Riskieren Sie nicht alles zu verlieren - Gehen Sie auf Nummer sicher!

World Backup Day 2021

Was würden Sie tun, wenn plötzlich alles verschwunden ist?

Seit Jahren informieren wir über den World Backup Day am 31. März. Da derzeit wegen der Corona-Pandemie so viele von uns im Homeoffice arbeiten, sind Daten und Netzwerke nicht immer genauso gut geschützt wie sonst am Arbeitsplatz. Daher ist der Schutz wichtiger Daten und Dateien durch regelmäßig durchgeführte Backups umso wichtiger.

Verbatim möchte Sie auch in diesem Jahr darauf aufmerksam machen, wie wichtig die Sicherung Ihrer wertvollen Daten ist. Deshalb haben wir für Sie einen Leitfaden zum Backup und zur Archivierung Ihrer Daten erstellt.

Datensicherung mit Backups

Was ist eigentlich ein Backup?

Wenn Sie ein Backup erstellen, legen Sie eine „Kopie“ Ihrer Daten an (z. B. Bilder, Videos, wichtige Dokumente), idealerweise sogar zwei Kopien und bewahren beide geschützt auf, falls den Originaldateien etwas zustößt. Wenn Sie Ihre Urlaubs- oder Hochzeitsfotos von Ihrer Kamera auf Ihre Speicherkarte oder Ihre Festplatte übertragen, um Platz auf der Kamera zu schaffen, ist das keine Datensicherung – ein Backup besteht aus separaten Kopien, die auf anderen Speichermedien gesichert sind, falls mit den Stammdateien etwas passiert.

Warum sind Backups so wichtig?

In einer Studie der IDC (International Data Corporation) wurde für das Jahr 2020 prognostiziert, dass 40 Zettabyte an Daten erzeugt werden würden*. Das sind eine Menge Daten, die wir schützen müssen! Leider haben fast 30 % der Menschen noch nie ihre Daten gesichert. Ein Backup Ihrer Daten schützt Ihr „Lebenswerk“, wenn Ihre Festplatte ausfällt. Egal ob Erinnerungen an Ihre Urlaubsreisen, Ihre Hochzeit oder Familienfotos – alles kann in Sekundenschnelle verloren gehen. Wenn Sie ein Kleinunternehmen haben, kann ein Backup Ihre Firma retten. Ein Backup, das auf anderen Speichermedien gesichert ist, falls mit den Stammdateien etwas passiert. Das Erstellen regelmäßiger Backups zum Schutz unserer Daten vor Computer-Fehlfunktionen, Datenverlust oder Diebstahl ist gerade jetzt, wo so viele von uns im Homeoffice arbeiten, von entscheidender Bedeutung.

Wussten Sie schon?**

30 % der Menschen
haben noch nie ein Backup gemacht

100 Smartphones
werden jede Minute gestohlen oder gehen verloren

29 % der Notfälle***
werden aus Versehen verursacht

1 von 10 Computern
pro Monat wird mit einem Virus infiziert

Quelle:
* https://techjury.net/blog/big-data-statistics/#gref
**https://nationalday365.com/world-backup-day/#Why_Celebrating_World_Backup_Day_is_Important
***http://www.worldbackupday.com/en/

Die Auswahl der richtigen Speicherlösung

Am wichtigsten ist die Auswahl des richtigen Speichermediums für die jeweilige Aufgabe.

Täglich erstellen wir wichtige Dokumente, machen Fotos, Videos, nehmen Musik auf und vieles mehr – manches davon brauchen Sie für die Präsentation am nächsten Tag in der Firma oder es sind Erinnerungen mit Ihrer Familie und Ihren Freunden, die Sie für immer behalten möchten.

Am wichtigsten beim Backup ist die Auswahl des richtigen Speichermediums für die jeweilige Aufgabe. Wir haben für Sie einen Leitfaden für die effektive und effiziente Sicherung Ihrer Daten zusammengestellt.

3-2-1 Backup-Regel

Welche Methoden haben sich für Backups bewährt?

