo, quindi utilizza l'osservabilità e l'IA per abilitare una gestione dei dati ottimale. Il nostro storage dei dati, l'unico servizio di storage enterprise integrato nativamente nelle principali soluzioni cloud del mondo, offre una flessibilità perfetta e i nostri servizi dei dati creano un vantaggio grazie a una resilienza informatica, una governance e un'agilità delle applicazioni di livello superiore. Le nostre soluzioni CloudOps forniscono ottimizzazione continua delle performance ed efficienza attraverso l'Intelligenza Artificiale. A prescindere dal tipo di dati, dal workload o dall'ambiente, trasforma la tua infrastruttura dati per trasformare opportunità commerciali in realtà con NetApp. [netapp.com/it](https://www.netapp.com/it)