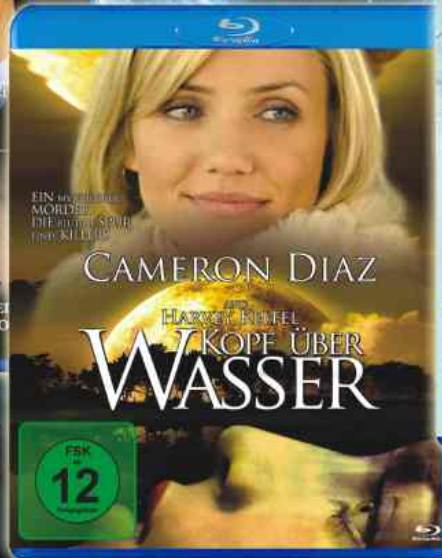
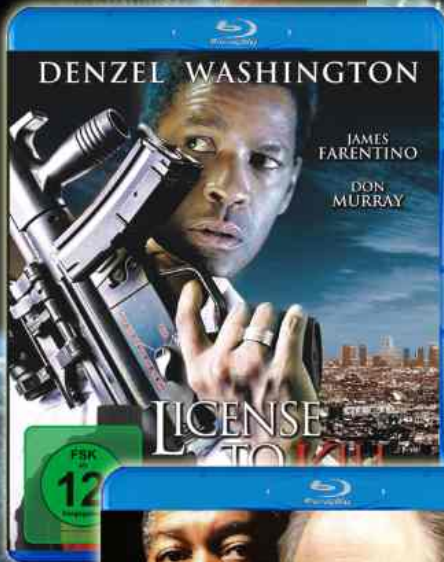
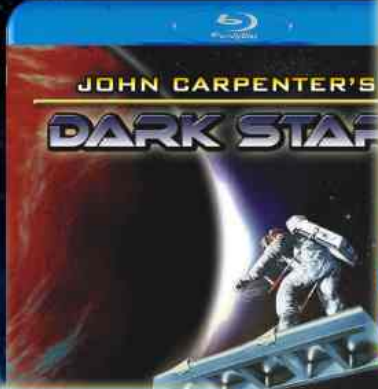


