



Il rivoluzionario sistema  
di backup portatile per  
camere con Card

## NEXTO VIDEO STORAGE pro NVS2500



Korean Patent No, 0445182  
U.S. Patent No, US7,447,853 B2



NEXTODI NVS2500

## Caratteristiche

- Backup ad altissima velocità con sistema X-Copy.
- Vista icone e play delle clip sul monitor a colori LCD integrato.
- Funzione copia multipla via USB HOST OTG.
- Backup di tutti i principali tipi di card e formati, inclusi SxS Sony, P2 Panasonic, CompactFlash, SDHC, MemoryStick e iKegami GFPAK.
- Varie interfacce PC disponibili: USB, eSATA, FireWire.



# Backup ad altissima velocità

La nostra tecnologia brevettata X-copy consente a NVS2500 di raggiungere la velocità di trasferimento dati di 80Mbyte/sec.

Per una SxS card Sony da 16GB, il tempo di backup è di 3 minuti!



**Tecnologia X-Copy**  
Velocità di trasferimento  
dati fino a 6 volte superiore.  
(Korean Patent No. 0445182/  
U.S. Patent No. US7,447,853 B2)



# Monitor preview a colori LCD 2.4" integrato

NVS2500 vi consente di visionare il materiale acquisito come icona ed effettuare la riproduzione sul monitor LCD a colori da 2.4".



## Riproduzione dei formati

XDCAM MPEG2 4:2:0  
DVCPROHD  
DVCPRO50  
DVCPRO25  
ikegami MPEG2 4:2:2  
Convergent Design MPEG2 4:2:2  
JVC MPEG2 4:2:0

## Formati supportati a breve

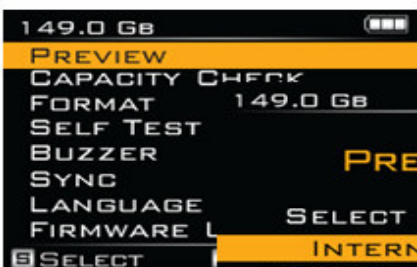
AVC-intro100  
AVC-intro50  
HDV  
ACVHD



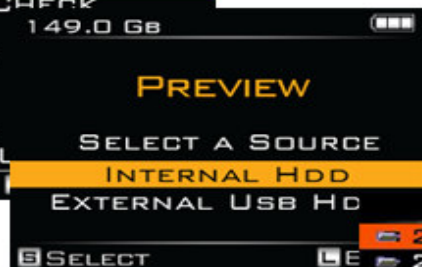
Vista icone



Riproduzione clip video

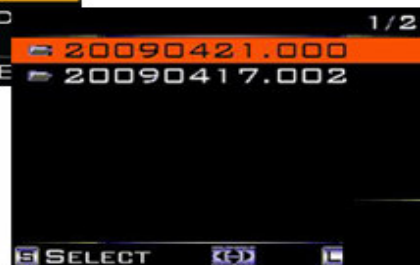


Nel menu principale, premere il tasto [S]



Entrare nel menu PREVIEW e scegliere HDD interno

Scegliere una cartella, YYYYMMDD-00000



Scegliere MOSTRA CLIP VIDEO per entrare nella vista icone



# Funzione di backup multiplo

NVS2500 prevede funzioni di copia multipla. E' possibile collegare un HD esterno alla porta USB HOST ed effettuare una doppio backup simultaneo.



Porta Combo (\*o Dual)  
(eSATA & USB Host)

# Connessioni PC multiple - FireWire 400/eSATA/USB 2.0

I dati memorizzati su NVS2500 possono essere letti o trasferiti tramite una delle tre interfacce disponibili.



IEEE1394

eSATA  
USB HOST

USB2.0

Velocità  
trasferimento dati

IEEE1394 : 400Mbit/sec  
eSATA : 3.0Gbit/sec  
USB2.0 : 480Mbit/sec



NVS2500 dispone di diversi tipi di interfaccia per trasferire le clip al sistema di editing.



# Supporto dei vari tipi di Memory Card

NVS2500 può acquisire da una grande varietà di formati di memory card, inclusi SxS Sony, P2 Panasonic, CompactFlash, SDHC e MemoryStick.

## Memory card supportate:

SxS: Compatibile ExpressCard/34, specifiche SxS

P2: via adattatore P2

CF: CompactFlash (CF) Tipo 2 e MicroDrive

3-in-1: SD (Secure Digital), SD HC (High Capacity), MultiMediaCard, MMCplus, MemoryStick, MS Pro-HG e MS Pro MagicGate



SONY SxS



Panasonic P2



P2 Adapter

SONY SxS slot





CF CARD



Microdrive

CF slot



SD slot



SD



SDHC



MMC/MMC Plus



MemoryStick  
MS Pro-HG  
MS Pro MagicGate



# Flusso di lavoro

## 1 Copia file da SxS Sony



SxS 16GB  
3min 30sec Backup



Interface  
IEEE1394  
eSATA  
USB2.0



Due copie  
contemporanee  
da Card SxS



# 2

## Copia file da P2 Panasonic



AJ-HPX2700



AG-HPX170



NVS2500

P2 16GB  
4min 50sec Backup



Interface  
IEEE1394  
eSATA  
USB2.0



USB HOST (otg)



Due copie  
contemporanee  
da Card P2.



NLE SYSTEM



ND2725

# 3 Copia file da CompactFlash



CF 16GB  
9min 50sec Backup

Interface  
IEEE1394  
eSATA  
USB2.0

USB HOST (otg)

Due copie  
contemporanee  
da CF Card.



