

SONY

Sony Deutschland GmbH  
Hugo-Eckener-Straße 20  
50829 Köln

www.sony.de

BRAVIA

display design by muller

„Sony“, „BRAVIA“ und „like.no.other“ sind eingetragene Warenzeichen der Sony Corporation, Japan. Alle anderen Warenzeichen sind angegeben. Trusurround XT, SRS und das (r)-Symbol sind Warenzeichen von SRS Labs, Inc. BBE ist ein eingetragenes Warenzeichen von BBE Sound Inc. HDMI™, das HDMI™-Logo und „High Definition Multimedia Interface“ sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von HDMI™ Licensing LLC. Alle Informationen entsprechen dem technischen Stand zur Zeit der Drucklegung. Es ist jedoch möglich, dass geringfügige Änderungen an der Produktion im Rahmen der Unternehmenspolitik zur Produktverbesserung durch Forschung und Entwicklung in den technischen Daten noch nicht berücksichtigt wurden. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

SONY

# BRAVIA

Die neuen LCD-Fernseher 2006



Colour like.no.other™



# BRAVIA ...

S-Serie



V-Serie



E-Serie



## Das besondere Fernseh- erlebnis – jetzt noch besser

BRAVIA ist schnell zu einem Synonym für fantastische Farbwiedergabe und Detailreichtum geworden: Das Bild ist so gut, dass Fernsehen zu einem ganz neuen Erlebnis wird – und das unabhängig von der Art der Sendung, die Sie schauen.

Die neue X-Serie wird in der Fernsehwelt 2006 durch Einführung der Bildveredelungstechnologie BRAVIA ENGINE EX in Kombination mit dem S-PVA-Panel in Full HD-Auflösung noch weiter Zeichen setzen.

Die BRAVIA Geräte der 2006er S- und V-Serie besitzen alle ein S-PVA-Panel sowie die bewährte BRAVIA ENGINE Technologie.

Darüber hinaus sorgte die Einführung von Live Colour Creation der BRAVIA V- und X-Serie für eine Bildwiedergabe, die derzeit ihresgleichen sucht.

Die E-Serie von BRAVIA steht gleichermaßen für herausragende Detailtreue und Klarheit, bei hervorragendem Preis-Leistungs-Verhältnis.

Die U-Serie komplettiert schließlich das Produktangebot: Die Geräte dieser Serie verfügen neben dem Analog-Tuner auch über einen integrierten DVB-T-Tuner.





## HD ready. Damit Sie High Definition Fernsehen auf unseren BRAVIA Geräten erleben können!

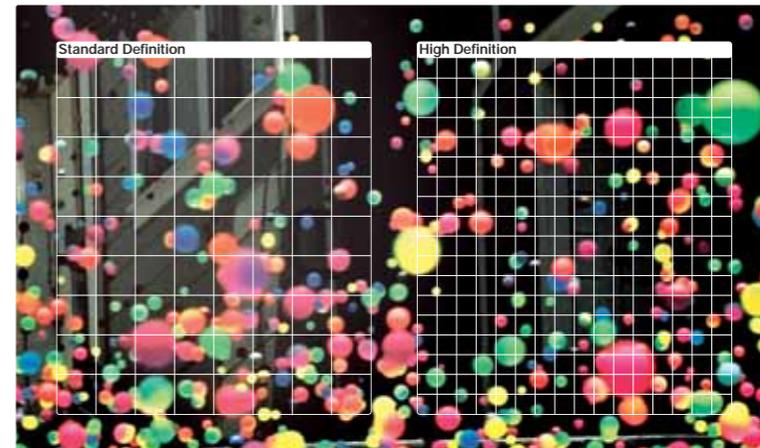
High Definition-Fernsehen ist da. In den kommenden Monaten werden immer mehr Fernsehsender ihre Programme in HD ausstrahlen, und HD-Player der nächsten Generation werden bald folgen.

Und da alle BRAVIA Fernseher HD ready sind, können Sie mit ihnen die Vorteile von High Definition (ein deutlich sichtbares und klareres Bild) in Kombination mit der bewährten BRAVIA Farbwiedergabe genießen. Die neue BRAVIA X-Serie ist Full HD-geeignet. Das bedeutet für Sie: eine nochmal höhere Auflösung und ein besseres Fernseherlebnis als je zuvor.

Über die HDMI™-Schnittstelle kann Ihr BRAVIA LCD-Fernseher künftig an andere HD-Geräte angeschlossen werden (beispielsweise Blu-Ray-Player, HD-Set-Top-Boxen oder künftige Spielekonsolen und HD-Camcorder).

X-Serie mit einer Auflösung von bis zu 6,2 Megapixeln, U-Serie, S-Serie und V-Serie mit bis zu 3,1 Megapixeln und E-Serie mit bis zu 2,7 Megapixeln.

