

规格	SCSI to SATA						FC to SATA		
产品图片									
EonStor 型号	ES A04U-G2421	ES A08U-C2411/C2412	ES A08U/A12U-G2421	ES A16U-G2430	ES A16U-G2421	ES A24U-G2421	ES A12F-G2422	ES A16F-G2430/R2431	ES A24F-G2224/R2224
控制器	单控制器	单控制器	单控制器	单控制器	单控制器	单控制器	单控制器	单控 / 冗余控制器	单控 / 冗余控制器
外形参数	1U 标准机架式	塔式或直立式	2U 标准机架式	3U 标准机架式	3U 标准机架式	4U 标准机架式	2U 标准机架式	3U 标准机架式	4U 标准机架式
硬盘数量	4	8	8/12	16	16	24	12	16	24
CPU 类型	64-bit CPU w/256KB	64-bit CPU w/256KB	64-bit CPU w/256KB	64-bit CPU /256KB	64-bit CPU w/512KB	64-bit CPU w/512KB	64-bit CPU w/512KB	64-bit CPU w/256KB / 64-bit CPU w/1MB	64-bit CPU w/512KB
控制器缓存	256MB-2GB DDR	128MB-1GB SDRAM	256MB-2GB DDR	256MB-2GB DDR	256MB-2GB DDR	512MB-2GB DDR	256MB-2GB DDR	256MB-2GB DDR/512MB-2GB DDR	512MB-2GB DDR
RAID 级别	0,1(0+1),3,5,10,30,50,NRAID	0,1(0+1),3,5,10,30,50,NRAID	0,1(0+1),3,5,10,30,50,NRAID	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60,NRAID	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60,NRAID	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60,NRAID	0,1(0+1),3,5,10,30,50,NRAID	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60,NRAID	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60,NRAID
主机通道	1 × SCSI-320	2 × SCSI-320/1 × SCSI-320	2 × SCSI-320	2 × SCSI-320	2 × SCSI-320	2 × SCSI-320	2 × FC-4G	2 × FC-4G	2 × FC-2G / 4 × FC-2G
可直联主机数	1	1/2	2	2	2	2	2	2/4	4/8
扩展口	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
可级联数量	4	4	4	4	4	4	N/A	N/A	4 for ES A24F-R2224
锂电池保护	N/A	(Option only for ES A08U-C2412)	选配	选配	选配	选配	选配	选配 / 2	2
硬盘接口	Serial ATA- II	Serial ATA- II	Serial ATA- II	Serial ATA- II	Serial ATA- II	Serial ATA- II	Serial ATA- II	Serial ATA- II	Serial ATA - II
热插拔 / 睿错式电源	1 × 200W	1 × 250W / 2 × 250W	2 × 350W	2 × 350W	2 × 460W	3 × 405W	2 × 350W	2 × 530W	3 × 405W
热插拔 / 睿错式风扇	2 (不支持热插拔)	2	2/3	2	2	2	2	2	2
RS232C 接口	1 (Audio Jack)	1 (Audio Jack)	1 (Audio Jack)	1 (Audio Jack)	2 (Audio Jack)	2 (Audio Jack)	1 (Audio Jack)	1 (Audio Jack)	4 (Audio Jack)
以太网接口	1 × 10/100M	1 × 10/100M	1 × 10/100M	1 × 10/100M	1 × 10/100M	1 × 10/100M	1 × 10/100M	1 × 10/100M / 2 × 10/100M	1 × 10/100M / 2 × 10/100M

