

Japans größtes
Geheimnis



Flachbildschirme
2006

HITACHI
Inspire the Next

9000SERIE

Richten Sie Ihren Blick auf die elegante, neue 9000er-Serie der Flachbildschirme von Hitachi. Diese Geräte mit HD Ready-Funktionalität bringen unglaublich scharfe Bilder in Ihr Zuhause – Sie werden Ihren Augen kaum trauen! Eine der Funktionen, die dies ermöglicht, ist unsere bahnbrechende neue ALiS 1080-Technologie, die eine unübertroffene Bildqualität liefert.



42PD9700

Plasma-Fernsehgerät mit einer
Bildschirmdiagonale von 106 cm (sichtbar)

Der 42PD9700 ist das Aushängeschild unter den Plasma-Fernsehgeräten von Hitachi und eine Klasse für sich. Das innovative ALiS 1080-Panel liefert unglaublich scharfe Bilder, indem jede einzelne Zeile von High Definition 1080i-Sendungen wiedergegeben wird. Und dank der integrierten PICTURE MASTER-Technologie kann das Gerät zusätzlich mit einer Panel-Helligkeit von 1400 cd/m² und einem Kontrastverhältnis von 4000:1 aufwarten. In Verbindung mit seinem innovativen Design ist es daher nicht allzu überraschend, dass es mit dem „Gold Award for Product Design 2006“ des „International Forum for Design“ ausgezeichnet wurde.

- Plasma-Widescreen-Fernsehgerät mit einer Bildschirmdiagonale von 106 cm (sichtbar)
- PICTURE MASTER HD-Technologie
- Integriertes Digitalfernsehen (DVB-T)
- HD Ready
- Neues 1080i ALiS-Panel (1024 x 1080)
- Panel-Helligkeit 1400 cd/m²
- Kontrastverhältnis 4000:1
- 2 HDMI-Anschlüsse
- 3 SCART-Anschlüsse
- USB-Terminal + SD-Kartenleser
- Motorisiert schwenkbarer Standfuß
- 1200 Textseiten





55PD9700

Plasma-Fernsehgerät mit einer Bildschirmdiagonale von 141 cm (sichtbar)

Mit einer beeindruckenden Bildschirmdiagonale von 141 cm bringt der 55PD9700 das Großbildschirm-Erlebnis in Ihre vier Wände. Und das in jeglicher Hinsicht. Denn damit können Sie sich nicht nur animierte Bilder ansehen, sondern dank des integrierten USB-Terminals und SD-Kartenlesegeräts auch Ihre Fotos in Großformat genießen.

Verfügbar ab Juli 2006

- Plasma-Widescreen-Fernsehgerät mit einer Bildschirmdiagonale von 141 cm (sichtbar)
- PICTURE MASTER HD-Technologie
- Integriertes Digitalfernsehen (DVB-T)
- HD Ready
- Neues E-ALiS-Panel (1366 x 768)
- Panel-Helligkeit 1000 cd/m²
- Kontrastverhältnis 1000:1
- 2 HDMI-Anschlüsse
- 3 SCART-Anschlüsse
- USB-Terminal + SD-Kartenleser
- Motorisiert schwenkbarer Standfuß
- 1200 Textseiten



32LD9700

LCD-Fernsehgerät mit einer Bildschirmdiagonale von 81 cm (sichtbar)

Der 32LD9700 vereint ein fantastisches Design mit einer großartigen Leistung. Mit diesem Gerät können Sie Filme und Fotos ansehen und sogar Computerspiele vom PC in voller Pracht erleben.

Verfügbar ab September 2006

- LCD-Widescreen-Fernsehgerät mit einer Bildschirmdiagonale von 81 cm (sichtbar)
- PICTURE MASTER HD-Technologie
- Integriertes Digitalfernsehen (DVB-T)
- HD Ready
- Hoch auflösendes Panel (1366 x 768)
- 2 HDMI-Anschlüsse
- 3 SCART-Anschlüsse
- USB-Terminal + SD-Kartenleser
- Motorisiert schwenkbarer Standfuß
- 1200 Textseiten



ALiS 1080-PANEL

Die neuen ALiS 1080-Panels stellen Hitachi eine Stufe über andere Plasma-Fernsehgeräte. Diese revolutionäre Technologie verringert die Barriere zwischen den Pixeln, so dass die Pixeldichte erhöht werden kann, um jede einzelne Zeile von High Definition 1080i-Sendungen wiederzugeben – und somit die klarsten Fernsehbilder zu liefern, die es heute gibt.