Die beste Methode für Backups ist die 3-2-1-Regel:

MINDESTENS DREI KOPIEN IHRER DATEN ANLEGEN

DIE KOPIEN AUF MINDESTENS ZWEI VERSCHIEDENEN MEDIEN SPEICHERN

MINDESTENS EIN BACKUP EXTERN AUFBEWAHREN

Zusätzlich zu Ihren Primärdaten sollten Sie mindestens zwei weitere Sicherungen besitzen, um das Risiko eines Datenverlustes erheblich zu reduzieren. Das könnten physische und/oder Cloud-Lösungen sein.

Es hat sich bewährt, Kopien Ihrer Daten auf mindestens zwei unterschiedlichen Speichertypen zu verwahren, beispielsweise auf internen Festplattenlaufwerken UND auf einem Wechseldatenträger (Bänder, externe Festplatten, USB-Sticks, SD-Karten, CDs, DVDs usw.).

Es ist offensichtlich keine gute Idee, Ihr externes Speichergerät im selben Raum aufzubewahren wie Ihren Produktionsspeicher. Ob ein Brand, eine Überschwemmung oder ein Einbruch – Sie würden alle Daten verlieren.

Speicherlösungen

Aufgrund ihrer kompakten Bauform und einfachen Verwendung sind USB-Sticks und Speicherkarten die besten Geräte, um Daten von einem Ort zum anderen zu verschieben und vorübergehend zu speichern. Aufgrund ihrer begrenzten Kapazitäten und der Lebenserwartung der Daten, die nur 5 bis 10 Jahre beträgt, werden Sie nicht für Backups oder Archivierung empfohlen.

Store 'n' Go V3 MAX USB-Stick 3.2 Gen 1

- Hochleistungs-USB-Stick 3.2 Gen 1
- Bis zu 175 MB/s Übertragungsgeschwindigkeit
- Schiebemechanismus zum Schutz des USB-Anschlusses bei Nichtgebrauch
- Glatte, hochglanzpolierte Oberfläche

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	LESEN (BIS ZU)	SCHREIBEN (BIS ZU)
49806	Store 'n' Go V3 MAX 32 GB	300 MB/s	70 MB/s
49807	Store 'n' Go V3 MAX 64 GB	300 MB/s	70 MB/s
49808	Store'n' Go V3 MAX 128 GB	300 MB/s	70 MB/s

Store 'n' Go V3 USB-Stick 3.2 Gen 1

- USB 3.2 Gen 1 SuperSpeed-Schnittstelle
- „Slide & Lock"-Mechanismus zum Schutz des USB-Anschlusses bei Nichtgebrauch
- Kompaktes, elegantes Design

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	LESEN (BIS ZU)	SCHREIBEN (BIS ZU)
49172	Store 'n' Go V3 USB-Stick 16 GB Schwarz	60 MB/s	12 MB/s
49173	Store 'n' Go V3 USB-Stick 32 GB Schwarz	80 MB/s	25 MB/s
49174	Store 'n' Go V3 USB-Stick 64 GB Schwarz	80 MB/s	25 MB/s
49189	Store 'n' Go V3 USB-Stick 128 GB Schwarz	80 MB/s	25 MB/s
49168	Store 'n' Go V3 USB-Stick 256 GB Schwarz	120 MB/s	25 MB/s

Premium SD/microSD Speicherkarten

- Perfekt für Mittelklasse-Kompaktkameras und -Camcorder oder zur Speichererweiterung Ihrer Mobilgeräte wie Smartphones und Tablets
- Geeignet für Videoaufnahmen in 1080p
- Wasser- und stoßfest, temperaturbeständig

