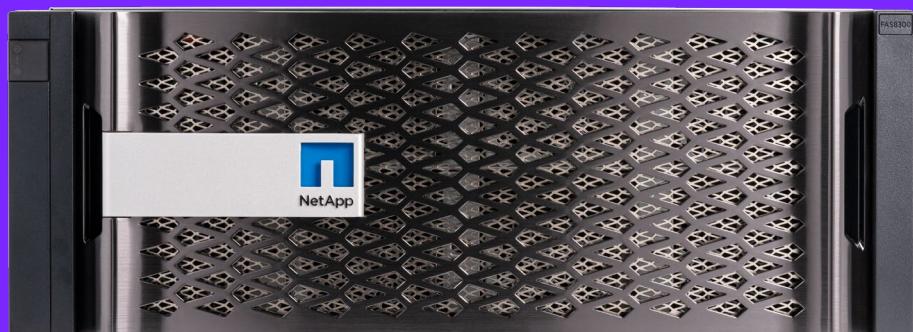


SPECIFICHE TECNICHE DI NETAPP FAS9500, FAS8700, FAS8300

Tabella 1) Specifiche tecniche di NetApp® FAS.

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

	FAS9500	FAS8700	FAS8300
10GBASE-T (1 GbE autoranging)	64	16	16
Porte SAS da 12 Gb/6 Gb	64	32	32
Rete storage supportata	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
Versione del sistema operativo	ONTAP 9.10.1 RC2 o versione successiva	ONTAP 9.7 RC1 o versione successiva	ONTAP 9.7 RC1 o versione successiva
Shelf e supporti	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)
Sistemi operativi host/client supportati	Windows Server, Linux, Oracle Solaris, IBM AIX, HP-UX, macOS, VMware ESX		



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 dai 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