# BLU-RAY KATALOG







**DARK STAR**  
Art.-Nr.: 3000



4260134490009



**DUNE**  
Art.-Nr.: 3001



4260134490016



**Mega Shark vs. Giant Octopus**  
Art.-Nr.: 3002



4260134490023



**WET LOOK**  
Art.-Nr.: 3003



4260134490030



**STRIP MIND**  
Art.-Nr.: 3004



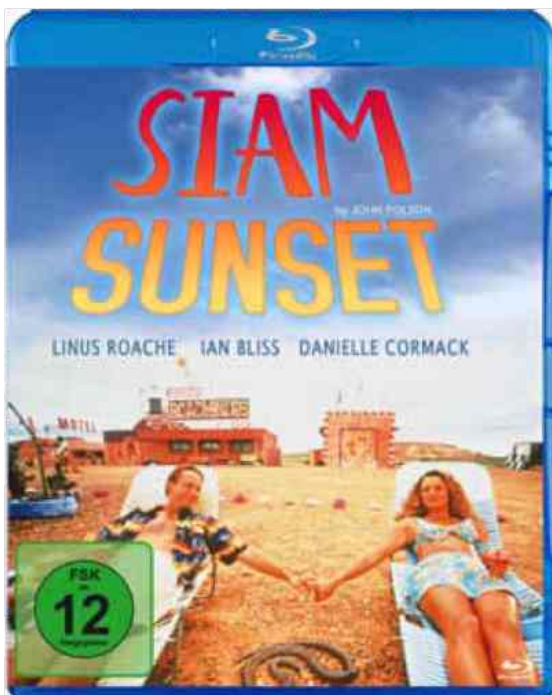
4260134490047



**Der gezähmte  
Widerspenstige**  
Art.-Nr.: 3007



4260134490078



**SIAM SUNSET**  
Art.-Nr.: 3008



4260134490085



**Nacht der lebenden  
Toten**  
Art.-Nr.: 3010



4260134490108





**TRANSMORPHERS**  
Art.-Nr.: 3009



4260134490092