Dieses System erhöht auch die Anzahl der Zeilen von herkömmlichen Fernsehsendungen und ermöglicht damit immer eine hervorragende Bildqualität.

(Das ALiS 1080-Panel ist in den Modellen 42PD9700 und 42PD8700 verfügbar.)



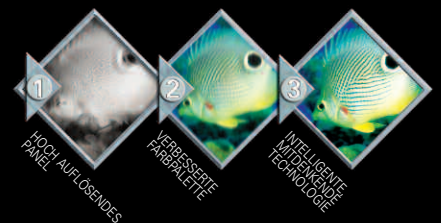
PICTURE MASTER

Verantwortlich für die fantastischen Bilder, die die Flachbildschirm-Fernsehgeräte von Hitachi liefern, ist unsere PICTURE MASTER-Technologie. Wie alle guten Ideen lässt sich auch diese Technologie leicht erklären.

Das ALiS 1080-Panel ist die „Leinwand“, auf der das Bild gemalt wird. Die Pixel sind die „Palette“, die die Farben bereitstellt, und das ALiS-System ist der „Pinsel“, mit dem das Bild gezeichnet wird.

Der PICTURE MASTER HD-Chipsatz schließlich ist das „Gehirn“, das das Bild laufend überwacht und in Echtzeit Anpassungen vornimmt, um jederzeit eine optimale Bildarstellung zu gewährleisten.

Darüber hinaus bewertet der neue PICTURE MASTER HD-Prozessor nicht nur Helligkeits- sondern auch Farbsignale mit Hilfe einer Histogrammanalyse. Dies ermöglicht die Feinjustierung der Helligkeit, Optimierung dunkler Bilder und eine exaktere Farbwiedergabe.



HDTV (HIGH DEFINITION TELEVISION)

Über High Definition-Fernsehen (HDTV) wurde schon viel geredet. Nun ist es endlich soweit – HDTV ist verfügbar. Mit HDTV erlebt das Fernsehen eine neue Ära – mit den schärfsten und detailreichsten Fernsehbildern, die es je gab, und mit wesentlich mehr Bildpunkten als beim analogen oder Standard Definition-Fernsehen (SDTV).

Während noch immer darüber diskutiert wird, was nun wahres HDTV ist, versteht man unter HDTV im Allgemeinen 1.080 Zeilen interlaced (1080i) oder 720 Zeilen progressiv (720p). Diese Technologie liefert unglaublich klare und detailreiche Fernsehbilder, die sogar DVD-Bilder noch an Schärfe übertreffen.

Als Champion im Bereich technologischer Innovation hat Hitachi bereits alle seine Flachbildschirm-Fernsehgeräte mit HD Ready-Funktionalität versehen.



Standardauflösung



HDTV

MOTORISIERT SCHWENKBARER STANDFUß

Lehnen Sie sich zurück und drehen Sie Ihr Fernsehgerät mit Hilfe der Fernbedienung in den optimalen Betrachtungswinkel – dazu müssen Sie noch nicht einmal das Sofa verlassen.

8000 SERIE

Fantastische Bilder, modernstes Design und hervorragende Funktionalität. Ob Sie nun einen Plasma- oder einen LCD-Bildschirm suchen, die Hitachi 8000er-Serie bietet all das und noch viel mehr, um Ihnen Tag für Tag und Nacht für Nacht erstklassig scharfe Bilder ins Haus zu liefern.



42PD8700

Plasma-Fernsehgerät mit einer Bildschirmdiagonale von 106 cm (sichtbar)

Der 42PD8700 verwendet das bahnbrechende ALiS 1080-Plasma-Panel von Hitachi, um Ihnen ein unglaubliches Bilderlebnis zu ermöglichen. Diese revolutionäre Technologie zaubert eine unübertroffene Anzahl von Pixeln auf den Fernsehbildschirm und liefert dadurch selbst schnell bewegte Bilder qualitativ hochwertig in Ihr Heim – ob Sie nun gerade einen Spielfilm ansehen oder ein actionreiches Computerspiel spielen.

