

Simbolo

Seri ATA II RAID 6 Disk Sistemi
SB-3163SA-FA



En Yüksek Yoğunluk

- ▶ 3U muhafaza, 16 taşıyıcı yuvalı.
- ▶ Her bir muhafaza için 4 Terabyte üzeri depolama alanı.

Emsalsiz Hata Toleransı

- ▶ İleri seviye veri koruma teknolojisi (RAID ADG) ile en yüksek veri koruma seviyesi.
- ▶ RAID ADG ile, birden fazla diskin aynı anda bozulması durumunda, veri kaybı yaşamazsınız ve sistemi kapatmanız gerekmez.

Benzersiz Alüminyum Materyal

- ▶ Alüminyum mükemmel ısı iletimi sağlar.
- ▶ Alüminyum en yüksek sağlamlık / ağırlık oranına sahiptir.

Emsalsiz Performans

- ▶ Seri ATA II: Yeni nesil dahili depolama bağlantılı.
- ▶ Daha iyi bağlanabilirlik, daha yüksek veri transfer hızı.

Özellikleri

- ▶ Desteklediği RAID seviyeleri: 0, 1, 0+1, 3, 5, 6 ve JBOD.
- ▶ Anında yedek ve anında yeniden yapılandırma.
- ▶ Muhafaza içinde eşzamanlı kapasite artırımı.
- ▶ Lokal sesli olay bildirim alarmı.
- ▶ Parola koruması ve UPS bağlantısı desteği.
- ▶ Entegre seri port arabirimi ile uzaktan olay bildirimi.
- ▶ İki sunucu kanalı ile kümeleme teknolojisi desteği.
- ▶ 256 komuta kadar işaretli komut kuyruğu, üst üste gelen veri akışını sağlar.
- ▶ En çok kullanılan işletim sistemleri için saydam veri koruması.
- ▶ RAID ADG ile en yüksek veri koruma seviyesi.
- ▶ RAID ADG ile, birden fazla diskin aynı anda bozulması durumunda, veri kaybı yaşamazsınız ve sistemi kapatmanız gerekmez.
- ▶ Her bir sunucu bağlantısı için çoklu dizi muhafaza desteği.
- ▶ Eşzamanlı RAID seviyesi migrasyonu.

RAID Yönetimi

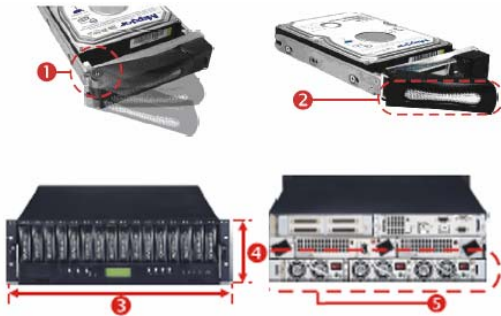
- ▶ Akıllı fonksiyonlara sahip LCD ekran.
- ▶ Çevresel parametreleri denetleyen ünite.
- ▶ Gerçek zamanlı sürücü aktivitesi ve durum göstergesi.
- ▶ Gezgin tabanlı Java Grafik Kullanıcı Arabirimi (GUI) yönetim aracı.

Teknik Özellikleri

Model	SB-3163-SA	SB-3163-FA
Yapısı	3U 19-inç kabin montajlı muhafaza	3U 19-inç kabin montajlı muhafaza
RAID işlemci	Intel 80321 64 bit RISC	Intel 80321 64 bit RISC
RAID seviyesi	0, 1, 0+1, 3, 5, 6 ve JBOD	0, 1, 0+1, 3, 5, 6 ve JBOD
Tampon bellek	128 MB ~ 1024 MB	128 MB ~ 1024 MB
Kanal sayısı (sunucu + sürücü)	2 + 16	2 + 16
Sunucu arabirimi	Ultra 320 LVD	FC-AL x 2 (2Gb/s)
Sürücü arabirimi	SATA II	SATA II
Veri transfer hızı	Maksimum 320 MB/sn	Maksimum 200 MB/sn
Arka panel kartı	SATA II	SATA II
Çalışırken değiştirilebilir sürücü kızağı	Onaltı (16) adet 1 inç kızak	Onaltı (16) adet 1 inç kızak
Güç kaynağı	300 W x 3 güç kaynağı (PFC)	300 W x 3 güç kaynağı (PFC)
Soğutucu vantilatör	2 adet üfleyici	2 adet üfleyici
Yedek pil	Opsiyon	Opsiyon
Fiber hub	Yok	Var
R-Link desteği	Var	Var
SNMP Protokol desteği	Var	Var
Arkaplan RAID yapılandırması	Var	Var
S.M.A.R.T.	Var	Var
Dizi dolaşımı	Var	Var
Güç tüketimi	AC 90 V ~ 254 V, 12 A / 6 A 115 V / 230 V, 47 Hz ~ 63 Hz	AC 90 V ~ 254 V, 12 A / 6 A 115 V / 230 V, 47 Hz ~ 63 Hz
Çevresel faktörler		
Bağıl nem:	10% ~ 85% (Yoğunlaşmayan)	10% ~ 85% (Yoğunlaşmayan)
Çalışma ortamı sıcaklığı:	10°C ~ 50°C (50°F ~ 122°F)	10°C ~ 50°C (50°F ~ 122°F)
Boyutlar	133(Y) x 482(E) x 609(D) mm 5.24(Y) x 18.98(E) x 23.98(D) inç	133(Y) x 482(E) x 609(D) mm 5.24(Y) x 18.98(E) x 23.98(D) inç
Ağırlık	20.5 kg / 45.1 lb (disksiz)	20.5 kg / 45.1 lb (disksiz)

Fonksiyonları:

* Yeni disk otomatik yedeği * Sunucu bağımsız * Çevresel izleme * Eşzamanlı genişleme * Sürekli yeniden yapılandırma * Eşzamanlı tutarlılık kontrolü * Arızalı disk için otomatik yeniden yapılandırma * Arızalı disk göstergeleri * Sesli alarm * Parola koruması * E-mail bildirimi * UPS bağlantısı * Bozuk bloğu otomatik yeniden haritalandırma * Çoklu RAID Seçimi * Eşzamanlı RAID seviyesi migrasyonu * Arkaplan RAID yapılandırması



- 1. Tescilli esnek ve dinamik tasarım:** Pürüzsüz kızak hareketi tecrübesi.
- 2. Mükemmel ısı değiştiriciler:** Kızak paneli boşluğu.
- 3. Saf alüminyum kasa ve bileşenler:** Hafif ve mükemmel ısı iletimi.
- 4. Olağanüstü körük muhafaza:** Özel olarak tasarlanmış hava koridorları ısıyı disklerden ve kontrolörden uzaklaştırır.
- 5. Onaylanmış güç kaynakları:** Çalışırken değiştirilebilir, yedekli, yük paylaşımı yapan, N+1 güç kaynakları ile kesintisiz hizmet.
- 6. Yenilikçi modüler yapı:** Değiştirilebilen güç kaynakları ve soğutucu vantilatörler.

Özellikler zaman içinde değiştirilebilir.

Tüm şirket ve ürün isimleri telif hakları sahiplerine aittir.