6.2M	3.1M	2.7M
2 2 2	1 1 1	0.9 0.9 0.9





## Full High Definition Atemberaubende Farben und unglaubliche Tiefenschärfe bei der BRAVIA X-Serie

Die ersten BRAVIA Full High Definition-Fernseher sind da! Die Geräte der X-Serie bilden die Spitzenreihe der BRAVIA Produkte, die Ihnen ein noch nie da gewesenes Fernseherlebnis ermöglichen. Jetzt können Sie alle in Full HD ausgestrahlten Sendungen ohne Einschränkungen auf dem Fernseher genießen oder über künftige HD-Player abspielen. Bei einer Auflösung von unglaublichen 6,2 MegaPixeln wird eine Klarheit, Definition und Tiefenschärfe erzielt, die bisher auf keinem herkömmlichen Bildschirm erlebt werden konnte.

Die Farbbrillanz von Full High Definition in Verbindung mit BRAVIA ENGINE EX und der Live-Colour-Creation-Technologie garantiert Ihnen die besten Farben und das beste Bild. Die Fernsehbilder werden schärfer, detailgetreuer und realitätsnäher als je zuvor. Sie sehen die Farben so, wie sie wirklich sind – wie Sie sie jeden Tag sehen und in der Realität erleben.

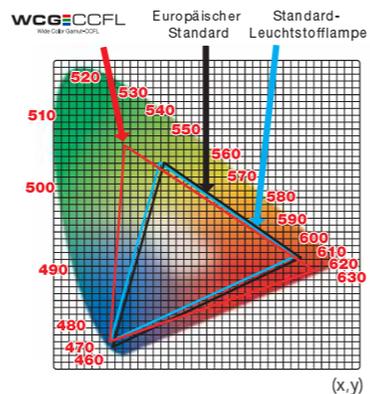
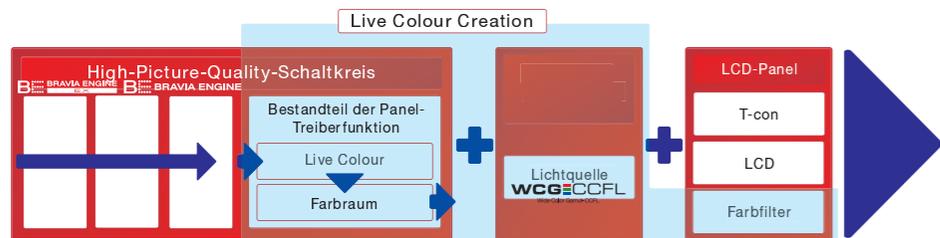
Die Full-High-Definition-Funktion in Kombination mit den verblüffenden Farben, für die BRAVIA bekannt ist, ermöglicht Ihnen ein außergewöhnliches Fernseherlebnis und eine außergewöhnliche Bildqualität.



## Noch bessere Farben durch die Live-Colour-Creation-Technologie in der BRAVIA V- und X-Serie

BRAVIA steht für unvergleichliche Farbqualität. Und dank unserer einzigartigen Live-Colour-Creation-Technologie in allen Geräten der BRAVIA V-Serie und X-Serie wurde diese Qualität jetzt noch weiter verbessert.

Live Colour Creation ist eine neue, speziell für BRAVIA entwickelte Sony Technologie, die ein sichtbar größeres Farbspektrum kreiert als herkömmliche LCD-Geräte. Folglich stellen BRAVIA Geräte viel tiefere und realitätsstreuere Farbtöne dar – für eine absolut erstaunliche Farbwiedergabe, so wie die Natur sie vorgibt.



# BRAVIA ENGINE – Garant für einzigartige Farbwiedergabe und Klarheit

Herzstück aller BRAVIA LCD-Fernseher der S- und V-Serie ist natürlich die einzigartige, intelligente Bildtechnologie BRAVIA ENGINE. Jedes Signal, das ein BRAVIA Fernseher empfängt, durchläuft – unabhängig von der Quelle – einen rein digitalen Optimierungsprozess.



## Filtern des Bildes

Durch die so genannte Kammfilterung werden Far unreinheiten und Moiré-effekte (die Störungen, die man bei bestimmten Mustern – beispielsweise Kettenhemden – sieht) entfernt. Die Folge ist ein ruhigeres Bild.



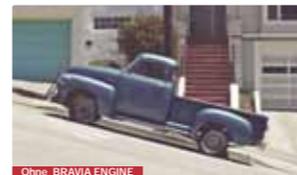
## Erweitern des Farbtonebereichs

Bei diesem Prozess wird der Abstufungsbereich zwischen den Farben und zwischen hellen und dunklen, schattigen Bereichen erweitert. So ergibt sich für den Betrachter ein viel einheitlicheres Bild.



## Bildreinigung

Bildrauschen (Interferenzen) innerhalb des Signals werden Pixel für Pixel verringert. Für den Betrachter ergibt sich somit ein klareres Bild.



