



AESSE INFORMATICA DI ANGELO SORIANO  
VIA I MAGGIO 5/7  
80011 ACERRA (NA)  
Tel: +390813195191  
Fax: +390813195191  
e-mail: info@aesse-informatica.it

Western Digital.

**WD RED**  
Codice: WD20EFAX



### **HARD DISK per NAS 2TB SATAIII 256MB**

I WD Red sono gli unici hard disk concepiti specificamente per sistemi NAS con 1 - 5 vani. Le unità sono progettate e sottoposte a test rigorosi di compatibilità nell'esclusivo ambiente 24x7 e secondo i severi requisiti di sistema utilizzati per i NAS per uso privato e per piccole reti aziendali.

#### **Compatibilità NAS**

WD mette fine a ogni confusione. WD Red è l'unico hard disk per sistemi NAS ad avere da 1 a 5 vani unità. Le unità sono progettate e sottoposte a test rigorosi di compatibilità nell'esclusivo ambiente 24x7 e secondo i severi requisiti di sistema utilizzati per i NAS per uso domestico e per piccole reti aziendali.

#### **Il nostro segreto? La tecnologia NASware...**

L'avanzata tecnologia del firmware integrata in ogni disco WD Red consente l'integrazione seamless, la protezione solida dei dati e prestazioni ottimale per i sistemi utilizzati in ambienti NAS e RAID.

#### **Basso consumo**

Con i dischi WD Red, riduci i consumi e anche l'emissione di anidride carbonica. La loro innovativa tecnologia riduce il consumo di energia e abbassa la temperatura di funzionamento, offrendoti una soluzione più affidabile e conveniente per ambienti NAS che funzionano 24x7.

#### **Affidabilità ottimizzata**

I tuoi sistemi NAS funzionano senza sosta: un disco ad alta affidabilità è indispensabile. Con un MTBF migliorato del 35% rispetto alle unità standard per desktop, il disco WD Red è stato progettato e fabbricato per offrirti una soluzione più affidabile e più robusta.

#### **3D Active Balance Plus**

La nostra tecnologia avanzata per il bilanciamento dualplane migliora sensibilmente prestazioni e affidabilità globali del sistema. Degli hard disk non correttamente equilibrati possono produrre vibrazioni e rumori eccessivi in un sistema multi-drive, riducendo la durata del disco e compromettendo le prestazioni nel tempo.

#### **Assistenza Premium**

Al servizio esclusivo dei clienti che acquistano i dischi WD Red, la nostra linea di assistenza dedicata in funzione 24x7 ti offre il supporto che ti serve, a qualsiasi ora.

#### **Copertura in garanzia prolungata**

Per offrirti la massima tranquillità, il disco WD Red è coperto da una garanzia limitata di tre anni.

Lista di NAS attualmente certificati da WD:

#### **D-Link**

DNS-1100-04, DNS-1550-04, DNS-1250-04 (US only), DNS-1200-05, DNS-1250-06 (US only), DNS-315, DNS-320, DNS-325, DNS-345

#### **drobo**

Drobo S, Drobo FS, Drobo (2nd Gen), Drobo S (2nd Gen)

#### **Netgear**

ReadyNAS Ultra 2 Plus RNDP200U, ReadyNAS RNDU4000-100NAS, Pro 6 (6 Bay), ReadyNAS Duo

#### **Promise Technology**

SoHo / Home, NS2600, NS4600, NS4700

#### **QNAP**

1 Bay, TS-110, TS-112, TS-119, TS-119P, TS-119P II, 2 Bay, TS-269L, TS-269 Pro, TS-239 Pro II+, TS-259 Pro+, TS-219P II, TS-212, TS-219, TS-219P, TS-219P+, TS-210, 4 Bay, TS-469L, TS-419UII, TS-469U-RP, TS-469 Pro, TS-439 Pro II+, TS-459 Pro II, TS-459 Pro +, SS-439 Pro, TS-419P II, TS-412, TS-419P, TS-419P+, TS-410, 5 Bay, TS-569 Pro, TS-559 Pro II, TS-559 Pro+

#### **Synology**

1 Bay, DS108j, DS109, DS109+, DS109j, DS110+, DS110j, DS111, DS112, DS112j, 2 Bay, DS209, DS209+, DS209+II, DS209j, DS210+, DS210j, DS211, DS211+, DS211j, DS212, DS212+, DS212j, 4 Bay, DS408,

DS409, DS409+, DS410, DS410j, DS411, DS411j, DS411+, DS411+II, DS412, 5 Bay, DS508, DS509+, DS510, DS1010+, DS1511+, DS1512+, Expansion Units, RX4, RX410, DX5, DX510

**Thecus**

SMB, N4800, N4200PRO, N4200ECO, N4200, N2800, N2200XXX

**Garanzia :**

36 mesi



Il disco per NAS ad uso domestico o per piccole aziende!

**DIMENSIONI**

Formato	<b>3,5 "</b>	Altezza	<b>26,1 mm</b>	Peso	<b>600 g</b>	Larghezza	<b>101,6 mm</b>
Profondità	<b>147 mm</b>						

**SPECIFICHE TECNICHE**

Capacità	<b>2.000 GB</b>	Interfaccia	<b>SATA III</b>	Velocità di rotazione	<b>5.400 rpm</b>	Velocità di trasmissione	<b>6.000 Mbit/s</b>
Buffer	<b>256 Mb</b>	Average Latency	<b>4,2 ms</b>	Full Stroke Seek	<b>9,5 ms</b>	MTBF (mean time between failures)	<b>1.000.000 h</b>
Consigliato per	<b>NAS</b>	Altre caratteristiche	<b>NAS certificati</b> <a href="http://www.wdc.com/en/products/products.aspx?id=810">http://www.wdc.com/en/products/products.aspx?id=810</a> Per i sistemi che usano più di 5 unità oppure sono montati su rack, si consigliano gli hard disk WD di classe enterprise.				

**GENERALE**

Tipologia	<b>Interno</b>	
-----------	----------------	--

Non viene rilasciata alcuna garanzia né dichiarazione in relazione all'accuratezza di tali informazioni e si declina qualsiasi responsabilità per errori tipografici o d'altro tipo o per omissioni nel contenuto. Fornendo tali informazioni, inoltre, non viene concessa alcuna licenza su copyright, brevetti o qualsiasi altro diritto di proprietà intellettuale. Non è consentito modificare in alcun modo i materiali presenti nel Sito, né riprodurli o trasmetterli pubblicamente, né distribuirli o in altro modo utilizzarli a scopi pubblici o commerciali. In caso di violazione delle presenti condizioni, cessa ogni autorizzazione all'uso del Sito ed è obbligatorio distruggere con effetto immediato eventuali materiali scaricati o stampati.