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	LESEN (BIS ZU)
MicroSD-Karten mit Adapter		
44082	MicroSDHC 16 GB C10/U1 mit Adapter	80
44083	MicroSDHC 32 GB C10/U1 mit Adapter	90
44084	MicroSDXC 64 GB C10/U1 mit Adapter	90
44085	MicroSDXC 128 GB C10/U1 mit Adapter	90
44087	MicroSDXC 256 GB C10/U1 mit Adapter	90
MicroSD-Karten ohne Adapter		
44010	MicroSDHC 16 GB C10/U1	80
44013	MicroSDHC 32 GB C10/U1	90
SD-Karten		
43962	SDHC 16 GB C10/U1	80
43963	SDHC 32 GB C10/U1	90
44024	SDXC 64 GB C10/U1	90
44025	SDXC 128 GB C10/U1	90
44026	SDXC 256 GB C10/U1	90

Speicherlösungen

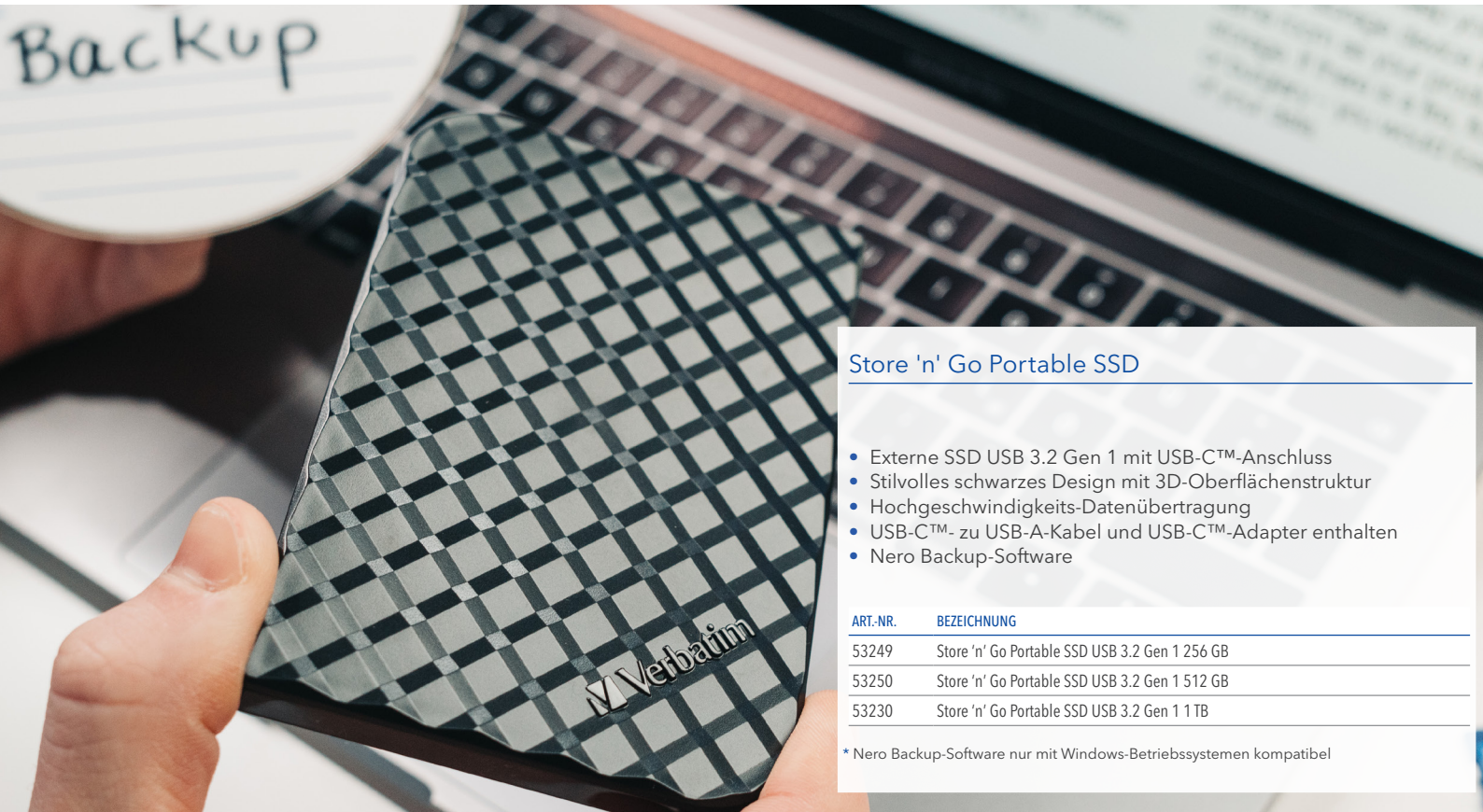
Wenn mehr Speicherkapazität benötigt wird, sind unsere mobilen Festplatten und Solid-State-Laufwerke die perfekten Backup- und Speichergeräte für den Alltag. SSDs sind normalerweise auch haltbarer und zuverlässiger und schützen auf diese Weise Ihre wichtigen Daten langfristig und sicher.