## Kontrastverbesserung

Spezielle kontrastarme Bereiche innerhalb eines Bildes werden verstärkt. Auf diese Weise entsteht ein in allen Bereichen klares, kontraststarkes Bild.



## Glatte Bewegungsübergänge

„Motion Conversion“ sorgt für glatte, diagonale Pixellinien bei schnellen Bewegungsabläufen und verhindert so fransige Kanten und zerlaufende Farben. Dieses Verfahren ist hervorragend für Sportsendungen und Actionsequenzen.



## Verstärkung des Schwarzanteils

Die schwarzen Pixel werden verstärkt und vertieft, ohne das Gesamtbild dunkler zu machen. Auf diese Weise wird ein detailgetreueres Bild in dunklen Bereichen ermöglicht.



## Farbanpassung

Durch eine exakte Farbwiedergabe wird gewährleistet, dass das dargestellte Bild originalgetreu wiedergegeben wird. So ergibt sich für den Betrachter ein unglaublich natürliches Bild.



## Größere Farbtiefe bei Grün- und Blautönen

Zwei der erfahrungsgemäß schwächsten Farben werden auf eine spezielle Weise hervorgehoben. Blaue und grüne Objekte gewinnen somit an Klarheit und Tiefe.



## Glättung des Textes auf dem Bildschirm

Die MPEG-Rauschunterdrückung entfernt die unerwünschten Schleier, die man häufig um Texte und Schriften auf dem Bildschirm sieht. Folglich werden alle Titel oder Texte auf dem Bildschirm perfekt wiedergegeben.



# BRAVIA ENGINE EX – ein Erlebnis der ganz neuen Art

BRAVIA ENGINE EX findet sich nur in der BRAVIA X-Serie. Die X-Serie ist der erste BRAVIA LCD-Fernseher mit Full-HD-Auflösung für eine noch nie da gewesene Tiefenschärfe und Bildichte. Dabei handelt es sich um eine verbesserte Version der mittlerweile bewährten intelligenten Bildverbesserungstechnologie BRAVIA ENGINE. Die neue Version besitzt viele der bekannten Funktionen, die aber erheblich verbessert wurden. Die vier fortschrittlichen Technologien Composite Component Technology, Image Format Technology, Flat Panel Display Driver Technology und Digital Reality Creation erzeugen gemeinsam eine unglaubliche Bildqualität mit einer noch höheren Dichte und Tiefenschärfe. BRAVIA ENGINE EX macht die Geräte der X-Serie zu einzigartigen LCD-Fernsehern.

## BRAVIA ENGINE EX Modernste Verarbeitungstechnik

### Composite Component Technology

Diese Technik dient einer erhöhten Rauschunterdrückung von BRAVIA ENGINE EX. Durch Säubern des Eingangssignals wird eine deutliche Verringerung des Rauschens möglich.

### Image Format Technology

Ein weiteres Feature von BRAVIA ENGINE EX ist der Image Format Processor, der den Kontrast noch weiter verbessert und durch Bewegungen erzeugtes Bildrauschen kompensiert. Die Folge ist ein gestochen scharfes Bild.

### Flat Panel Display Driver Technology

Um die Leistungsfähigkeit von BRAVIA ENGINE EX noch weiter zu verbessern, arbeitet der Flat Panel Display Driver mit einer 14-Bit-Farbverarbeitung, die erheblich schärfere, farblich sauber abgestufte Bewegungsbilder erzeugt.



### Digital Reality Creation

Die digitale kartographische Bilderfassung 'Digital Reality Creation' verdoppelt auf wirkungsvolle Weise die Anzahl der Pixel aller Bildquellen. Das Ergebnis ist eine unglaubliche Tiefenschärfe und Bildichte.



## BRAVIA ENGINE EX – gesteigerte Bildverarbeitung

BRAVIA ENGINE EX enthält neben den sechs Bildverarbeitungsstufen der ursprünglichen BRAVIA ENGINE vier neue, verbesserte Stufen.



### Erweiterte Rauschunterdrückung

Reinigt das Eingangssignal und sorgt für eine starke Verringerung von Pixelinterferenzen, was zu einer erheblichen Rauschverringern und einem unglaublich scharfen Bild beiträgt.



### Kontrastverbesserung

Der Kontrast des gesamten Bildes wird verbessert, nicht nur bestimmte Bereiche. Folglich werden alle Hintergrunddetails noch mehr betont.

### Verbesserte Bewegungsanpassung

Diese Technik sorgt für Bilder mit einer sichtbar höheren Bewegungsschärfe.



### Verbesserte Gradation

Bei dieser Technik wird die 14-Bit-Farbverarbeitung verwendet, um feinere Farbabstufungen in einem Bild zu ermöglichen und um den „After Image“-Effekt weitestgehend zu eliminieren.