**Alien vs. Hunter**  
Art.-Nr.: 3011



4260134490115



**RICHY GUITAR**  
Art.-Nr.: 3012



4260134490122



**NASA**  
**Träume der Menschheit**  
Art.-Nr.: 700408



4020974023863



**KAMINFEUER HD**  
Art.-Nr.: 0154



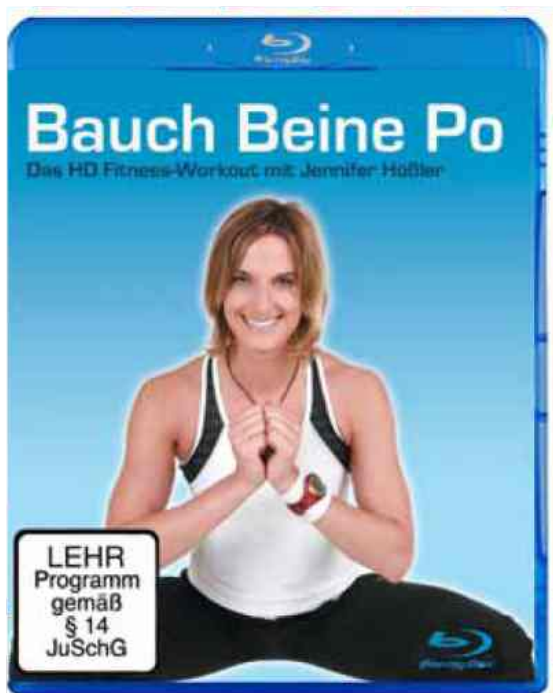
4260053471547



**AEROBIC FATBURNER**  
Art.-Nr.: 0151



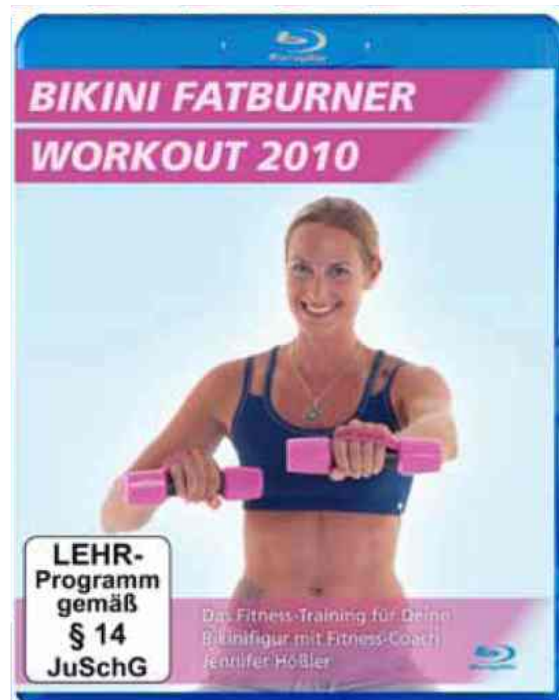
4260053471516



**BAUCH BEINE PO**  
Art.-Nr.: 0152



4260053471523



**Bikini Fatburner Workout**  
Art.-Nr.: 0162



4260053471622

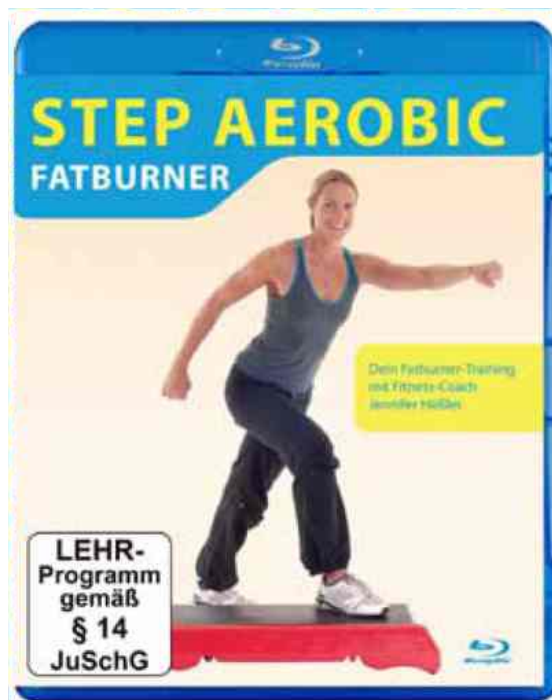




**PERFECT BODY FATBURNER**  
Art.-Nr.: 0163



4260053471639