Store 'n' Go Portable Festplatte mit USB 3.0

- Stilvolle Festplatte für Backups von Desktop-PCs, Notebooks und Laptops
- USB 3.0 SuperSpeed-Schnittstelle
- USB Plug & Play
- Software: Nero Backup, Green Button, Hard Drive Eraser, Hard Drive Info, Hard Drive Formatter
- USB Rec & Play

Erhältliche Farben:

ART.-NR.	BEZEICHNUNG
53194	Store 'n' Go 1 TB USB 3.0 – Schwarz
53197	Store 'n' Go 1 TB USB 3.0 – Silber
53200	Store 'n' Go 1 TB USB 3.0 – Blau
53203	Store 'n' Go 1 TB USB 3.0 – Rot
53206	Store 'n' Go 1 TB USB 3.0 – Weiß
53195	Store 'n' Go 2 TB USB 3.0 – Schwarz
53198	Store 'n' Go 2 TB USB 3.0 – Silber
53223	Store 'n' Go 4 TB USB 3.0 – Schwarz
53227	Store 'n' Go 5 TB USB 3.0 – Schwarz



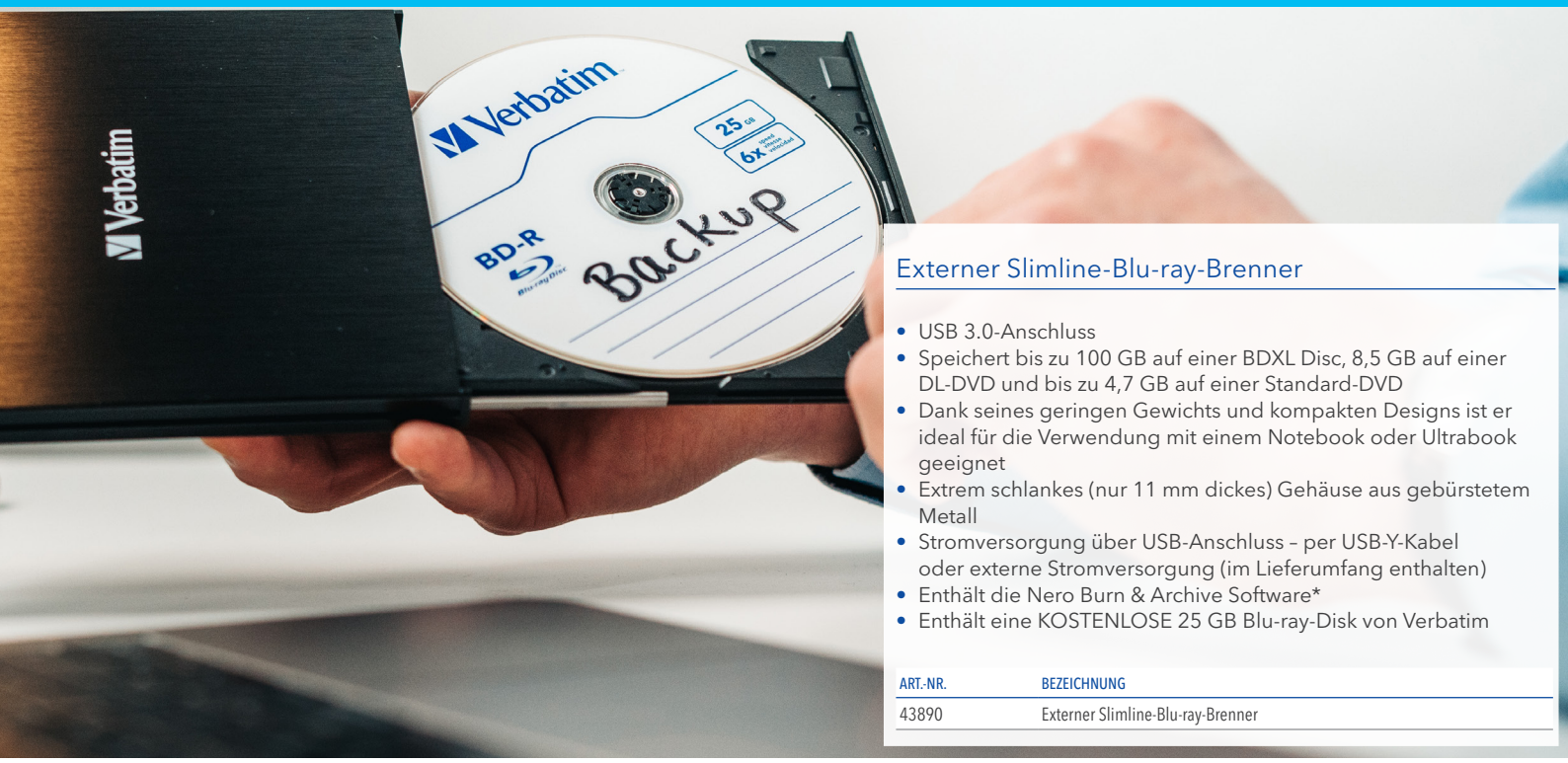
Store 'n' Go Portable SSD

- Externe SSD USB 3.2 Gen 1 mit USB-C™-Anschluss
- Stilvolles schwarzes Design mit 3D-Oberflächenstruktur
- Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung
- USB-C™- zu USB-A-Kabel und USB-C™-Adapter enthalten
- Nero Backup-Software

ART.-NR.	BEZEICHNUNG
53249	Store 'n' Go Portable SSD USB 3.2 Gen 1 256 GB
53250	Store 'n' Go Portable SSD USB 3.2 Gen 1 512 GB
