

G Series

Jukeboxes para Almacenamiento de Datos de la serie tamaño de Empresarial



Plasmon™ Jukeboxes Series G UDO® es el líder del mercado de almacenamiento de archivos profesional. Cuentan con arquitectura más confiable de la industria que asegura la alta disponibilidad de datos para los archivos de datos críticos de negocio. Jukeboxes Series G con unidades 60GB UDO2 pueden leer los datos escritos en discos de 30GB UDO1.

Las jukeboxes con “direct attached” se controlan a través de una interfaz SCSI e incluyen características únicas como montajes de transporte doble de discos.

La Jukeboxes de la Serie G cuentan con drive y discos UDO que son el estándar de la industria para el almacenamiento óptico profesionales. UDO ofrecer soluciones de autenticidad de los documentos archivados sin igual y longevidad, consumen mucho menos energía que los archivos de disco magnéticos y ofrecer un costo total de propiedad muy bajo. Segunda generación de discos de 60GB UDO2 están disponible en Escribe de una vez (VERDADERO WORM), compatible con los formatos de una sola escritura y re-escribibles.

Desarrollado por UDO, Jukeboxes de la Serie G ofrecen discos UDO y medios de comunicación que son el estándar de la industria para el almacenamiento óptico profesional. UDO ofrecer soluciones de archivo autenticidad de los datos y la longevidad sin igual y ofrecer un costo total de propiedad muy bajo. Discos de 60GB UDO2 están disponibles en Escribe solamente (VERDADERO WORM), compatible con los formatos de una sola escritura y re-escribibles.

La capacidad de almacenamiento puede incrementarse gradualmente a medida que aumentan las exigencias de archivado. Elija entre cuatro diferentes modelos que escala para satisfacer las futuras necesidades de archivo. Añade drivers y ranuras para escalar desde el modelo base 164 a la 238 en el mismo gabinete, también se puede añadir bahías de expansión para escalar desde el 238 hasta el 438, el 438 o el 638.

Soporte de Aplicaciones

Visite nuestro sitio web de Alliance Storage Technologies para obtener una lista completa de los socios de software certificada a www.alliancestoragetechologies.com.

Protección de la Inversión es la Clave

Los modelos que son diseñados para llevar al máximo los datos profesionales que archivan requisitos en el nivel de la empresa. Invertir en las necesidades actuales y ampliarse mañana!

Hay muchos beneficios para la escalabilidad intrínseca de las Jukeboxes:

- Permite a las empresas aumentar la capacidad de almacenamiento incremental como aumentar las demandas de archivado
- Acomodar el crecimiento de datos sin cambiar el tamaño del “footprint”
- Presupuesto para futura expansión



Características	Beneficios
Soporte de Drives 60 GB UDO	La más alta capacidad del drive óptica en la industria
Asamble de transportador de dos discos	Rápidos tiempos de acceso
Calibración Automática	Mayor tiempo de actividad, una mayor fiabilidad
Escáner de Código de Barras (opcional)	Mayor seguridad, gestión de discos fuera de línea, rápido inventario de discos
10-Ranuras o Slot Magazine	Facilita rápida carga / descarga mientras convenientemente incrementa
Drives Intercambiables al momento y Fuentes de Alimentación Redundantes	Resultado en tiempo máximo y con el más alto nivel de fiabilidad
Múltiples configuraciones SCSI Bus	Aumenta el rendimiento al permitir hasta 12 drives
Apoyo mixto MO (Magneto Optical) y UDO	La flexibilidad, la longevidad, y la protección de la inversión

Especificaciones de la Jukebox de la Serie G Empresarial

Specifications	G164	G238	G438	G638
Min/Max # Slots	162/164	236/238	436/438	636/638
Backup Media Slots	2	2	2	2
Max Raw Capacity TBs	9.8	14.3	26.3	38.3
Min/Max Drives	2/6	2/6	2/6	2/6
Drive Increments	2	2	2	2
Power (W) w/Max Configuration Note: power rating is dependent on # of drives & power supplies				
Min Power Requirement (W)	115	115	115	115
Max Power Requirement (W)	410	410	410	410
Library Weight				
Max Config (lbs/kgs)	468/212	468/212	440/200	412/187
Library Dimensions				
Product (LxWxH) inches	35x28x68	35x28x68	35x34x68	35x41x68
Product (LxWxH) cm	89x71x173	89x71x173	89x87x173	89x104x173
Shipping Weight				
Library (lbs/kgs)	670/304	670/304	642/291	614/279
Expansion Bay (lbs/kgs)	-	-	198/90	309/140
Shipping Dimensions				
Library (LxWxH) inches	48x37x77	48x37x77	48x37x77	48x37x77
Expansion Bay (LxWxH) inches	-	-	35x34x72	35x34x72
Library Reliability (MSBF)	3,800,000	3,800,000	3,800,000	3,800,000
Bulk Load	10 Disk	10 Disk	10 Disk	10 Disk
Robotics Access Time (sec*)	6.2	6.2	6.3	6.4
Media Transport Assembly (MTA)	Dual	Dual	Dual	Dual
Import/Export Mail Slot	Single	Single	Single	Single
Mean Time To Repair	< 4 Hours	< 4 Hours	< 4 Hours	< 4 Hours
Operating Temperature	50-90F/10-32C	50-90F/10-32C	50-90F/10-32C	50-90F/10-32C
Operating Voltage (auto ranging)	100 to 240 VAC	100 to 240 VAC	100 to 240 VAC	100 to 240 VAC
Heat Dissipation (Min-Max BTU/hr)	566-1365	566-1365	566-1365	566-1365
Library UDO Drive Connectivity	SCSI	SCSI	SCSI	SCSI
Options	Redundant Power	Redundant Power	Redundant Power	Redundant Power

Jukeboxes de la Serie G de almacenamiento de datos proporcionan compatibilidad regulatoria y rentable de almacenamiento para archivar datos profesionales



UDO es una marca registrada de ASTI - Fabricado bajo el sistema de calidad registrado ISO 9001

www.alliancestoragetechnologies.com - 4960 Centennial Blvd, Colorado Springs, CO 80919 - T: 719-593-7900 F: 719-593-4164 DS028_01