**STEP AEROBIC FATBURNER**  
Art.-Nr.: 0164



4260053471646



**ON\_LINE**  
Art.-Nr.: 3013



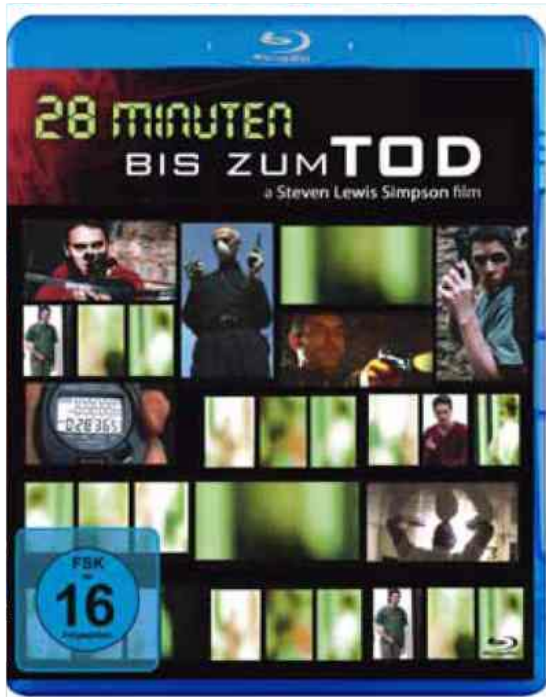
4260134490139



**2012**  
Art.-Nr.: 700410



4020974023979



**28 Minuten bis zum Tod**  
Art.-Nr.: 3015



4260134490153



**ASSO**  
Art.-Nr.: 3016



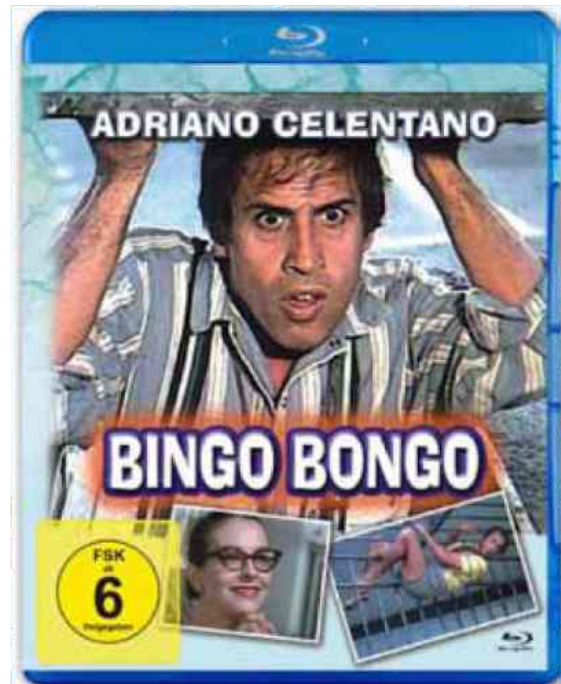
4260134490160



**Gib dem Affen Zucker**  
Art.-Nr.: 3017



4260134490177

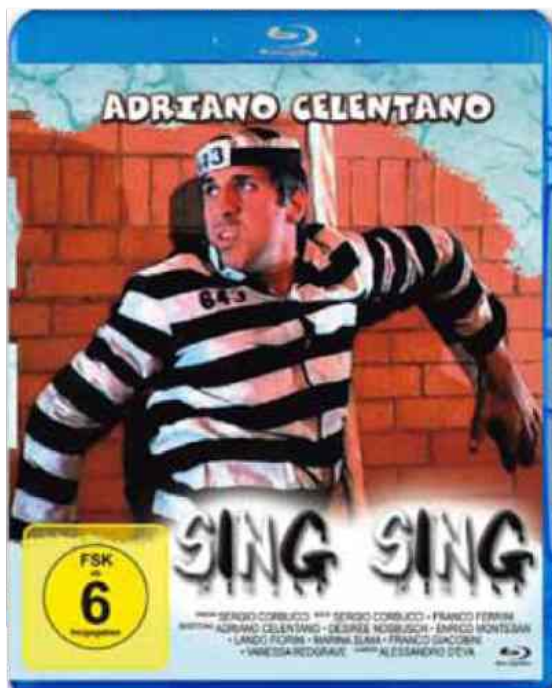


**Bingo Bongo**  
Art.-Nr.: 3018



4260134490184





**SING SING**  
Art.-Nr.: 3019



4260134490191



**EL PADRINO**  
Art.-Nr.: 3014