53230	Store 'n' Go Portable SSD USB 3.2 Gen 1 1 TB

* Nero Backup-Software nur mit Windows-Betriebssystemen kompatibel

Archivierungslösungen



Externer Slimline-Blu-ray-Brenner

- USB 3.0-Anschluss
- Speichert bis zu 100 GB auf einer BDXL Disc, 8,5 GB auf einer DL-DVD und bis zu 4,7 GB auf einer Standard-DVD
- Dank seines geringen Gewichts und kompakten Designs ist er ideal für die Verwendung mit einem Notebook oder Ultrabook geeignet
- Extrem schlankes (nur 11 mm dickes) Gehäuse aus gebürstetem Metall
- Stromversorgung über USB-Anschluss – per USB-Y-Kabel oder externe Stromversorgung (im Lieferumfang enthalten)
- Enthält die Nero Burn & Archive Software*
- Enthält eine KOSTENLOSE 25 GB Blu-ray-Disk von Verbatim

ART.-NR.	BEZEICHNUNG
43890	Externer Slimline-Blu-ray-Brenner

Verbatim bietet eine Palette an schlanken und kompakten externen optischen Laufwerken, die sich einfach anschließen lassen, um Backups all Ihrer unverzichtbaren Dateien anzulegen. Dabei kann es sich um Familienfotos und -videos oder wichtige berufliche Dokumente handeln – kurz gesagt, alle Dateien, die sicher gespeichert werden müssen und keinesfalls verloren gehen dürfen.