规格	iSCSI to SATA	FC to FC					SCSI to SCSI		
产品图片									
EonStor 型号	ES A12E-G2121	ES A16E-G2130	ES F16F-S2021/R2021	ES F16F-S4031	ES F16F-R4031	ES F16F-J4000	ES FF-S2021/R2021	ES U12U-G4020	ES U16U-G4020
控制器	单控制器	单控制器	单控 / 冗余控制器	单控制器	冗余控制器	N/A	单控 / 冗余控制器	单控制器	单控制器
外形参数	2U 标准机架式	3U 标准机架式	3U 标准机架式	3U 标准机架式	3U 标准机架式	3U 标准机架式	1U 标准机架式	2U 标准机架式	3U 标准机架式
硬盘数量	12	16	16	16	16	16	N/A	12	16
CPU 类型	64-bit CPU w/512KB	64-bit CPU w/512KB	64-bit CPU w/512KB	64-bit CPU w/1MB	64-bit CPU w/1MB	64-bit CPU w/1MB	64-bit CPU w/512KB	64-bit CPU w/512KB	64-bit CPU w/512KB
控制器缓存	512MB-2GB DDR	512MB-2GB DDR	512MB-2GB DDR	512MB-2GB DDR	512MB-2GB DDR	512MB-2GB DDR	512MB-2GB DDR	256MB-2GB DDR	256MB-2GB DDR
RAID 级别	0,1(0+1),3,5,10,30,50,NRAID	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60,NRAID	0,1(0+1),3,5,10,30,50,NRAID	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60,NRAID	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60,NRAID	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60,NRAID	By RAID Subsystem	0,1(0+1),3,5,10,30,50,NRAID	0,1(0+1),3,5,10,30,50,NRAID
主机通道	2 × 1Gb Ethernet	4 × 1Gb Ethernet	2/4 × FC-2G	2 × FC-4G	4 × FC-4G	4 × FC-4G	N/A	2/4 × FC-2G	2 × SCSI-320
可直联主机数	2	4	8	8	8	4 × FC-4G	8	2	2
扩展口	N/A	N/A	2/4 × FC-2G	4 × FC-4G	2 × FC-4G	N/A	2/4 × FC-2G	N/A	N/A
可级联数量	N/A	N/A	多台	N/A	N/A	N/A	多台	4	4
锂电池保护	选配	选配	1/2	1	2	N/A	1/2	选配	选配
硬盘接口	Serial ATA- II	Serial ATA- II	FC-2G	FC-4G	FC-4G	FC-4G	N/A	SCSI-320	SCSI-320
热插拔 / 睿错式电源	2 × 350W	2 × 460W	2 × 460W	2 × 530W	2 × 530W	2 × 530W	2 × 250W	2 × 350W	2 × 460W
热插拔 / 睿错式风扇	3	2	2	2	2	2	2	3	2
RS232C 接口	1 (Audio Jack)	1 (Audio Jack)	4 (Audio Jack)	1 (Audio Jack)	1 (Audio Jack)	N/A	2 or 4 (Audio Jack)	2 (Audio Jack)	2 (Audio Jack)
以太网接口	Gigabit Ethernet	Gigabit Ethernet	1 × 10/100M / 2 × 10/100M	1 × 10/100M	2 × 10/100M	N/A	1 × 10/100M / 2 × 10/100M	1 × 10/100M	1 × 10/100M

规格	SAS to SAS					FC to SAS			
产品图片									
EonStor 型号	ES S12S-G1030/G1031	ES S12S-J1000	ES S16S-G1030	ES S16S-R1030	ES S16S-J1000	ES S16F-G1430	ES S16F-R1430	ES S12F-G1420	ES S12F-R1420
控制器	单控制器	N/A	单控制器	冗余控制器	N/A	单控制器	冗余控制器	单控制器	冗余控制器
外形参数	2U 标准机架式	2U 标准机架式	3U 标准机架式	3U 标准机架式	3U 标准机架式	3U 标准机架式	3U 标准机架式	2U 标准机架式	2U 标准机架式
硬盘数量	12	12	16	16	16	16	16	12	12
CPU 类型	64-bit CPU w/1MB	N/A	64-bit CPU w/1MB	64-bit CPU w/1MB	N/A	64-bit CPU w/1MB	64-bit CPU w/1MB	64-bit CPU w/512KB	64-bit CPU w/512KB
控制器缓存	256MB-2GB DDR	N/A	256MB-2GB DDR	256MB-2GB DDR	N/A	512MB-2GB DDR	512MB-2GB DDR	512MB-2GB DDR	512MB-2GB DDR
RAID 级别	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60	By RAID Subsystem	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60	By RAID Subsystem	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60	0,1(0+1),3,5,6,10,30,50,60
主机通道	4 × SAS4x	N/A	4 × SAS4x	8 × SAS4x	N/A	2 × FC-4G	4 × FC-4G	2 × FC-4G	4 × FC-4G
可直联主机数	4	2 × SAS4x	4	8	2 × SAS4x	4	8	2	4
扩展口	N/A / 1 × SAS4x	N/A	1 × SAS4x	2 × SAS4x	N/A	1 × FC-4G	1 × FC-4G	N/A	N/A
可级联数量	选配	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
锂电池保护	1	2	2	2	N/A	选配	2	N/A	N/A
硬盘接口	SAS or SATA-II	SAS or SATA-II	SAS or SATA-II	SAS or SATA-II	SAS or SATA-II	SAS or SATA-II	SAS or SATA-II	SAS 3Gbps	SAS 3Gbps
热插拔 / 睿错式电源	2 × 460W	2 × 460W	2 × 530W	2 × 530W	2 × 530W	2 × 530W	2 × 530W	2 × 405W	2 × 405W
热插拔 / 睿错式风扇	2	2	1	2	2	2	2	2	2
RS232C 接口	1 (Audio Jack)	N/A	1 (Audio Jack)	1 (Audio Jack)	N/A	1 (Audio Jack)	1 (Audio Jack)	2 (Audio Jack)	4 (Audio Jack)
以太网接口	1 × 10/100M	N/A	1 × 10/100M	2 × 10/100M	N/A	1 × 10/100M	2 × 10/100M	1 × 10/100M	2 × 10/100M