4260134490146







**Reflections**  
Art.-Nr.: 100717



4051238007176



**Poor Boy's Game**  
Art.-Nr.: 100718



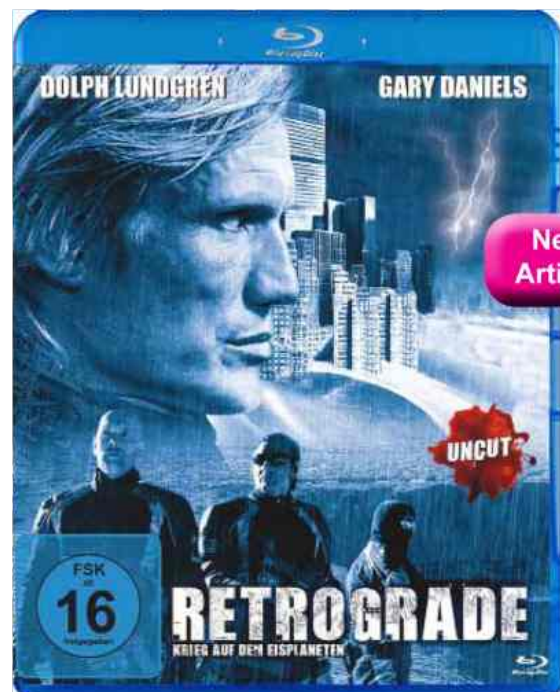
4051238007183



**El Cantante**  
Art.-Nr.: 100724



4051238007244

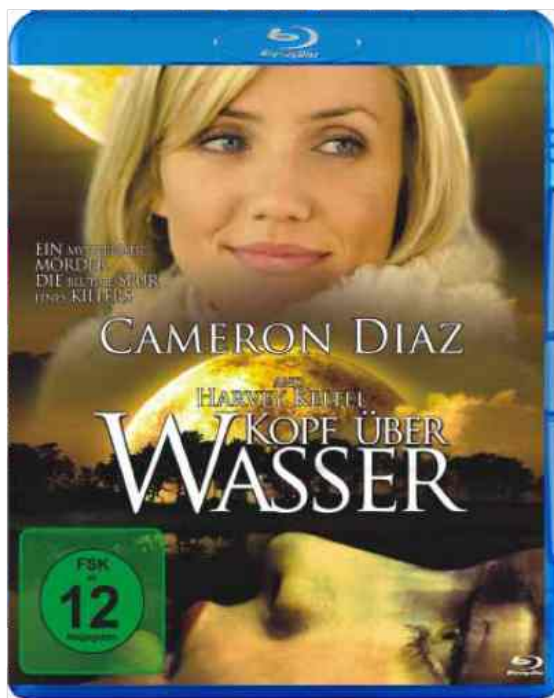


**Retrograde**  
Art.-Nr.: 3022



4260134490221

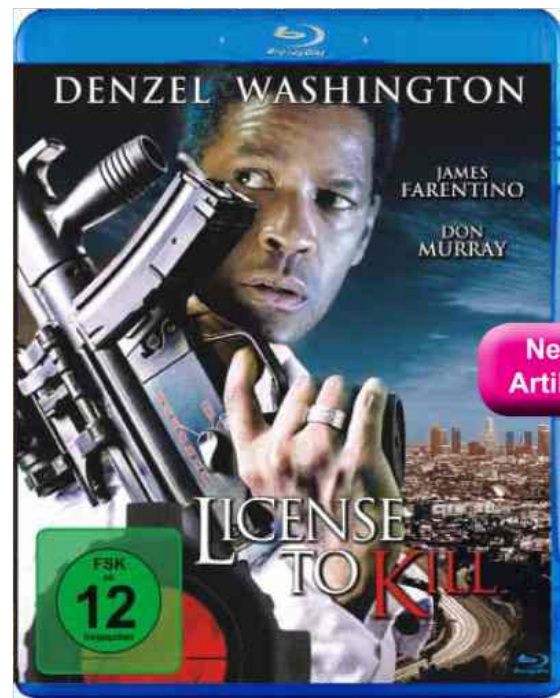
Neuer EAN & Artikelnummer!



**Kopf über Wasser**  
Art.-Nr.: 100721

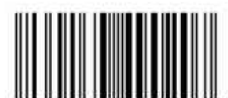


4051238007213



Neuer EAN & Artikelnummer!

**License to Kill**  
Art.-Nr.: 3020



4260134490207



Neuer EAN & Artikelnummer!

