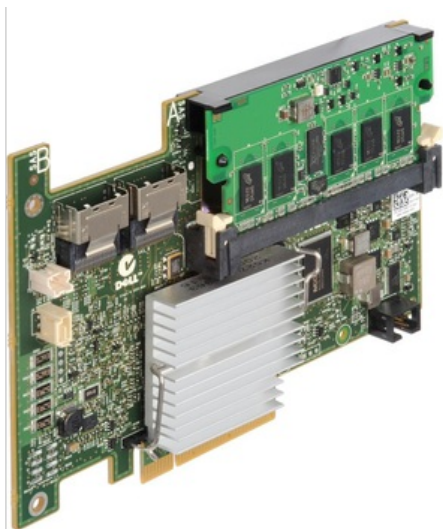




ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



RAID-контроллер Dell PERC H700 512MB

J9MR2

Описание

RAID-контроллер Dell PERC H700, SAS/SATA, PCIe x8, 512MB

Сравнение PERC H700 и PERC H800 с предыдущими PERC 6/I и PERC 6/E



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Модель	PERC H700	PERC 6/I	PERC H800
Интерфейс	6Gb (SAS 2.0)	3Gb (SAS 1.1)	6Gb (SAS 2.0)
Интерфейс хост-контроллера	x8 PCIe 2.0	x8 PCIe 1.0	x8 PCIe 2.0
Порты	8 (2 x4)	8 (2 x4)	8 (2 x4)
Внутренние/внешние разъемы	2 внутренних		2 внешних
Кэш-память	512MB / 1GB (800 MHz DDR2)	256MB (667 MHz DDR2)	512MB TBBU 512MB TNVC 1GB TNVC
RAID уровни	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60		
Количество поддерживаемых дисков	16	10	192 (8x MD1220)
HDD	SAS, SATA		SAS
SSD	SAS	SATA	SAS
SED	Да	-	Да
Версия прошивки контроллера	7,1	6,2	7,1
Резервный путь	-	-	Да
Автоматическая балансировка нагрузки	-	-	Да
Управление	OpenManage™ 6.2	OpenManage™ 5.4	OpenManage™ 6.2

Общие

Емкость установленной кэш-памяти, МБ

512

Наличие low-profile планки в комплекте

Нет

Скорость работы интерфейса

6 Гбит/с
3 Гбит/с

Стандарт разъема подключения

PCI Express 2.0 x8



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Количество каналов ввода/вывода

8

Поддерживаемые уровни RAID

RAID-1
RAID-0
RAID-10
RAID-5
RAID-50
RAID-6
RAID-60

Внутренний порт RAID-контроллера

2x SFF-8087 (miniSAS)