

SD Cards For IP Security Cameras

Solución de almacenamiento local paralelo de Sony para cámaras de seguridad IP



Overview

Tarjetas de memoria microSD serie SR-WM de 32GB, 64GB y 128GB. La vida útil más larga y la herramienta de diagnóstico incorporada en las tarjetas microSD las transforman en los medios ideales para las grabaciones de las cámaras de seguridad IP de uso intensivo.

Las tarjetas de memoria microSD series SR-VM y SR-WM de Sony tienen mayor vida útil y son ideales para utilizarlas con cámaras de seguridad IP. Dado que las tarjetas microSD se sobreescriben varias veces durante la grabación de video con cámaras de seguridad IP, su vida útil tiende a ser menor en comparación con la de otras aplicaciones. Las tarjetas microSD de Sony incorporan una memoria flash de alta resistencia que ofrece mayor vida útil que la de las tarjetas microSD de consumo de bajo costo. En combinación con alertas de mantenimiento y una herramienta de diagnóstico, estas tarjetas son ideales para uso intensivo.

Las tarjetas serie SR-VM se encuentran disponibles en tres tamaños: 32 GB (SR-32VMA y SR-32VM), 64 GB (SR-64VMA y SR-64VM) y 128 GB (SR-G1VMA y SR-G1VM) y están diseñadas para utilizarlas a temperaturas de funcionamiento normales (-25°C~85°C).

Las tarjetas serie SR-WM se encuentran disponibles en tres

SONY

tamaños: 32 GB (SR-32WMA y SR-32WM), 64 GB (SR-64WMA y SR-64WM) y 128 GB (SR-G1WMA y SR-G1WM) y están diseñadas para utilizarlas en un rango mayor de temperaturas de funcionamiento (-45°C~85°C).

Tarjetas microSD profesionales con mayor vida útil

Sony ha combinado su experiencia en tarjetas de memoria flash y sus conocimientos sobre cámaras para crear una tarjeta microSD ideal para aplicaciones de cámaras de seguridad IP. La adopción de memorias flash MLC NAMD de gran resistencia extendió la vida útil de las tarjetas aproximadamente 10 veces más que las tarjetas microSD de consumo con memoria flash TLC NAND*.

* Esta estimación está basada en grabaciones de video a una tasa de bits de 4Mbps. La vida útil real puede variar dependiendo de la cámara de seguridad IP utilizada y otros factores.

Avisos de vida útil* para evitar las interrupciones repentinas

Avisos de vida útil para evitar las interrupciones repentinas en la grabación como consecuencia de haber alcanzado el límite de ciclos de reescritura al momento del reemplazo.

* Esta función se encuentra disponible solo con productos de cámaras de seguridad IP compatibles.

Herramienta de diagnóstico para solución de problemas

La herramienta de diagnóstico (SD Card Info Viewer) es útil para solucionar problemas con las tarjetas. El software gratuito le permite verificar el estado de la tarjeta en detalle al presentar errores de grabación. El software está disponible al adquirir las tarjetas microSD series SR-VM y SR-WM y puede descargarse desde el sitio de soporte de Sony*.



* Descargar desde: http://www.sony.net/Products/memorycard/en_us/ipcamsd/dl.html

Specifications

Especificaciones	
Capacidad	Modelo con temperatura de funcionamiento regular: SR-32VMA & SR-32VM: 32 GB SR-64VMA & SR-64VM: 64 GB SR-G1VMA & SR-G1VM: 128 GB
	Modelo con rango amplio de temperatura de funcionamiento: SR-32WMA & SR-32WM: 32 GB SR-64WMA & SR-64WM: 64 GB SR-G1WMA & SR-G1WM: 128 GB
Clase de velocidad	Class10.
Velocidad de bus UHS	UHS-I (SDR104)
Clase de velocidad UHS	U3.
Clase de velocidad de video	No es compatible
Seg. Velocidad de lectura (Máx.)	95MB/s
Seg. Velocidad de	

SONY

escritura (Máx.)	60MB/s
Aviso de vida útil	
Temp. de funcionamiento	Modelo con temperatura de funcionamiento regular: -25°C~+85°C Modelo con rango amplio de temperatura de funcionamiento: -40°C~+85°C
Terabytes escritos	SR-32VMA & SR-32VM: 68TB SR-64VMA & SR-64VM: 137TB SR-G1VMA & SR-G1VM: 274TB SR-32WMA & SR-32WM: 68TB SR-64WMA & SR-64WM: 137TB SR-G1WMA & SR-G1WM: 274TB
Accesorios	SR-32VMA & SR-64VMA & SR-G1VMA & SR-32WMA & SR-64WMA & SR-G1WMA: Adaptador de tarjeta SD
	SR-32VM & SR-04VM & SR-G1VM & SR-G1VM & SR-G1WM:

Notas



*La única diferencia entre SR-xxA y SR-xx es el accesorio (Adaptador de tarjeta SD)

*1



Gallery