**Resting Place**  
Art.-Nr.: 3021



4260134490214

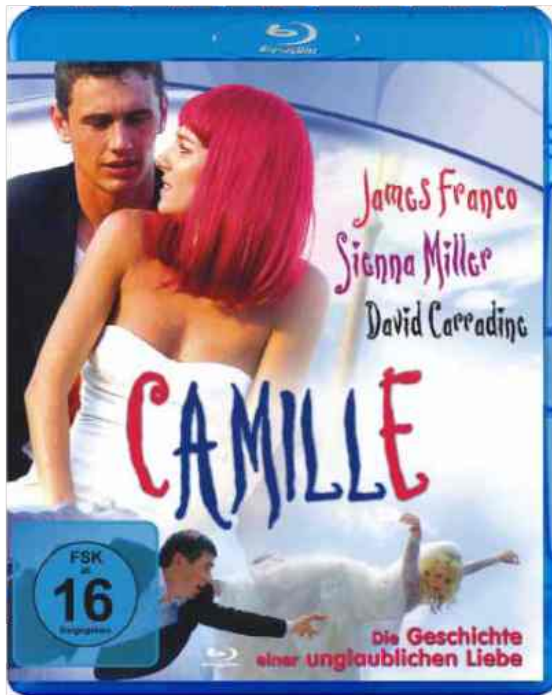


**Hard to Fight**  
Art.-Nr.: 100719



4051238007190

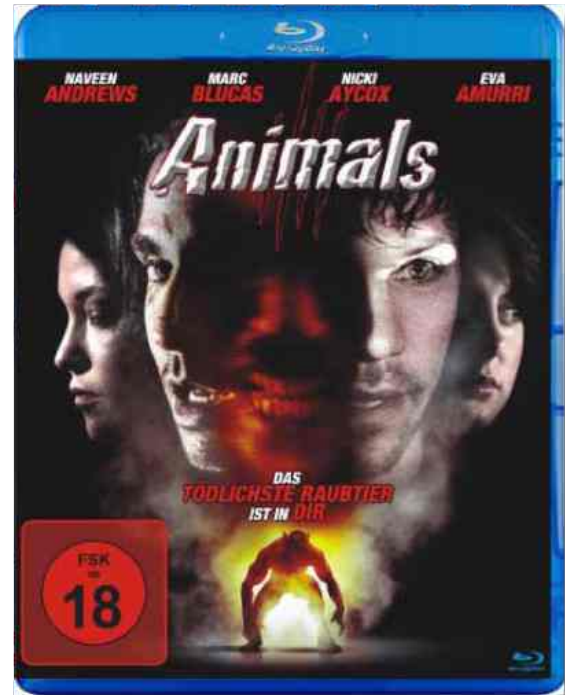




**Camille**  
Art.-Nr.: 100725



4051238007251



**Animals**  
Art.-Nr.: 100726



4051238007268





**Anna Karenina**  
Art.-Nr.: 100931



4051238009316



**Zombie Night**  
Teil 1 + 2  
Art.-Nr.: 100932



4051238009323



**The Living and the Dead**  
Art.-Nr.: 100933



4051238009330



**Nine Lives**  
Art.-Nr.: 100934



4051238009347





**Return of the  
Living Dead 4+5**  
Art.-Nr.: 100935



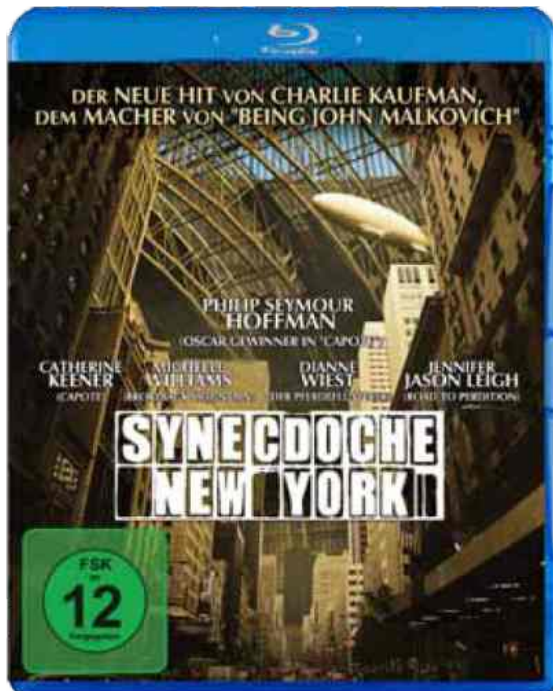
4051238009354



**Across the Hall**  
Art.-Nr.: 100936



4051238009361



**Synecdoche  
New York**  
Art.-Nr.: 100937



4051238009378



**Stiletto**  
Art.-Nr.: 100938



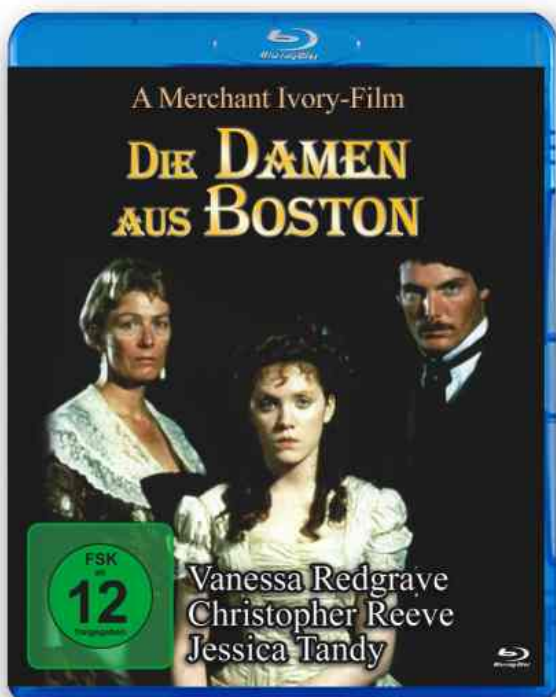
4051238009385



2 Filme  
Reflections  
Countdown Jerusalem  
Art.-Nr.: 100939



The Truth  
Art.-Nr.: 100940



Die Damen  
aus Boston  
Art.Nr.: 3037



Anna Karenina  
Art.Nr.: 3042





# Das NEUE Medium



Die Blu-ray Disc (abgekürzt BD) ist ein digitales optisches Speichermedium. Sie wurde als High-Definition-Nachfolger der DVD entwickelt und bietet ihrem Vorläufer gegenüber eine erheblich gesteigerte Datenrate und Speicherkapazität. Auf Blu-rays können daher Filme mit deutlich besserer Auflösung gespeichert werden und bieten auf entsprechenden Bildschirmen eine enorm hohe Bildqualität. Blu-ray-Player sind in der Regel abwärtskompatibel zu DVDs, so dass auch diese abgespielt werden können. BD setzte sich im Formatkrieg gegen die Mitbewerber HD DVD und VMD durch. Die Produktion und Weiterentwicklung der konkurrierenden HD-DVD-Technik – einschließlich der Geräte – wurde im März 2008 eingestellt.

