

HDD 3,5" WD Blue 1 TB SATA 6Gb/s 7200rpm 64 MB (WD10EZEX)



Bewährte Technik

Bei der Entwicklung von WD Blue wurden die höchsten Standards von WD in puncto Qualität und Zuverlässigkeit eingehalten. WD Blue bietet die Funktionen und Kapazitäten der Einstiegsklasse, die für Ihre Rechneranforderungen optimal geeignet sind. WD Blue wurde von dem Hersteller Ihres Vertrauens konzipiert. So erhalten Sie die Qualität, die Sie von einer getesteten, bewährten Speicherlösung für die tägliche Nutzung erwarten.

Ein moderner Klassiker

WD Blue-Laufwerke werden mit der Technologie entwickelt und gefertigt, die man in den originalen, preisgekrönten Desktop- und Mobil-Festplatten von WD findet. WD Blue setzt den Maßstab für Speicher, der täglich im Einsatz ist, indem im Vergleich zu vorherigen Generationen konsistent eine verbesserte Leistung bereitgestellt wird. Gleichzeitig hält WD bereits seit mehr als sechs Generationen die Qualität und Leistung aufrecht. Der Unterschied besteht darin, dass unsere Farben von Generation zu Generation niemals verblasen.

Die Freiheit der Wahl

WD Blue ist mit einer breiten Palette an Kapazitäten, Cachegrößen, Baugrößen und Schnittstellen der Einstiegsklasse erhältlich. Sie können sich darauf verlassen, dass es ein Laufwerk gibt, das perfekt zu Ihrem System passt. Jedoch sind nicht alle Festplattenlaufwerke gleich und für Ihre Anwendungen mit höheren Anforderungen haben Sie bei WD die Freiheit der Wahl.

Zuverlässiges Laufwerk

Wir führen in unserem FIT Lab™ auf Hunderten von Systemen, Konfigurationen und einer Vielzahl von Plattformen Tests durch, damit unsere Kunden sicher sein können, dass sich unsere Laufwerke für ihre Systeme eignen. So erhalten Sie höchste Kompatibilität. Mit WD Blue können Sie unser Laufwerk vertrauensvoll nutzen und sich darauf verlassen, dass es sich bei unseren Speichererweiterungen, wie z. B. der NoTouch™ Ramp Load-Technologie, um bewährte und zuverlässige Lösungen für den täglichen Einsatz handelt.

Der WD-Vorteil

Bei WD werden die Produkte vor jeder Produkteinführung intensivem Functional Integrity Testing (F.I.T.) unterzogen. Diese Tests stellen sicher, dass unsere Produkte beständig die höchsten Qualitäts- und Zuverlässigkeitsnormen der Marke WD erfüllen. WD verfügt außerdem über eine ausführliche Knowledge Base mit über 1000 hilfreichen Artikeln sowie nützlicher Software und Dienstprogrammen. Unsere Kundensupport-Telefone sind länger erreichbar, damit Sie auf jeden Fall rechtzeitig die Hilfe bekommen, die Sie brauchen. Unser kostenfreier Kundensupport hilft Ihnen gerne, und Sie können für weitere Informationen auch auf unsere WD Support-Website zugreifen.

Einfaches Upgrade

Mit Acronis True Image, das zum Download auf der Support-Website von WD zur Verfügung steht, können Sie alle Ihre Daten auf ein neues Laufwerk kopieren. Somit müssen Sie Ihr Betriebssystem nicht neu installieren, um von den Vorteilen eines neuen Laufwerks zu profitieren.

Empfohlene Verwendung

WD Blue-Festplatten wurden für den Einsatz in Desktop- und All-in-One-PCs, industriellen Anwendungen, Notebooks und externen Gehäusen getestet und empfohlen, bei denen eine hohe Kapazität nicht ausschlaggebend ist. Sehen Sie sich für zusätzliche Kapazität die WD Green-Festplattenlaufwerke mit hoher Kapazität an.

SATA oder PATA: Die Wahl liegt ganz bei Ihnen.

Zwar ist SATA zum Industriestandard geworden, doch stellt WD für spezielle oder ältere Systeme weiterhin Desktop-Laufwerke mit PATA-Schnittstelle her.

Typ	Festplatte
Arbeitsspannung (V)	5 / 12
Storage drive buffer size (MB)	64
Festplattenkapazität (GB)	1000

Festplatten-Schnittstelle	Serial ATA III
Festplatten-Drehzahl (RPM)	7200
Festplatten-Formfaktor (Zoll)	3.5
Laufwerk, Puffergröße (MB)	64
Übertragungsrate Schnittstelle Festplatte (Gbit/s)	6
Anhaltende Übertragungsrate Festplatte (MiB/s)	150
Schnittstelle	Serial ATA III
Speicherlaufwerk-Adapter enthalten	Nein
Start-/Stopp-Zyklen	300000
Stoßfest (in Betrieb) (G)	30
Stoßfest (außer Betrieb) (G)	350
RoHS-Kompatibel	Ja
Eingangsspannung (V)	12
Energieverbrauch (idle) (W)	6,1
Energieverbrauch (schreiben) (W)	6,8
Energieverbrauch (lesen) (W)	6,8
Stromverbrauch (Standby) (W)	1,2
Gewicht (g)	450
Breite (mm)	101,6
Höhe (mm)	25,4
Tiefe (mm)	147
Temperaturbereich in Betrieb (°C)	0 - 60
Temperaturbereich bei Lagerung (°C)	-40 - 70