



Flachbildschirm mit dioVision® top Design: Wave Material: Edelstahl gebürstet

**dioVision® top Sichtblende mit neuem 3D stereo Bildtrennungs-Verfahren auf der Erfindermesse iENA 2009 am 7. November mit einer Goldmedaille ausgezeichnet.**

**Jeden Film mit jedem Bildschirm räumlich wahrnehmen. Ohne 3D-Brille oder sonstigen technisch aufwändigen Beiwerk. So wirklich wie das natürliche Sehen. Das ist ein lang gehegter Wunsch, der jetzt in Erfüllung geht. Mit genial einfach angewandter Physik macht der dioVision® Erfinder Oliver Heine mit seinen bereits serienreifen Produkten die Top-Entwickler der Elektronikkonzerne nervös.**

dioVision® verlegt die neue, rein physikalische Bildtrennung an den optimalen Zeitpunkt für den Betrachter, den der Bildpräsentation. Vom Anfang an das Ende des umständlichen, über 100 Jahre alten Zwei-Bild-Kamera-Verfahrens. 3D stereo Sehen wird viel günstiger, einfacher und schneller.

Anstatt der komplizierten Zwei-Bild Aufnahme- und Bearbeitungs- Prozedur sowie das tragen der ungeliebten 3D-Brille werden die beiden Augen des Betrachters zur natürlichen Bildtrennung genutzt. Das entscheidende Hilfsmittel dazu ist die dioVision® top Sichtblende. Sie überdeckt beabstandet die Bildränder, wodurch die beiden Augen aus einem Bild zwei seitlich (links/rechts) versetzte Bilder aufnehmen. Aus denen das Gehirn ein raumtiefes Bild generiert. Jedes Bild und jeder Film kann jetzt ganz einfach räumlich wahrgenommen werden, so wirklich, wie wir natürlich räumlich Sehen.

dioVision® top verbessert die räumliche Bildwahrnehmung aller Bildschirmgeräte. Für elektronische Displays, Röhren- und Flach-Bildschirme sogar zukünftige 3D-Bildschirme aber auch alle Print Displays und Bild /Foto-Präsentationen. Privatpersonen dürfen die dioVision® top Entwicklungen für sich selbst frei verwenden. Zur gewerblichen Nutzung der vielfältigen dioVision® Schutzrechte ist eine entsprechende Lizenz erforderlich. Fragen zur Lizenzvergabe für Herstellung und Vermarktung bitte an [licensee@diovision.de](mailto:licensee@diovision.de) Telefon: 02634 / 94 06 -26.

Neben dem Einsatz für TV Geräte im Wohnbereich ist dioVision® top im öffentlichen Raum für Displays, Digital Signage, Werbung, Messen, Präsentationen, Hotelkommunikation, Bord Entertainment etc. besonders interessant. Außerdem ist dioVision® top für alle mobilen Geräte wie Handy, Notebook, Digitale Bilderrahmen, MP3 und DVD Player geeignet.

Die Entwicklung dioVision® top kann aus kompakten, flexiblen, transluzenten oder aus transparentem Material gefertigt werden: Papier, Kunststoff, Furnier, Acryl, Aluminium und unzähligen Materialkombinationen mit Textilien, Leder, Naturfasern, Glas, Stein, Metall ...