Externer Slimline-Blu-ray-Brenner mit Ultra HD 4K Blu-ray-Wiedergabe**

4K ULTRA HD

USB-C™

- Mit diesem Slimline-Blu-ray-Brenner können Sie Filme in 4 K Ultra HD ansehen
- USB 3.1 GEN 1 mit USB-C™-Anschluss
- 6-fache Schreibgeschwindigkeit / 4-fache Lesegeschwindigkeit max. für BD-R/BD-R DL
- Dank seines geringen Gewichts und kompakten Designs ist er ideal für die Verwendung mit einem Notebook oder Ultrabook geeignet
- Extrem schlankes (nur 11 mm dickes) Gehäuse aus gebürstetem Metall
- Stromversorgung über den USB-Anschluss – kein sperriges Netzteil nötig
- Enthält USB-C™ auf USB-A-Kabel (plus USB-A auf USB-C™-Adapter)
- Enthält die Nero Burn & Archive Software*
- Enthält eine KOSTENLOSE 25 GB Blu-ray-Disk von Verbatim

ART.-NR.	BEZEICHNUNG
43888	Externer Slimline-Blu-ray-Brenner mit 4K Ultra HD Blu-ray-Wiedergabe**

Externer Slimline-CD/DVD-Brenner mit USB-C™-Anschluss

USB-C™

- USB 3.2 GEN 1 mit USB-C™-Anschluss
- Sie können bis zu 8,5 GB auf einer Double-Layer-DVD und bis zu 4,7 GB auf einer Standard-DVD speichern
- Dank seines geringen Gewichts und kompakten Designs ist er ideal für die Verwendung mit einem Notebook oder Ultrabook geeignet
- Extrem schlankes (nur 11 mm dickes) Gehäuse aus gebürstetem Metall
- Stromversorgung über den USB-Anschluss – kein sperriges Netzteil nötig
- Enthält USB-C™- auf USB-A-Kabel (plus USB-A auf USB-C™-Adapter)
- Enthält die Nero Burn & Archive Software*

ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG
43886	Externer Slimline-CD/DVD-Brenner mit USB-C™-Anschluss

Externer Slimline-Blu-ray-Brenner mit USB-C™-Anschluss

USB-C™

- USB 3.1 GEN 1 mit USB-C™-Anschluss
- 6-fache Schreibgeschwindigkeit / 4-fache Lesegeschwindigkeit max. für BD-R/BD-R DL
- Dank seines geringen Gewichts und kompakten Designs ist er ideal für die Verwendung mit einem Notebook oder Ultrabook geeignet
- Extrem schlankes (nur 11 mm dickes) Gehäuse aus gebürstetem Metall
- Stromversorgung über den USB-Anschluss – kein sperriges Netzteil nötig
- Enthält USB-C™- auf USB-A-Kabel (plus USB-A auf USB-C™-Adapter)
- Enthält die Nero Burn & Archive Software*
- Enthält eine KOSTENLOSE 25 GB Blu-ray-Disk von Verbatim

ART.-NR.	BEZEICHNUNG
43889	Externer Slimline-Blu-ray-Brenner mit USB-C™-Anschluss

Externer Slimline-CD/DVD-Brenner

- USB-2.0-Anschluss
- Sie können bis zu 8,5 GB auf einer Double-Layer-DVD und bis zu 4,7 GB auf einer Standard-DVD speichern.
- Dank seines geringen Gewichts und kompakten Designs ist er ideal für die Verwendung mit einem Notebook oder Ultrabook geeignet
- Stromversorgung über den USB-Anschluss – kein sperriges Netzteil nötig
- USB-A- auf Micro-B-Kabel enthalten
- Enthält die Nero Burn & Archive Software*

ART.-NR.	BEZEICHNUNG
98938	Externer Slimline-CD/DVD-Brenner
53504	Externer Slimline-CD/DVD-Brenner (Light/Nero-Software nicht enthalten)

* Die Nero Burn & Archive Software ist nur mit Windows-Betriebssystemen kompatibel

** Wiedergabe-Software nicht im Lieferumfang enthalten. Kann separat erworben oder heruntergeladen werden.

Archivierungslösungen

Verbatim ist weltweiter Marktführer für optische Medien und bietet konsequent Medienspeicherlösungen von höchster Qualität und Kompatibilität. Deshalb sind unsere optischen Medien ideal zur Archivierung wichtiger Dokumente, Bilder oder Videos geeignet – für berufliche oder private Zwecke.