## S-PVA Panel – die nächste Generation bei LCD-Fernsehern

Die 2006er BRAVIA LCD-Fernseher der S-Serie\*, der V-Serie und der X-Serie verfügen über unser modernes S-PVA High-Spec-Panel. Es verbindet drei neue und verbesserte Technologien, die es zum führenden Produkt im Bereich der LCD-Bildschirmtechnik machen.



### Superschnelle Reaktionszeit

Acht Millisekunden Reaktionszeit – ideal für sich schnell bewegende Bilder. So bleiben z. B. Sportereignisse oder Actionsequenzen gestochen scharf und gänzlich ohne Bewegungsunschärfen.



\* In allen Geräten der S-Serie ab 32" Bildschirmdiagonale.



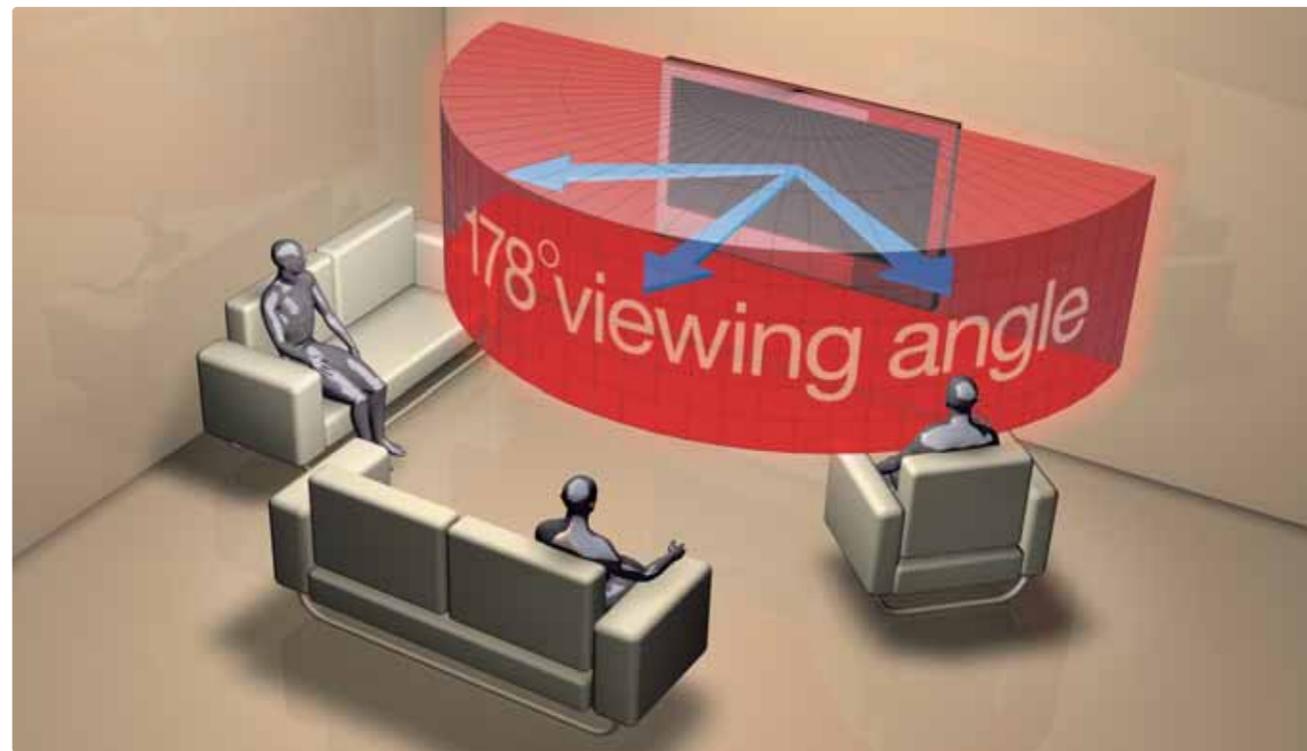
### Unglaublich hoher Kontrast

Das herausragende Kontrastverhältnis von 1.300:1 sorgt für eine enorme Tiefenschärfe, Detailreichtum, Bildschärfe und Schwarzanteile, die wirklich schwarz sind.



### Extrem breiter Betrachtungswinkel

Durch den Betrachtungswinkel von 178° kann der Zuschauer die Vorteile der BRAVIA Geräte aus fast jedem Blickwinkel genießen, da es keine Nachteile in Bezug auf Farbe und Helligkeit des Bildes gibt. Das ist besonders bei großen Fernsehbildschirmen wichtig. Überzeugen Sie sich persönlich bei Ihrem Fachhändler!



## Eine einzigartige Erfahrung: BRAVIA LCD-Fernseher

Mit unseren neuen, einzigartigen Technologien erleben Sie eine Kombination aus Bild- und Klangqualität, die nur von einem BRAVIA Fernseher auf so elegante Art präsentiert wird.