Verfügbar ab Juli 2006

- Plasma-Widescreen-Fernsehgerät mit einer Bildschirmdiagonale von 106 cm (sichtbar)
- HD Ready
- Integriertes Digitalfernsehen (DVB-T)
- Neues 1080i ALiS-Panel (1024 x 1080)
- 2 SCART-Anschlüsse
- HDMI- und Component-Anschluss
- 15-pin D-sub PC-Anschluss
- Panel-Helligkeit 1400 cd/m²
- Kontrastverhältnis 4000:1
- 2 x 10W RMS Leistung
- Kopfhöreranschluss für Personal Viewing





37LD8700

LCD-Fernsehgerät mit einer
Bildschirmdiagonale von 94 cm
(sichtbar)

Hitachis neues 37LD8700 LCD
Widescreen-Fernsehgerät vereint das
Beste aus dem Bereich der
Anzeigetechnologie mit einem schlanken
Design und bringt damit ein richtiges
Schmuckstück in Ihr Heim.

Verfügbar ab Juli 2006



- LCD-Widescreen-Fernsehgerät mit einer
Bildschirmdiagonale von 94 cm (sichtbar)
- HD Ready
- Integriertes Digitalfernsehen (DVB-T)
- Hohe Auflösung von 1366 x 768 Pixel
- 2 SCART-Anschlüsse
- HDMI- und Component-Anschluss
- Seitliche Video-Anschlüsse
- 15-pin D-sub PC-Anschluss
- Panel-Helligkeit 500 cd/m²
- Kontrastverhältnis 800:1
- 2 x 8W RMS Leistung
- Kopfhöreranschluss für Personal Viewing



32LD8700

LCD-Fernsehgerät mit einer
Bildschirmdiagonale von 82 cm
(sichtbar)

Extra flach und extra schlau – der
32LD8700 ist eine Bereicherung für jeden
Lebensstil. Wie auch alle anderen
Flachbildschirm-Fernsehgeräte von
Hitachi bietet dieses Modell HD Ready-
Funktionalität und bringt Eleganz in Ihre
vier Wände.

Verfügbar ab Juli 2006



- LCD-Widescreen-Fernsehgerät mit einer
Bildschirmdiagonale von 82 cm (sichtbar)
- HD Ready
- Integriertes Digitalfernsehen (DVB-T)
- Hohe Auflösung von 1366 x 768 Pixel
- 2 SCART-Anschlüsse
- HDMI- und Component-Anschluss
- Seitliche Videoanschlüsse
- 15-pin D-sub PC-Anschluss
- Panel-Helligkeit 550 cd/m²
- Kontrastverhältnis 1000:1
- 2 x 8W RMS Leistung
- Kopfhöreranschluss für Personal Viewing

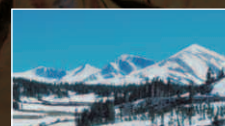
HD ready

HDTV (HIGH DEFINITION TELEVISION)

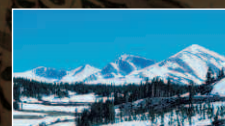
Über High Definition-Fernsehen (HDTV) wurde schon
viel geredet. Nun ist es endlich soweit – HDTV ist
verfügbar. Mit HDTV erlebt das Fernsehen eine neue Ära
– mit den schärfsten und detailreichsten Fernsehbildern,
die es je gab, und mit wesentlich mehr Bildpunkten als
beim analogen oder Standard Definition-Fernsehen
(SDTV).

Während noch immer darüber diskutiert wird, was nun
wahres HDTV ist, versteht man unter HDTV im
Allgemeinen 1.080 Zeilen interlaced (1080i) oder 720
Zeilen progressiv (720p). Diese Technologie liefert
unglaublich klare und detailreiche Fernsehbilder, die
sogar DVD-Bilder noch an Schärfe übertreffen.

Als Champion im Bereich technologischer Innovation hat
Hitachi bereits alle seine Flachbildschirm-Fernsehgeräte
mit HD Ready-Funktionalität versehen.



Standardauflösung



HDTV



DIGITALES FERNSEHEN

Die digitale Revolution hat begonnen. Mit einer im
Vergleich zu analogem Fernsehen überragenden Bild-
und Klangqualität bietet digitales Fernsehen eine Vielzahl
von Fernseh- und Radiokanälen*.

Damit Sie diese Technologie auch optimal nutzen
können, hat Hitachi einen Großteil seiner breiten Palette
an Geräten mit digitalen Tunern ausgestattet. Somit
kommen Sie in den Genuss fantastischer, hoch
auflösender Bilder und einer Fülle zusätzlicher
Funktionen, die das analoge Fernsehen einfach nicht zu
bieten hatte.