# 4 Copia file da SD, SDHC



SD 16GB  
13min 50sec Backup



Interface  
IEEE1394  
eSATA  
USB2.0

USB HOST (otg)



Due copie  
contemporanee  
da SDHC.



# 5

## Copia file da ikegami GFPACK



Interface  
IEEE1394  
eSATA  
USB2.0



NVS2500



Ikegami GFPACK



USB HOST (otg)



ND2725

# Alimentazione di NVS2500

NVS2500 è alimentato da una batteria al Litio che può essere ricaricata tramite alimentatore di rete, cavo USB/FireWire, adattore 12V da auto e, in situazione di emergenza, anche pile standard AA.

Tempo di ricarica completa  
Circa 3 ore (adattatore AC)  
Circa 7 ore (cavo USB)

\* La batteria garantisce fino a 500GB di backup,  
con carica completa e capacità originale



Alimentatore AC



Cavo USB



Cavo IEEE1394



Contentore batterie AA



Cavo Auto 12V

# Sistema protezione anti-urto

Il sistema di protezione anti-urto di NVS2500 garantisce la salvaguardia dei dati in caso di caduta o impatto fisico.

## 1. Sensore di caduta libera integrato

NVS2500 dispone di un sensore che rileva un'eventuale caduta libera intervenendo immediatamente a parcheggiare le testine. Contemporaneamente, l'alimentazione viene immediatamente disinserita.

## 2. Schiuma di poliuretano ad alta densità

L'hard disk interno è avvolto e protetto da una chiuma di poliuretano ad alta densità in grado di assorbire gli urti.

## 3. Involucro esterno in gomma

Un'ulteriore protezione è fornita dall'involucro di gomma a doppio strato.

**Involucro protettivo in gomma**





## Lo strumento indispensabile per le riprese senza nastro.

- Altissima velocità di backup - 16GB in 3min
- Verifica visiva - preview delle clip acquisite
- Protezione - sensore caduta e ammortizzazione
- Facilità d'uso - Backup portatile a batteria
- Economico - paragonato a multiple memory card

# Descrizione fisica e controlli

NVS2500 prevede diversi sistemi di protezione per salvaguardare l'hard disk interno dagli eventuali urti dovuti a cadute o urti.



## Specifiche Tecniche

- 1 Connettore per adattatore di rete
- 2 Connettore FireWire per collegamento a 400Mbps max
- 3 Compo per eSata e USB Host
  - . eSATA per collegamento a PC. Il cavo eSata non fornisce alimentazione ed è necessario utilizzare l'adattatore di rete o il cavo USB o FireWire
  - . USB Host per collegare HD esterno o ikegami GFPACK
- 4 Connettore USB per collegamento a PC
- 5 Tasto reset hardware
- 6 Slot 3-in-1 per SD/SDHC/MMC/MS
- 7 Slot CompactFlash
- 8 Slot ExpressCard per SxS e P2. Le card P2 richiedono l'uso di un adattatore (fornito)
- 9 Display LCD
- 10 Pulsante di controllo. Selettore destra/sinistra/sopra/sotto/selezione
- 11 Pulsante accensione.

# Contenuto della confezione



**NVS2500** Unità di memoria  
(include manuale, HDD e batteria Litio)



**Adattatore P2**



**Alimentatore AC**



**Cavo USB**



**Cavo IEEE1394**



**Cavo eSATA**



**Contentore batterie AA**



**Cavo Auto 12V**

Device		NEXTO VIDEO STORAGE pro
Model Number		NVS2500
LCD		2.4" Color TFT LCD : 320*240, 64K color
Video preview		XDCAM MPEG2 4:2:0 AVC-Intra100/ AVC-Intra50/ DVCPROHD/ DVCPRO50/ DVCPRO25 Ikegami MPEG2 4:2:2 / Convergent Design MPEG2 4:2:2 JVC MPEG2 4:2:0 HDV / AVCHD(TBD. End of October)
Preview speed		3x, 15x, 30x
Card slots	SxS	ExpressCard/34 Compatible. Follows SxS spec.
	CF	CF Type 1/2 , Micro Drive
	3in1	SD / SDHC / MMC / MMCPlus / MemoryStick MS Pro-HG / MS Pro MagicGate
Back speed		SxS : Avg. 80MByte/sec CF/SDHC/MSpro : Avg. 26MB/s(CF), 20MB/s(SDHC), 10MB/s(MSPro)
Battery		Internal: 3.7V 4600mA rechargeable Li-Poly battery (120 min) * Rechargeable by AC adapter, USB cable, FireWire 6-6pin cable, and Cigar Jack charger  External : AA Battery holder for recharging Internal battery with four standard AA cell batteries (40 min)
AC power adapter		Input: 100-240VAC Output: 12V/1A DC
Bus power operation		Operate with USB bus power or FireWire(IEEE1394) cable power
Computer Interface		eSATA : 3.0Gbit/sec, USB2.0 : 480Mbit/sec, FireWire(IEEE 1394) : 400 Mbit/sec
File system format		Internal hard drive : FAT32 / Memory card (including SxS) : FAT12/16/32
OS Compatibility		Windows VISTA/XP/2000/ME, ? MAC OS 9.2 or above, Linux2.4.18 or above
Dimensions		154mm * 91mm * 33mm (6.1inch * 3.6inch * 1.3inch)
Weight		430g/15.1oz (with Hard drive)
Contents		NVS2500 Main unit / P2 card adapter / AC power adapter USB cable / eSATA Cable / FireWire cable / Cigar Jack charger cable Shock protection rubber jacket / AA battery holder / Manual