

## AtomX SSDmini

Serie MG de 500 GB / 1 TB / 2 TB



### Overview

#### **Unidades AtomX SSDmini de Sony**

Las unidades AtomX SSDmini de Sony son más pequeñas que las SSD convencionales, y están especialmente diseñadas para los grabadores Atomos Ninja V. Con solo 80 mm de largo y 75,5 mm de ancho, son un 20% más pequeñas que las otras unidades SSD convencionales de 2,5 pulgadas, y su diseño de metal súper resistente encaja perfectamente en la compacta ranura para tarjetas del grabador Ninja V.

Con un conector SATA III incorporado, las unidades AtomX SSDmini de Sony se pueden utilizar con los monitores/grabadores Atomos de 7 y 19 pulgadas. Para utilizarlas con los monitores/grabadores Atomos de 19 pulgadas, simplemente coloque el adaptador para AtomX SSDmini de Sony (se vende por separado) a la unidad AtomX SSDmini. La unidad puede insertarse y quitarse fácilmente de la ranura, eliminando la necesidad de utilizar un Master Caddy II.\*1

\*1 Para utilizar con Sumo19, Sumo19M y Shogun Studio, se requiere el adaptador para unidades AtomX SSDmini (ATOMXSSDH1).

## Features

### **Compatible con todos los códecs soportados por los Grabadores ATOMOS**

Las unidades AtomX SSDmini logran velocidades de transferencia súper rápidas: velocidad de lectura de 550MB/s y velocidad de escritura de 500MB/s. Certificado por Atomos<sup>\*2</sup> y compatible con todos los códecs soportados por los grabadores Atomos, permitiéndoles a los usuarios grabar en los formatos de video más altos, sin pérdida de cuadros.

<sup>\*2</sup> Certificado por Atomos a diciembre de 2018.

### **Disponible en 3 tamaños, de hasta 2 TB**

Las Unidades AtomX SSDmini de Sony están disponibles en 3 tamaños: 500 GB, 1 TB y 2 TB. Puede cambiar las unidades de 500 GB frecuentemente para grabar clips cortos, o grabar horas de video con una única unidad de almacenamiento de 2 TB, por ejemplo, aprox. 120 min en modo 4K 60p ProRes HQ.

La serie de unidades AtomX SSDmini de Sony le ofrece mayor flexibilidad para satisfacer sus necesidades a la hora de crear videos de avanzada.

### **Sumamente confiable**

Con un conector resistente, probado más de 3000 veces, y estructura resistente a los golpes de hasta 1500G / 0,5ms, la unidad AtomX SSDmini le ofrece la confiabilidad que espera de Sony.

## Specifications

### General

	SV-MGS50
Nombre del producto	SV-MGS1T SV-MGS2T

Capacidades	500GB
	1 TB
	2 TB
Interfaz	SATA3 (6 Gbps)
Velocidad de transferencia	Lectura secuencial de 550 MB/s Escritura secuenciales de 500 MB/s
Medidas	75,5 x 80 x 7,8 mm
Peso	88 g
Ciclo de escritura	3000 veces
Temperatura de funcionamiento	0 ~ 40°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C ~ 85°C
Garantía	3 años

## Tiempo de grabación

### **4K 60p (DCI 59.94)**

ProRes RAW HQ\*  
 500 GB: Aprox. 17 min  
 1 TGB: Aprox. 35 min  
 2 TB: Aprox. 70 min

ProRes RAW\*  
 500 GB: Aprox. 25 min

1 TGB: Aprox. 50 min  
2 TB: Aprox. 100 min

---

Cinema DNG  
500 GB: Aprox. 15 min  
1 TGB: Aprox. 30 min  
2 TB: Aprox. 60 min

4K 30p (DCI 29.97)

ProRes RAW HQ  
500 GB: Aprox. 35 min  
1 TGB: Aprox. 70 min  
2 TB: Aprox. 140 min

ProRes RAW  
500 GB: Aprox. 50 min  
1 TGB: Aprox. 100 min  
2 TB: Aprox. 200 min

---

ProRes HQ  
500 GB: Aprox. 30 min  
1 TGB: Aprox. 60 min  
2 TB: Aprox. 120 min

ProRes 422  
500 GB: Aprox. 45 min  
1 TGB: Aprox. 90 min  
2 TB: Aprox. 180 min

ProRes LT  
500 GB: Aprox. 67 min

---

4K 60p(UHD 59.94)	1 TGB: Aprox. 135 min 2 TB: Aprox. 270 min
	DNxHR HQX 500 GB: Aprox. 30 min 1 TGB: Aprox. 60 min 2 TB: Aprox. 120 min
	DNxHR HQ 500 GB: Aprox. 30 min 1 TGB: Aprox. 60 min 2 TB: Aprox. 120 min
	DNxHR SQ 500 GB: Aprox. 45 min 1 TGB: Aprox. 90 min 2 TB: Aprox. 180 min
	DNxHR LB 500 GB: Aprox. 150 min 1 TGB: Aprox. 300 min 2 TB: Aprox. 600 min
	ProRes HQ 500 GB: Aprox. 65 min 1 TGB: Aprox. 130 min 2 TB: Aprox. 260 min
	ProRes 422

## **4K 30p (UHD 29.97)**

500 GB: Aprox. 95 min

1 TGB: Aprox. 190 min

2 TB: Aprox. 380 min

ProRes LT

500 GB: Aprox. 145 min

1 TGB: Aprox. 290 min

2 TB: Aprox. 580 min

DNxHR HQX

500 GB: Aprox. 65 min

1 TGB: Aprox. 130 min

2 TB: Aprox. 260 min

DNxHR HQ

500 GB: Aprox. 65 min

1 TGB: Aprox. 130 min

2 TB: Aprox. 260 min

DNxHR SQ

500 GB: Aprox. 95 min

1 TGB: Aprox. 190 min

2 TB: Aprox. 380 min

DNxHR LB

500 GB: Aprox. 330 min

1 TGB: Aprox. 660 min

2 TB: Aprox. 1320 min

## Gallery