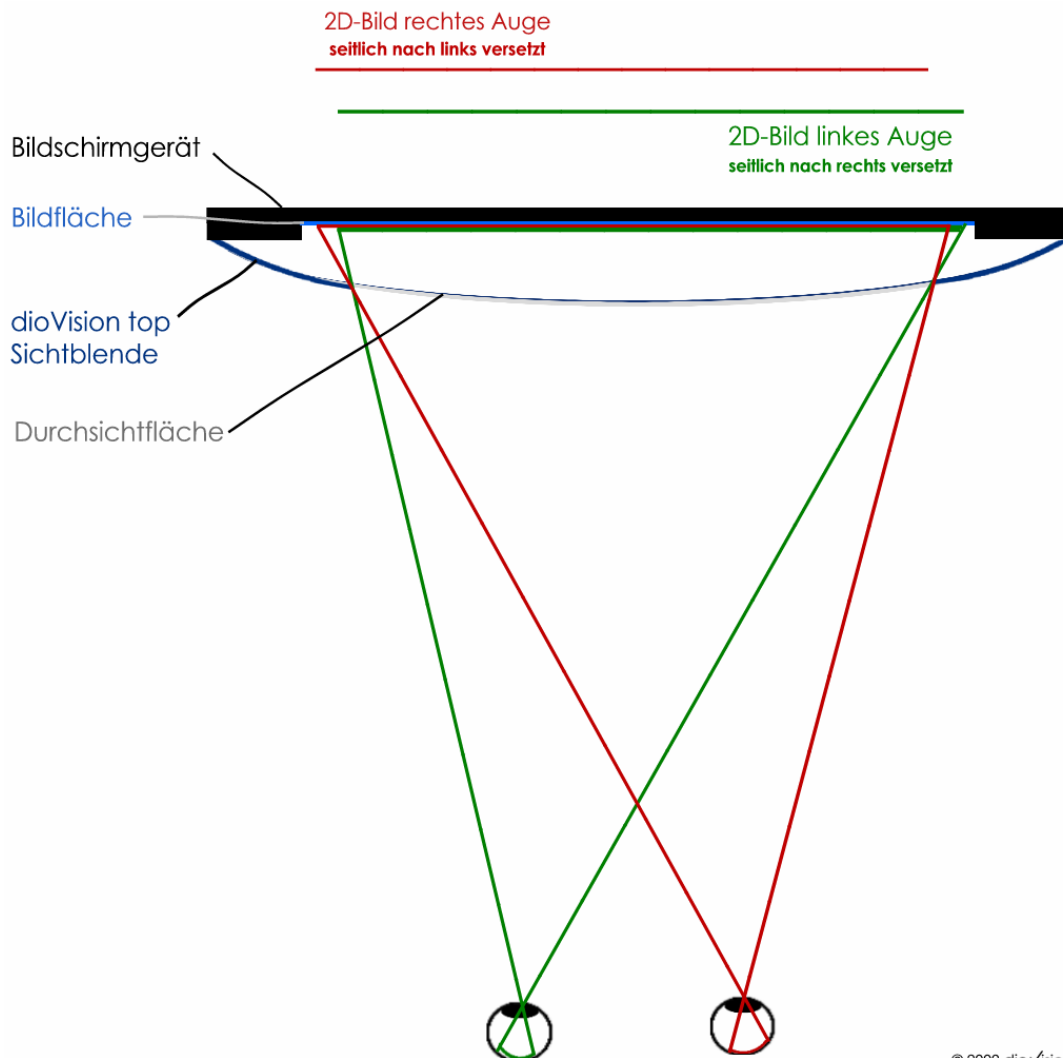
## TV 3D stereo Sehen mit dioVision® top

Betrachtungsvorrichtung für ein Bildschirmgerät, DBGM 20 2009 002 362.1

Die beiden für das stereo Sehen benötigten getrennten Bilder erzeugt dioVision® durch eine neue, rein physikalische Bildtrennung. Sie erfolgt mit der dioVision® Sichtblende durch die beiden Augen des Betrachters während der Bildpräsentation. Das ist der optimale Zeitpunkt, komfortabel für den Betrachter. Er kann mit jedem Bildschirm jeden Film und jedes Bild räumlich wahrnehmen, frei von Bildmanipulation und strapaziösen Effekten des alten Zwei-Bild-Kamera-Aufnahme-Verfahrens. **3D-Brille oder Folie sowie spezielle 3D-Filme und kostspielige neue Geräte werden nicht benötigt.**

### Flachbildschirm mit dioVision top Sichtblende

physikalische Bildtrennung im neuen dioVision® Verfahren



**Mit normalen Bildschirmen natürlich stereo Sehen, Bilder und Filme wirken raumtief und wirklich.**

Die dioVision® top Sichtblende überdeckt beabstandet die Bildränder, wodurch die beiden Augen aus einem Bild zwei getrennte, seitlich versetzte Bildinformationen aufnehmen. Daraus generiert das Gehirn die räumliche Wahrnehmung. So einfach und wirklich wie natürliches Sehen.



# URKUNDE/CERTIFICATE



INTERNATIONALE FACHMESSE

» IDEEN - ERFINDUNGEN - NEUHEITEN «

NÜRNBERG

INTERNATIONAL TRADE FAIR

» IDEAS - INVENTIONS - NEW PRODUCTS «

NUREMBERG

Oliver Heine  
dioVision

DEUTSCHLAND

wurde für hervorragende Leistungen eine  
**Goldmedaille**  
verliehen.

Erfindung/ Neuheit  
Betrachtungsvorrichtung für ein Bildschirmgerät

International Jury of iENA 2009

Kom. Rat Volkwin Hoffelner  
Vorsitzender der Jury/Chairman of the jury

7. November 2009