### Colour like no other

Die intelligente Bildverbesserungstechnologie BRAVIA ENGINE und das hochentwickelte S-PVA Panel in der 2006er BRAVIA S- und V-Serie liefern sattere und tiefere Farben als jeder herkömmliche Fernseher. Die X-Serie enthält die verbesserte BRAVIA ENGINE EX sowie das S-PVA-Panel und liefert eine hervorragende Farbwiedergabe. Darüber hinaus enthalten die Geräte der V- und X-Serie die Live-Colour-Creation-Technologie für eine naturgetreue Farbwiedergabe, auf Wunsch sogar in High-Definition-Detaillauflösung.

### Sound like no other

Virtual Dolby Prologic II verleiht der X-Serie ihren beeindruckenden Klang, während die Trusurround XT-Technologie in der S- und V-Serie für ein Virtual-Surround-Sound-Klangerlebnis sorgt. Der eingebaute digitale Verstärker und die digitale Klangverbesserung BBE in den Geräten der S-, V- und X-Serie erzeugen einen reinen, rauschfreien Klang bei allen akustischen Ereignissen – sei es ein leises Einatmen oder eine laute, krachende Explosion.

### Style like no other

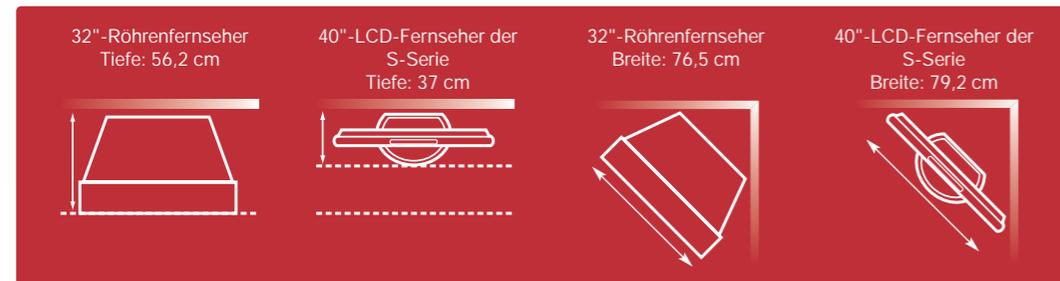
Da sie ebenso gut aussehen wie die Bilder, die sie erzeugen, beeindruckt die BRAVIA LCD-Fernseher der U-, S- und V-Serie den Betrachter, schon lange bevor sie eingeschaltet werden. Durch das gelungene Umrahmen des Bildschirms mittels eines fließenden Glas-Displays bei den Geräten der X-Serie wird zusätzlich der Eindruck erweckt, durch ein Fenster zu schauen.





## Designed like no other

Die ultraflachen BRAVIA LCD-Fernseher besitzen VESA-kompatible Halterungen und können problem- und gefahrlos wie ein Gemälde an der Wand aufgehängt werden. Ebenso elegant erscheinen sie alternativ auch auf ihren eleganten, drehbaren Standfüßen. Durch die platzsparende LCD-Technik können Sie einen herkömmlichen Fernseher mit 32"-Bildschirm durch einen BRAVIA LCD-Fernseher mit 40"-Bildschirmdiagonale ersetzen, ohne zusätzlichen Platz zu benötigen.



## Die 3LCD-Fernseher der BRAVIA E-Serie

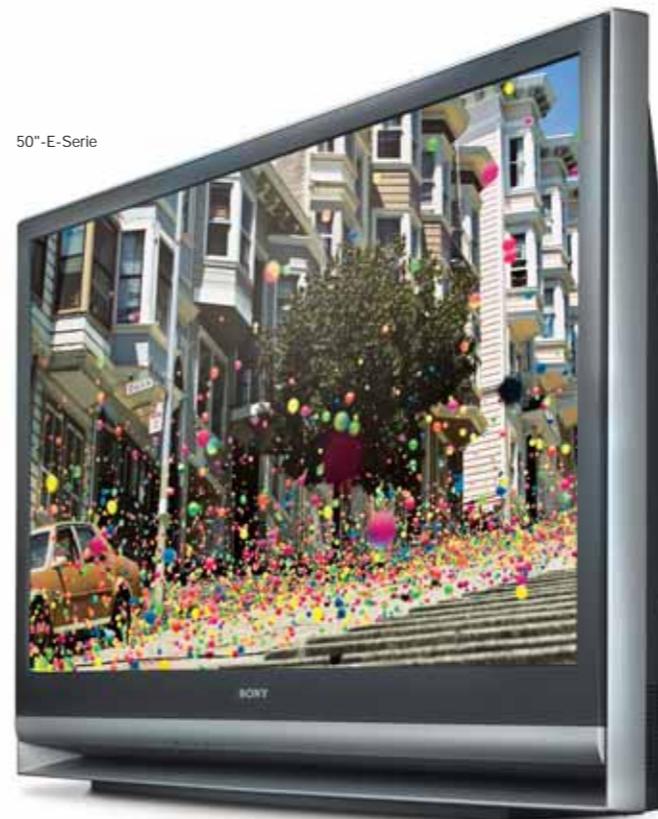
Erleben Sie selbst das gigantische Bild unserer neuesten BRAVIA 3LCD-Fernseher