*Vorbehaltlich der Verfügbarkeit



HDMI (HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE)

Das High Definition Multimedia Interface ist eine höchst
moderne Verbindung zwischen Ihrem Bildschirm und den
digitalen Quellen von heute, wie etwa DVD-Playern und
Spielekonsolen. Diese Schnittstelle gewährleistet die
bestmöglichen digitalen Bilder, indem statt einer Analog-
Digital-Verbindung, die oft mit einem Qualitätsverlust
einhergeht, eine rein digitale Verbindung hergestellt wird.
Dadurch können Standard- und High Definition-Bilder und
-Töne ohne Qualitätseinbußen von der Quelle zum Panel
übertragen werden.



I³ IMPROVED INTELLIGENT IMAGE CHIP

Dieser Chip, der leistungsstarke Prozessor, der das
„Gehirn“ des Plasma-Bildschirms darstellt, erzeugt ein
hochauflösendes Bild mit dynamischer Kontrastfunktion,
Rauschunterdrückung und digitaler Farbverwaltung.
Das Ergebnis? Absolut lebensnahe Bilder mit einer
einzigartigen Detailwiedergabe!

7000/6000 SERIE

Diese leistungsstarken Flachbildschirme sind nicht nur schlank und dezent, sondern sorgen – wo immer sie auch aufgestellt werden – für einen Hauch von Minimalismus. Hinter dem unauffälligen Äußeren wartet ein gewaltiges Reich der Farben nur darauf, von Ihnen über den Einschaltknopf auf den Bildschirm gezaubert zu werden.



42PD7200

Plasma-Fernsehgerät mit einer
Bildschirmdiagonale von 106 cm
(sichtbar)

Das neue Plasma-Widescreen-Fernsehgerät von Hitachi vereint die neu entwickelte PICTURE MASTER-Technologie mit einem fantastischen Design. Dieses hervorragende Plasma-Fernsehgerät bietet einen enormen Funktionsumfang und fügt sich hervorragend in jede Umgebung ein.

- Plasma-Widescreen-Fernsehgerät mit einer Bildschirmdiagonale von 106 cm (sichtbar)
- PICTURE MASTER Advanced-Prozessor
- HD Ready
- Neues H⁴-Panel
- Besonders schlankes Design
- Motorisiert schwenkbarer Standfuß
- Hohe Auflösung von 1024 x 1024 Pixel
- 3 SCART-Anschlüsse (2x RGB)





32LD6600

LCD-Fernsehgerät mit einer Bildschirmdiagonale von 106 cm (sichtbar)

Im 32LD6600 vereinen sich modernste LCD-Flachbildschirmtechnologie und ein elegantes Design. Dank seines schlanken Designs macht sich dieses Gerät in Ihrem Heim hervorragend – als Standgerät oder an der Wand montiert.



- LCD-Widescreen-Fernsehgerät mit einer Bildschirmdiagonale von 82 cm (sichtbar)
- HD Ready
- Eingebauter TV-Tuner
- Hohe Auflösung von 1366 x 768 Pixel für erstklassige Bilder
- 2 SCART-Anschlüsse (RGB)
- HDMI- und Component-Anschluss
- Seitliche Videoanschlüsse
- 15-pin PC-Anschluss
- Panel-Helligkeit 550 cd/m²
- Kontrastverhältnis 800:1
- 2 x 8W RMS Leistung
- Kopfhöreranschluss für Personal Viewing



26LD6600

LCD-Fernsehgerät mit einer Bildschirmdiagonale von 106 cm (sichtbar)

Kompakt, schick und extra schlank – der neue Hitachi 26LD6600 ermöglicht auf kostengünstige Art schon heute den Genuss von HD-Bildern, ist aber gleichzeitig vorbereitet auf die technischen Neuerungen von morgen.