## Herkunft des Namens

Der Name Blu-ray Disc ist englischen Ursprungs. Blue ray bedeutet wörtlich so viel wie blauer Strahl, was sich auf den violetten Lichtstrahl des verwendeten Lasers (405 nm) bezieht. Die bewusste Abweichung von der orthografisch korrekten Schreibweise Blue-ray Disc zielt darauf ab, eine Registrierung des Begriffs als Marke zu vereinfachen.

## Geschichte

Die Spezifikationen für die Blu-ray Disc wurden am 19. Februar 2002 durch die neun Unternehmen der Blu-ray Group, Panasonic, Pioneer, Philips, Sony, Thomson, LG Electronics, Hitachi, Sharp und Samsung, beschlossen; dieser Gruppierung schlossen sich Ende Januar 2004 zusätzlich noch Dell und Hewlett-Packard sowie Mitte März 2005 Apple und Acer an. Hewlett-Packard trat allerdings 2005 wieder aus dem Blu-ray-Konsortium aus, nachdem einige Verbesserungsvorschläge abgewiesen worden waren, und wechselte in das HD-DVD-Lager.

2009 wurden in Deutschland 450.000 BD-Spieler verkauft, ein Zuwachs von 150 % gegenüber 2008.

## Technik

Blu-ray-Disc-Rohlinge LM-BRM50 von Panasonic. Dual-Layer-BD-RE-Discs mit 50 GB Fassungsvermögen eingebettet in einer Cartridge.

Die Blu-ray Disc gibt es in drei Varianten: als nur lesbare BD-ROM (vergleichbar mit DVD-ROM), als einmal beschreibbare Variante BD-R (vergleichbar mit DVD±R) und als wiederbeschreibbare BD-RE (vergleichbar mit DVD±RW).

Die Blu-ray Disc basiert auf einem tief-violetten Laser mit 405 nm Wellenlänge, die wiederbeschreibbare Blu-ray Disc arbeitet mit der Phase-Change-Technik.

Bei einem Durchmesser von 12 cm fasst eine Scheibe mit einer Lage bis zu 25 GB[1] und mit zwei Lagen bis zu 50 GB an Daten. Alternative Quellen nennen als Bruttokapazität 21,7 GB. TDK ist es gelungen, auf einer sechslagigen Scheibe 200 GB unterzubringen, dabei wurde die Kapazität einer Lage auf 33,3 GB erhöht. Pioneer erklärte im Juli 2008, Prototypen mit 400 GB auf einer Scheibe mit 16 Lagen erzeugt zu haben; eine Entwicklung einer marktreifen Version war bis zum Jahr 2010 geplant. Stattdessen wurde 2010 die BD-XL mit 100 GB Speicher veröffentlicht. Ebenfalls kündigte das Unternehmen für 2013 Versionen mit bis zu 1 TB Speicherkapazität an.

Des Weiteren soll die neue Phase-Change-Technik eine doppelt so hohe Übertragungsrate (Datentransferrate) von 72 Mbit/s beim Beschreiben anstatt der ursprünglich maximal spezifizierten einfachen 36 Mbit/s ermöglichen. Ein wichtiger Bestandteil der Spezifikation ist auch ein Kopierschutz in Form einer eindeutigen Identifikationsnummer. Außerdem eignen sich Blu-ray Discs besonders gut für Full-HD-Videos, die dank der hohen Auflösung eine bessere Qualität als die gängigen Systeme wie PAL und NTSC bieten, aber auch dementsprechend mehr Speicherplatz benötigen. BD-Spieler unterstützen in der Regel das zuerst von Panasonic und Sony eingeführte hochauflösende AVCHD-Format.

Quelle: Wikipedia