- Fernsehen in „Überformat“ durch Bildschirmdiagonalen von 42" und 50"
- Erkennen Sie jedes Detail bei einer Auflösung von 2,7 MegaPixeln
- Erleben Sie hellere, sattere und lebendigere Farben, die von einem reinen Weißlicht erzeugt werden
- Übertreffende Klarheit und hervorragende Kontrasteigenschaften bei allen Lichtverhältnissen
- Geeignet für High Definition und ausgestattet mit einem HDMI™-Eingang

Durch die Verwendung von drei Panels statt nur einem bietet die Technik der neuen E-Serie eine bessere Bildschärfe, einen höheren Kontrast und bemerkenswerte Farben auf Bildschirmen mit Diagonalen von bis zu 50".



50"-E-Serie



### Die BRAVIA E-Serie – zukunftssicher

#### HD ready

Die großen Modelle der BRAVIA E-Serie sind für High Definition (HD) Fernsehen geeignet.

Das HD-Signal enthält rund viermal so viele Informationen wie ein herkömmliches Signal und wird Ihre Lieblingssendungen und -spielfilme noch lebendiger und realistischer erscheinen lassen.

#### HDMI™-Eingang

Damit Sie die Vorteile von High Definition nutzen können, sind die Geräte der BRAVIA E-Serie mit einem High Definition Multimedia Interface (HDMI™)-Eingang ausgestattet. Sie benötigen nur noch ein Kabel, um Ihr Gerät an eine kompatible digitale Audio-/Video-Quelle (beispielsweise eine High-Definition-Set-Top-Box oder einen DVD-Player) anzuschließen.

#### Digitale Bildausstrahlung

Die Geräte der BRAVIA E-Serie enthalten außerdem einen Tuner für digitalen terrestrischen Empfang und sind somit DVB-T-kompatibel.





## Größerer Detailreichtum

### Faszinierende Detailschärfe

Was auch immer Sie sich ansehen – mit ihrer außergewöhnlichen Auflösung von 2,7 Megapixeln bringen die 3LCD-Fernseher aus der BRAVIA E-Serie jedes Detail auf den Bildschirm.

### Beeindruckender Kontrast

Im Grunde macht die 3LCD-Technik der E-Serie natürliches Licht noch heller, um ein wirklichkeitsgetreueres Fernsehbild zu ermöglichen. Weißes Licht einer Ultrahochdrucklampe wird zunächst mit Hilfe von teiltransparenten Spiegeln in rote, grüne und blaue Lichtsorten zerlegt.

### Verblüffende Klarheit

Jeder Lichtstrahl wird anschließend separat durch ein eigenes WXGA LCD-Panel mit einer Auflösung von 0,9 Megapixeln geleitet, bevor alle drei mittels eines Prismas wieder zusammengefügt werden. Die finale Projektion liefert ein unglaublich natürliches Bild.

## Helleres Bild

### Natürlicheres Weißlicht

Die 3LCD-Technologie der E-Serie nutzt eine reinere Quelle für weißes Licht, so dass ein helleres Bild erzeugt wird.

### Ultrahochdrucklampe

Das Geheimnis ist eine Ultrahochdrucklampe, die ein intensives, gleichmäßiges Licht erzeugt und zu jedem der drei WXGA LCD-Panels leitet. Sie benötigt weniger Strom, erzeugt weniger Wärme und somit ein geringeres Lüftergeräusch.

### Erstauschließlich gutes Bild, auch in hellen Räumen

Die beste Nachricht ist aber, dass Sie garantiert kräftige und lebendige Bilder sehen – unabhängig von den Lichtverhältnissen des Raums, in dem Sie sich gerade befinden.

## Natürliche Farben

Die beste Eigenschaft der E-Serie ist ihre Farbnatürlichkeit.

### Spezielle LCD-Panels

Selbst in dunklen Bereichen werden feine Gradierungen erzielt, auch wenn sich der Zuschauer nicht in einem abgedunkelten Raum befindet. Und weil die 3LCD-Technologie der E-Serie die Farben Rot, Grün und Blau in einem speziellen WXGA LCD-Panel verarbeitet, bevor das Bild intern über ein Prisma zusammengesetzt wird (ähnlich wie beim menschlichen Auge), entsteht kein Regenbogeneffekt wie beispielsweise bei der I-Chip-DLP-Technik. Für den Betrachter ergibt sich ein ermüdungsfreieres und entspannteres Fernsehen.

### Verbesserter Kontrast

Die Cinema-Black-Pro-Funktion ermöglicht eine Auflösung von 2,7 Megapixeln und einen sichtbar besseren Kontrast. Folglich ist es keine Überraschung, dass die 3LCD-Fernseher der BRAVIA E-Serie eine Klasse für sich sind.

