

# Archive-Serie™ Disc Publisher

Ab sofort mit Brennlaufwerken und Medien von JVC Advanced Media U.S.A., Inc.



**PRIMERA**  
TECHNOLOGY, INC.

Behörden, Anwaltskanzleien und viele andere Unternehmen müssen große Mengen digitaler Informationen langzeit-archivieren. In die nächste Generation der Speichermedien und der damit einhergehenden Archivierungslösungen werden daher große Erwartungen gesetzt. Die neuen „Archival Grade“-DVD-R Medien von JVC eignen sich hervorragend für eine Langzeit-Archivierung digitaler Daten.

JVCs „Archival Grade“-DVD-R erfüllt die ISO-Anforderungen des Archivierungstest optischer Medien (ISO/IEC10995). Dieser Test schreibt vor, dass die Datenintegrität für mehr als 30 Jahre bei 25°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit gesichert ist.

JVC entwickelte hierfür eigens einen speziellen Farbstoff, der eine kleinstmögliche Fehlerquote beim Brennen der Medien ermöglicht. Die Reflektionsschicht wurde ebenfalls an die Anforderungen von Archivierungsmedien angepasst und ist besonders resistent gegenüber äußeren Faktoren und somit äußerst lange haltbar.



## Vollautomatisierte Medien-Produktion

Primeras Erfolgsmodell Disc Publisher SE ist der erste Disc Publisher, der das „Archival“-Laufwerk von JVC und die „Archival Grade“-DVD-R Medien verwendet.

Disc Publisher der Archive-Serie produzieren vollautomatisch optische Medien. Die im Lieferumfang enthaltene Software für PC und Mac ermöglicht es, schnell und einfach viele Discs mit gleichem Inhalt oder Einzel-Medien mit jeweils individuellen Informationen zu brennen und zu bedrucken. Ferner bietet Primera qualifizierten Entwicklern kostenlos ein Software Developer's Kit (SDK) an. Dank des SDKs können Primeras Disc Publisher ganz einfach in bestehende Anwendungen wie z.B. Video-, Film- und Fotoarchivierung, Digital Asset Management (DAM), medizinische Bildverarbeitung u.v.m. integriert werden.

Die „Archival“-Laufwerke von JVC, die in den Disc Publishern von Primeras Archive-Serie integriert sind, können sowohl besagte „Archival Grade“-DVD-R als auch Standard CD-R und DVD-R Medien brennen.

### Besondere Eigenschaft

Die „Archival Grade“-DVD-R hat eine besonders hart beschichtete Oberfläche ähnlich der Oberfläche der neuesten BD-R Medien.

Im Vergleich zur Oberfläche der Standard-DVD-R von JVC ist die „Archival Grade“-DVD-R:

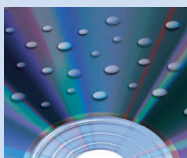
#### hart beschichtete Oberfläche



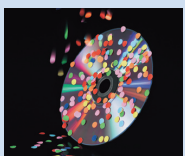
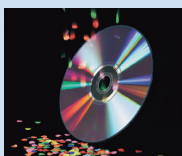
#### Standard-Oberfläche



**kratzfester**  
(erhöht um den Faktor 200)



**resistenter gegenüber Fingerabdrücken**  
(erhöht um den Faktor 7)



**Staub-abweisender**  
(erhöht um den Faktor 1000)

In Kombination mit den speziellen „Archival“-Laufwerken und -Medien von JVC ist Primeras Archive-Serie eine zuverlässige und effiziente Alternative zum Sichern kritischer Daten. Außerdem können mit dieser Lösung Speicherkapazitäten freigesetzt werden, in dem Daten, die für die Langzeitarchivierung bestimmt sind, auf zuverlässige optische Medien ausgelagert werden.

**PRIMERA**  
TECHNOLOGY EUROPE™

Mainzer Straße 131  
65187 Wiesbaden/Deutschland

Ph: +49 (0)611 - 92777-0  
Fx: +49 (0)611 - 92777-50  
<http://primera.eu>  
email: [sales@primera.eu](mailto:sales@primera.eu)