- LCD-Widescreen-Fernsehgerät mit einer Bildschirmdiagonale von 66 cm (sichtbar)
- HD Ready
- Eingebauter TV-Tuner
- Hohe Auflösung von 1366 x 768 Pixel für erstklassige Bilder
- 2 SCART-Anschlüsse (RGB)
- HDMI- und Component-Anschluss
- Seitlicher Videoeingang
- D-sub 15-pin PC-Anschluss
- Panel-Helligkeit 500 cd/m²
- Kontrastverhältnis 600:1
- 2 x 8W RMS Leistung
- Kopfhöreranschluss für Personal Viewing

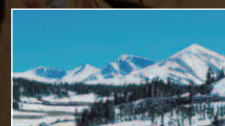
HD
ready

HDTV (HIGH DEFINITION TELEVISION)

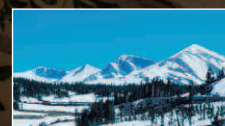
Über High Definition-Fernsehen (HDTV) wurde schon viel geredet. Nun ist es endlich soweit – HDTV ist verfügbar. Mit HDTV erlebt das Fernsehen eine neue Ära – mit den schärfsten und detailreichsten Fernsehbildern, die es je gab, und mit wesentlich mehr Bildpunkten als beim analogen oder Standard Definition-Fernsehen (SDTV).

Während noch immer darüber diskutiert wird, was nun wahres HDTV ist, versteht man unter HDTV im Allgemeinen 1.080 Zeilen interlaced (1080i) oder 720 Zeilen progressiv (720p). Diese Technologie liefert unglaublich klare und detailreiche Fernsehbilder, die sogar DVD-Bilder noch an Schärfe übertreffen.

Als Champion im Bereich technologischer Innovation hat Hitachi bereits alle seine Flachbildschirm-Fernsehgeräte mit HD Ready-Funktionalität versehen.



Standardauflösung



HDTV

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDMI (HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE)

Das High Definition Multimedia Interface ist eine höchst moderne Verbindung zwischen Ihrem Bildschirm und den digitalen Quellen von heute, wie etwa DVD-Playern und Spielekonsolen. Diese Schnittstelle gewährleistet die bestmöglichen digitalen Bilder, indem statt einer Analog-Digital-Verbindung, die oft mit einem Qualitätsverlust einhergeht, eine rein digitale Verbindung hergestellt wird. Dadurch können Standard- und High Definition-Bilder und -Töne ohne Qualitätseinbußen von der Quelle zum Panel übertragen werden.



I³ IMPROVED INTELLIGENT IMAGE CHIP

Dieser Chip, der leistungsstarke Prozessor, der das „Gehirn“ des Plasma-Bildschirms darstellt, erzeugt ein hochauflösendes Bild mit dynamischer Kontrastfunktion, Rauschunterdrückung und digitaler Farbverwaltung. Das Ergebnis? Absolut lebensnahe Bilder mit einer einzigartigen Detailwiedergabe!

HITACHI DIGITAL MEDIA
Hitachi Europe GmbH
Dornacher Straße 3
85622 Feldkirchen bei München
Germany
Telefon: 089-99 180-0 Fax: 089-99 180-224
Hotline: 0180-551 2 551 (12 ct./Min.)

www.hitachidigitalmedia.com

Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Händlerstempel

• XGA und VGA sind eingetragene Warenzeichen von IBM Corp. Macintosh ist ein eingetragenes Warenzeichen von Apple Computer, Inc. Alle anderen Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen, eingetragene Warenzeichen oder Firmennamen der jeweiligen Eigentümer. Trubess ist ein eingetragenes Warenzeichen von SRS Laboratories.
• Beim Einschalten leuchten auf dem Plasmabildschirm kleine Punkte auf. Diese Punkte leuchten u.U. in einigen Bereichen des Bildschirms nicht und in anderen ständig auf. Hierbei handelt es sich nicht um eine Störung, sondern um einen normalen Vorgang.
• Um eine Überhitzung des Plasma-Panels zu vermeiden, wird eine Luftkühlung verwendet. Um den ordnungsgemäßen Betrieb dieses Systems sicherzustellen, sollte der Plasmabildschirm vertikal angebracht und verwendet werden. Bei einer horizontalen oder zu stark geneigten Anbringung wird die Wärme möglicherweise nicht optimal abgeführt und es kann zu einer Überhitzung kommen. Das könnte eine Fehlfunktion des Geräts bewirken.
• Alle in dieser Broschüre gezeigten Darstellungen auf den Bildschirmen sind simuliert.
• Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
• Informationen zur vertikalen Installation des Plasmabildschirms finden Sie im Installationshandbuch.
• Das „HD Ready“ Logo ist ein Warenzeichen von EICTA.
• HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von HDMI Licensing LLC.
• Das Digital Logo ist ein Prüfzeichen.