## Innere Werte der 3LCD BRAVIA E-Serie

### 1 Farbverteilung

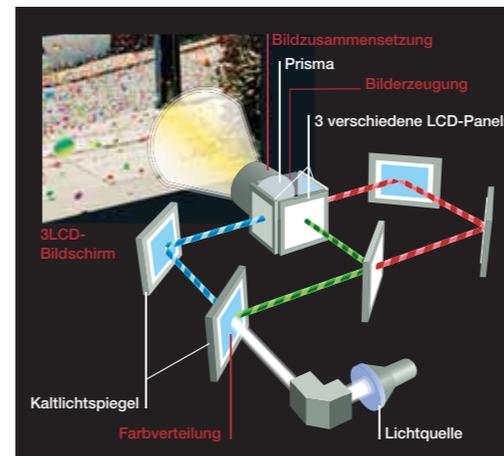
In den 3LCD-Fernsehern der E-Serie erzeugt eine Ultrahochdrucklampe ein helles weißes Licht, das durch dichroitische (teiltransparente) Spiegel in rote, grüne und blaue Strahlen zerlegt wird.

### 2 Bilderzeugung

Die von den dichroitischen Spiegeln reflektierten roten, grünen und blauen Strahlen passieren anschließend drei separate LCD-Panels mit einer jeweiligen Auflösung von 0,9 Megapixeln.

### 3 Bildzusammensetzung

Diese Strahlen werden dann über ein Prisma wieder zusammengefügt und auf den Bildschirm projiziert. Das Ergebnis? Ein helles Bild mit natürlichen Farben, einer sehr hohen Detailtreue und einem einwandfreien Kontrast.



## 3LCD BRAVIA E-Serie – überragende Technologie

### HDMI™-Eingang

- Kopierschutz
- Alle Bild- und Klangdaten werden mit nur einem Kabel übertragen
- Keine Qualitätsverluste
- Extrem hohe Datenübertragungsraten – keine Interferenzen

**DVB-T-Tuner.** Digitale Bild- und Klangqualität und eine größere Auswahl an Kanälen und Radiosendern (sofern regional angeboten).

**Einzigartiger Kontrast** dank der Cinema-Black-Pro-Funktion.

**Langlebigkeit.** Die Lebensdauer Ihres Fernsehers ist nicht auf die Lebensdauer der Lichtquelle beschränkt, da diese problemlos ausgetauscht werden kann.

**PC-Eingang.** Verwenden Sie Ihren Fernseher als PC-Bildschirm – hervorragend für Spiele, Präsentationen oder fürs Internet.

**Elegant, schlank und beweglich**



### Bewährt und beliebt

Der beste Beleg für die technische Überlegenheit ergibt sich aus der Beliebtheit der BRAVIA E-Serie. In allen Ländern der Welt, in denen Projektionsfernseher schon seit langem die bevorzugte Wahl darstellen, haben die 3LCD-Fernseher der BRAVIA E-Serie den Löwenanteil auf dem Markt übernommen, da sie einen einzigartigen Detailreichtum, Kontrast und eine beispiellose Schärfe aufweisen – like no other.



BRAVIA 3LCD

### Die BRAVIA E-Serie im Vergleich zu anderen Rückprojektionen

- Höherer Detailreichtum – Auflösung mind. 2,7 Megapixel
- Helleres Bild – durch eine Ultrahochdrucklampe, die ein sehr dichtes Licht direkt zu den drei LCD-Panels leitet
- Natürliche Farbwiedergabe – Rot, Grün und Blau werden von speziellen LCD-Panels mit zugehörigen Filtertechnologien aufbereitet

### Die BRAVIA E-Serie im Vergleich zur Plasma-Technologie

- 2,7 Megapixel Auflösung gegenüber 1,2 Megapixeln bei einem Plasma-VGA-Bildschirm
- HD ready
- HDMI™-Eingang
- Geringerer Stromverbrauch (weniger als 30 % eines 42" großen Plasma-Fernsehers)
- Gleiche Bautiefe wie bei einem Plasma-Bildschirm, wenn das Gerät auf einem Audio-/Video-Geräteständer platziert wird
- Kein Gas = robuster
- Kein Einbrennen von Bildinhalten

## Die neuen BRAVIA Fernseher 2006 – bessere Farben als je zuvor



### X-Serie

Full HD LCD-Fernseher

Lieferbar ab: Juni 2006

Erhältlich mit 46" Bildschirmdiagonale

- HD 1.920 x 1.080 Full High Definition LCD-Panel
- Live Colour Creation für natürliche Farben
- BRAVIA ENGINE EX – für bessere Tiefenschärfe, Klarheit und Detailschärfe
- Zukunftsweisender S-PVA LCD-Bildschirm:
- Superbreiter Blickwinkel von 178° – beste Bildqualität von nahezu jeder Position aus
- Kürzere Reaktionszeit – für fließendere Sport- und Actionsequenzen
- Einzigartiger 1.300 : 1 Kontrast – für verblüffend klare Bilder
- Integrierter DVB-T-Tuner
- Virtual Dolby® Surround Pro Logic II-Klang
- Ultraflach – platzsparend und für Wandmontage geeignet (VESA-Standard)
- 2 HDMI™-Eingänge (1.080p-kompatibel)
- PC-Anschluss vorhanden
- Fließendes Glas-Display