BLU-RAY

- Hohe Kapazität für High-Definition-Videos (HD) oder zur langfristigen Archivierung
- Dual Layer-Disks (DL) mit zwei Aufzeichnungsschichten für 50 GB Speicherplatz
- BD-R XL – drei Aufzeichnungsschichten für 100 GB Speicherplatz

HARD COAT

SUPER HARD COAT

ART.-NR.	GESCHWINDIGKEIT	KONFIGURATION	OBERFLÄCHE	KAPAZITÄT
BD-R MABL				
43715	6X	5 Stück im Jewelcase	Weiß/Blau	25 GB
43713	6X	10 Stück im Jewelcase	Vollflächig bedruckbar, No-ID	25 GB
43742	6X	10er-Spindel	Weiß/Blau	25 GB
BD-R DL				
43748	6X	5 Stück im Jewelcase	Weiß/Blau	50 GB
43736	6X	10 Stück im Jewelcase	Vollflächig bedruckbar, No-ID	50 GB
43746	6X	10er-Spindel	Weiß/Blau	50 GB
BD-R XL				
43789	4X	5 Stück im Jewelcase	Vollflächig bedruckbar, No-ID	100 GB

M-DISC

- Über 1000 Jahre Lebensdauer für die Langzeitarchivierung
- Die auf einer M-Disc gespeicherten Daten werden auf einer patentierten anorganischen Schreibschicht eingraviert, die nicht verblasst und sich nicht abnutzt
- Beständig gegenüber Umgebungseinflüssen wie Licht, Temperatur und Feuchtigkeit
- Die neuesten optischen Laufwerke lesen M-Disc-Medien, überprüfen Sie jedoch bitte die Kompatibilität mit Ihrem jeweiligen Laufwerk

ART.-NR.	GESCHWINDIGKEIT	KONFIGURATION	OBERFLÄCHE	KAPAZITÄT
M-Disc BD-R				
43827	4X	3 Stück im Slimcase	Mattsilber	25 GB
43823	4X	5 Stück im Jewelcase	Inkjet bedruckbar	25 GB
43825	4X	10er-Spindel	Inkjet bedruckbar	25 GB
M-Disc BDXL				
43834	4X	5 Stück im Jewelcase	Inkjet bedruckbar	100 GB

DVD

DVD-R AZO

- Geeignet für Laufwerke, die DVD-R-Medien unterstützen
- AZO-Technologie von Verbatim für mehr Schutz und Zuverlässigkeit

AZO™

ART.-NR.	GESCHWINDIGKEIT	KONFIGURATION	OBERFLÄCHE	KAPAZITÄT
Jewelcase				
43521	16X	10 Stück im Jewelcase	Vollflächig bedruckbar, ID	4,7 GB
Spindel				
43548	16X	50er-Spindel	Mattsilber	4,7 GB
43549	16X	100er-Spindel	Mattsilber	4,7 GB

CD

CD-R AZO

- AZO-Technologie von Verbatim für mehr Schutz und Zuverlässigkeit

ART.-NR.	GESCHWINDIGKEIT	KONFIGURATION	OBERFLÄCHE	KAPAZITÄT
Jewelcase				
43327	52X	10 Stück im Jewelcase	Kristall	700 MB
43325	52X	10 Stück im Jewelcase	Vollflächig bedruckbar, ID	700 MB
Slimcase				
43426	52X	10er-Pack Slimtray-Datenvinyl	Farbe	700 MB
Spindel				
43439	52X	25er-Spindel	Vollflächig bedruckbar, ID	700 MB
43343	52X	50er-Spindel	Kristall	700 MB