

AtomX SSDmini

Serie MG 500 GB/1 TB/2 TB



Overview

Sony AtomX SSDmini

Il Sony AtomX SSDmini è più piccolo dei normali SSD ed è progettato specificamente per il registratore Atomos Ninja V. Con soli 80 mm di lunghezza e 75,5 mm di larghezza, vanta dimensioni inferiori del 20% rispetto ad altri SSD convenzionali da 2,5 pollici, ha una struttura in metallo super resistente e si inserisce perfettamente nello slot di espansione per schede compatte aggiuntive del Ninja V.

Dotato di un connettore SATA III integrato, il Sony AtomX SSDmini può essere utilizzato con monitor-registratori Atomos da 7 e 19 pollici. Per utilizzarlo con monitor-registratori Atomos da 19 pollici, basta fissare la maniglia Sony AtomX SSDmini (venduta separatamente) al Sony AtomX SSDmini. L'unità può essere facilmente inserita e rimossa dallo slot per dischi, evitando l'utilizzo di Master Caddy II.*1

*1 Per l'uso con Sumo19, Sumo19M e Shogun Studio, sono necessarie le maniglie AtomX SSDmini (ATOMXSSDH1).

Features

Compatibile con tutti i codec supportati dai registratori ATOMOS

Il Sony AtomX SSDmini raggiunge velocità di trasferimento estremamente elevate: 550 MB/s di velocità in lettura e 500 MB/s di velocità in scrittura. Certificato da Atomos^{*2} e compatibile con tutti i codec supportati dai registratori Atomos, consente agli utenti di riprendere nei formati video con la risoluzione più alta senza alcuna riduzione del frame rate.

^{*2} Certificato da Atomos nel mese di dicembre 2018.

Disponibile in 3 capacità, fino a 2 TB

Il Sony AtomX SSDmini è disponibile in versioni da 500 GB, 1 TB e 2 TB. Puoi cambiare frequentemente unità da 500 GB per registrare brevi filmati, o puoi riprendere ore di video utilizzando un'unica unità di archiviazione da 2 TB, per esempio, per registrare circa 120 minuti in 4K, a 60p e in modalità ProRes HQ.

La serie Sony AtomX SSDmini ti consente di scegliere con grande flessibilità l'opzione giusta per soddisfare le tue esigenze nel campo della creazione di video avanzata.

Massima affidabilità

Grazie a un robusto connettore testato oltre 3000 volte e a una resistenza agli urti pari a 1500 G/0,5 ms, il Sony SSDmini AtomX garantisce l'affidabilità che ti aspetti da Sony.

Specifications

Generale

Nome del prodotto	SV-MGS50 SV-MGS1T SV-MGS2T
-------------------	----------------------------------

Capacità	500 GB 1 TB
----------	----------------

	2 TB
Interfaccia	SATA3 (6Gbps)
Velocità di trasferimento	Lettura sequenziale 550 MB/s Scrittura sequenziale 500 MB/s
Dimensioni	75,5 x 80 x 7,8 mm
Peso	88 g
Ciclo di scrittura	3000 volte
Temperatura di esercizio	0 °C ~ 40 °C
Temperatura di stoccaggio	-40 °C ~ 85 °C
Garanzia	3 anni

Tempo di registrazione

4K 60p (DCI 59,94)

ProRes RAW HQ*
 500 GB: Circa 17 min.
 1 TB: Circa 35 min.
 2 TB: Circa 70 min.

ProRes RAW*
 500 GB: Circa 25 min.
 1 TB: Circa 50 min.
 2 TB: Circa 100 min.

4K 30p (DCI 29,97)	Cinema DNG
	500 GB: Circa 15 min.
	1 TB: Circa 30 min.
	2 TB: Circa 60 min.
	ProRes RAW HQ
	500 GB: Circa 35 min.
	1 TB: Circa 70 min.
	2 TB: Circa 140 min.
	ProRes RAW
	500 GB: Circa 50 min.
	1 TB: Circa 100 min.
	2 TB: Circa 200 min.
<hr/>	
ProRes HQ	
500 GB: Circa 30 min.	
1 TB: Circa 60 min.	
2 TB: Circa 120 min.	
ProRes 422	
500 GB: Circa 45 min.	
1 TB: Circa 90 min.	
2 TB: Circa 180 min.	
ProRes LT	
500 GB: Circa 67 min.	
1 TB: Circa 135 min.	
2 TB: Circa 270 min.	

4K 60p(UHD 59,94)

DNxHR HQX
500 GB: Circa 30 min.
1 TB: Circa 60 min.
2 TB: Circa 120 min.

DNxHR HQ
500 GB: Circa 30 min.
1 TB: Circa 60 min.
2 TB: Circa 120 min.

DNxHR SQ
500 GB: Circa 45 min.
1 TB: Circa 90 min.
2 TB: Circa 180 min.

DNxHR LB
500 GB: Circa 150 min.
1 TB: Circa 300 min.
2 TB: Circa 600 min.

ProRes HQ
500 GB: Circa 65 min.
1 TB: Circa 130 min.
2 TB: Circa 260 min.

ProRes 422
500 GB: Circa 95 min.
1 TB: Circa 190 min.

4K 30p (UHD 29,97)

2 TB: Circa 380 min.

ProRes LT

500 GB: Circa 145 min.

1 TB: Circa 290 min.

2 TB: Circa 580 min.

DNxHR HQX

500 GB: Circa 65 min.

1 TB: Circa 130 min.

2 TB: Circa 260 min.

DNxHR HQ

500 GB: Circa 65 min.

1 TB: Circa 130 min.

2 TB: Circa 260 min.

DNxHR SQ

500 GB: Circa 95 min.

1 TB: Circa 190 min.

2 TB: Circa 380 min.

DNxHR LB

500 GB: Circa 330 min.

1 TB: Circa 660 min.

2 TB: Circa 1.320 min.

Gallery