### V-Serie

HD ready LCD-Fernseher

Erhältlich in den Bildschirmgrößen 32", 40" und 46"

- Live Colour Creation
- BRAVIA ENGINE – für bessere Farbtiefe und Klarheit
- Zukunftssicherer S-PVA LCD-Bildschirm:
- Superbreiter Blickwinkel von 178° – beste Bildqualität von nahezu jeder Position aus
- Kürzere Reaktionszeit – für fließendere Sport- und Actionsequenzen
- Einzigartiger 1.300 : 1 Kontrast – für verblüffend klare Bilder
- Integrierter DVB-T-Tuner
- Mit digitalem SRS Trusurround XT-Klang
- Ultraflach – platzsparend und für Wandmontage geeignet (VESA-Standard)
- HDMI™-Eingang
- PC-Anschluss vorhanden
- 11,1–12,6 cm tief (je nach Bildschirmgröße)
- Schwenkbares Display





## S-Serie

HD ready LCD-Fernseher

Erhältlich in den Bildschirmgrößen 26", 32", 40" und 46"

- BRAVIA ENGINE – für bessere Farbtiefe und Klarheit
- Zukunftssicherer S-PVA LCD-Bildschirm – in Modellen ab 32"
- Superbreiter Blickwinkel von 178° – beste Bildqualität von nahezu jeder Position aus
- Kürzere Reaktionszeit – für fließendere Sport- und Actionsequenzen
- Einzigartiger 1.300:1 Kontrast – für verblüffend klare Bilder
- Integrierter DVB-T-Tuner
- Mit digitalem SRS Trusurround XT-Klang
- Ultraflach – platzsparend und für Wandmontage geeignet (VESA-Standard)
- HDMI™-Eingang
- PC-Anschluss vorhanden
- 9,4–10,3 cm tief (je nach Bildschirmgröße)



## U-Serie

HD ready LCD-Fernseher

Lieferbar ab: Sommer 2006

Erhältlich in den Bildschirmgrößen 26", 32" und 40"

- HDMI™-Eingang
- PC-Anschluss vorhanden
- Bild-im-Bild-Funktion (PC-Modus mit TV-Fenster)
- Hochleistungs-1-Chip-Videoprozessor
- 3D Y/C-Kammfilter
- WXGA (1.366 x 768)
- Integrierter DVB-T-Tuner
- BBE VIVA Digital HD3D Sound
- Virtual Dolby Surround
- Helle, hochauflösende Bilder bei allen Lichtverhältnissen
- Wandmontage möglich (VESA-Standard)



## E-Serie

HD ready 3LCD-Fernseher

Erhältlich in der Bildschirmgröße 50"

- Die 3LCD-Technologie bietet folgende Vorteile:
  - Größere Schärfe
  - Besserer Kontrast
  - Bemerkenswerte Farben
- Sehr helle und kraftvolle Bilder bei allen Lichtverhältnissen
- Integrierter DVB-T Tuner für den Empfang digitaler terrestrischer Sendungen (sofern regional angeboten)
- HDMI™-Eingang
- PC-Anschluss vorhanden
- 40,8 cm tief



## Bald erhältlich: Sonys einzigartige SXRD-Technologie in den BRAVIA Fernsehern

Ab September haben Sie die Möglichkeit, Fernsehen mit einer nahezu filmgleichen Qualität erleben zu können. SXRD ist eine einzigartige, neue Sony Technologie, bei der drei separate SXRD-Panels für Rot, Grün und Blau verwendet werden. Zusammen liefern diese Panels über 6,2 Millionen aktive Pixel und erzeugen ein erheblich klareres Bild.

Das System wird eine High-Definition-Auflösung von 1.080 Zeilen erzeugen können, und die Cinema-Black-Pro-Funktion wird einen einzigartigen Kontrast bieten (bis zu 10.000 : 1)\*. Geringere Zellabstände von nur 2,0 µm führen zu einer optimierten Reaktionszeit von nur 2,5 Millisekunden. Der so genannte „Fliegengittereffekt“ wird nahezu beseitigt, und das Bild wird so glatt, dass es fast unmöglich ist, das Pixelraster auf dem Bildschirm zu erkennen.

Dieser Fernseher wurde von Sony entwickelt, um Ihnen eine kinogleiche Bildqualität, eine einzigartige Auflösung und verblüffend natürliche Farben zu präsentieren.

**SXRD**  
Silicon X-tal Reflective Display

\* Bei eingeschalteter „Auto Iris“-Funktion.