

Western Digital Gold internal hard drive



Artikel
Herstellernummer
EAN
Western Digital

349784
WD202KRYZ
0718037896663

Ihre Daten sind Gold wert

Mit dem kompletten Portfolio an WD Gold™ HDDs in Kapazitäten von 1 TB bis 22 TB (OptiNAND™-Technologie mit 20 TB und 22 TB) können Sie den perfekten Speichermix für Ihr Unternehmen zusammenstellen. Die extrem zuverlässigen Lösungen für anspruchsvolle Speicherumgebungen bieten bis zu 2,5 Mio. Stunden MTBF, Vibrationsschutz und niedrigen Energiebedarf dank HelioSeal -Technologie (Modelle ab 12 TB). WD Gold SATA HDDs der Enterprise-Klasse sind speziell für Speichersysteme und Rechenzentren von Unternehmen entwickelt und bieten die herausragende Leistung, die Sie von Western Digital -Festplatten gewohnt sind.

Mehr Flexibilität, mehr Freiheit

WD Gold™ ermöglicht Ihnen das beliebige Konfigurieren Ihrer Speicherumgebung mit einem kompletten Portfolio an SATA HDDs mit 1 TB bis 22 TB, die für anspruchsvolle Anwendungs-Workloads mit bis zu 550 TB pro Jahr ausgelegt sind.

Zuverlässigkeit ohne Kompromisse

Mit bis zu 2,5 Mio. Stunden MTBF bieten WD Gold™-Festplatten höchste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

Vibrationsschutz

WD Gold™-Festplatten bieten modernste Technologien zur Festplattenüberwachung und Echtzeitkorrektur von Linear- und Rotationsschwingungen, um auch in Umgebungen mit starken Vibrationen optimale Funktion zu gewährleisten.

Reibungsloses Zusammenspiel

WD Gold™ HDDs sind für den Einsatz in Speichersystemen und Rechenzentren von Unternehmen konzipiert und mit gängigen Enterprise-Betriebssystemen kompatibel.

Skalierbarkeit für Ihr Unternehmen

OptiNAND™-Technologie ermöglicht WD Gold™-Festplatten mit Kapazitäten von bis zu 22 TB.

Schutz Ihrer Daten

Die innovative ArmorCache™-Funktion (nur 22 TB) ermöglicht Unternehmen die Datensicherung bei Stromausfällen im WCE-Modus (Write-Cache Enabled), während im WCD-Modus (Write-Cache Disabled) die optimale Leistung erreicht wird.

Zusammenfassung

Ihre Daten sind Gold wert

Mit dem kompletten Portfolio an WD Gold™ HDDs in Kapazitäten von 1 TB bis 22 TB (OptiNAND™-Technologie mit 20 TB und 22 TB) können Sie den perfekten Speichermix für Ihr Unternehmen zusammenstellen. Die extrem zuverlässigen Lösungen für anspruchsvolle Speicherumgebungen bieten bis zu 2,5 Mio. Stunden MTBF, Vibrationsschutz und niedrigen Energiebedarf dank HelioSeal -Technologie (Modelle ab 12 TB). WD Gold SATA HDDs der Enterprise-Klasse sind speziell für Speichersysteme und Rechenzentren

von Unternehmen entwickelt und bieten die herausragende Leistung, die Sie von Western Digital -Festplatten gewohnt sind.

Mehr Flexibilität, mehr Freiheit

WD Gold™ ermöglicht Ihnen das beliebige Konfigurieren Ihrer Speicherumgebung mit einem kompletten Portfolio an SATA HDDs mit 1 TB bis 22 TB, die für anspruchsvolle Anwendungs-Workloads mit bis zu 550 TB pro Jahr ausgelegt sind.

Zuverlässigkeit ohne Kompromisse

Mit bis zu 2,5 Mio. Stunden MTBF bieten WD Gold™-Festplatten höchste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

Vibrationsschutz

WD Gold™-Festplatten bieten modernste Technologien zur Festplattenüberwachung und Echtzeitkorrektur von Linear- und Rotationsschwingungen, um auch in Umgebungen mit starken Vibrationen optimale Funktion zu gewährleisten.

Reibungsloses Zusammenspiel

WD Gold™ HDDs sind für den Einsatz in Speichersystemen und Rechenzentren von Unternehmen konzipiert und mit gängigen Enterprise-Betriebssystemen kompatibel.

Skalierbarkeit für Ihr Unternehmen

OptiNAND™-Technologie ermöglicht WD Gold™-Festplatten mit Kapazitäten von bis zu 22 TB.

Schutz Ihrer Daten

Die innovative ArmorCache™-Funktion (nur 22 TB) ermöglicht Unternehmen die Datensicherung bei Stromausfällen im WCE-Modus (Write-Cache Enabled), während im WCD-Modus (Write-Cache Disabled) die optimale Leistung erreicht wird.

Western Digital Gold, 20 TB, 7200 RPM, 512 MB, 3.5", Serial ATA III

Western Digital Gold. HDD Kapazität: 20 TB, HDD Geschwindigkeit: 7200 RPM, Puffergröße Speicherlaufwerk: 512 MB, HDD Größe: 3.5", Schnittstelle: Serial ATA III

Merkmale

Energie

Energieverbrauch (idle) 5,8 W

Sonstige Funktionen

Konformitätsbescheinigungen RoHS

Verpackungsdaten

Menge pro Packung 1 Stück(e)

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur 5 - 60 °C
Temperaturbereich bei Lagerung -40 - 70 °C
Stoßfestigkeit in Betrieb 50 G
Stoßfestigkeit außer Betrieb 250 G

Gewicht und Abmessungen

Breite 101,6 mm
Höhe 26,1 mm
Tiefe 147 mm
Gewicht 670 g

Merkmale

HDD Kapazität 20 TB
HDD Geschwindigkeit 7200 RPM
Puffergröße Speicherlaufwerk 512 MB
HDD Größe 3.5"
Schnittstelle Serial ATA III
Typ HDD
Komponente für Server/Arbeitsstation
Hot-Swap Nein
Übertragungsrate HDD 6 Gbit/s
Schnittstelle
Geräuschpegel Ruhemodus 20 dB
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) 2500000 h

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.