



## Pressline

Littau, 28. Januar 2008 / Seite 1 von 2

### **Panasonic stellt den weltgrössten Flachbildschirm vor**

#### **Auf der Consumer Electronics Show (CES) in Las Vegas präsentiert Panasonic den Prototyp eines Plasma Displays mit 3,81 Meter Bildschirmdiagonale**

Januar 2008 – Weltrekord auf der diesjährigen CES: Panasonic stellt das weltweit grösste Plasma Display vor. Mit 150 Zoll in der Diagonale erreicht der Gigant unter den Plasma Displays bisher unbekannte Dimensionen. Der riesige Bildschirm überzeugt mit einer nie gesehenen Auflösung von 8,84 Megapixel (4.096 x 2.160) - das entspricht der vierfachen Full HD-Auflösung (1.920 x 1.080). Mit seiner perfekten Darstellung bewegter Bilder und der naturgetreuen Farbwiedergabe garantiert der Prototyp spektakuläre Eindrücke auf einer Breite von 3,35 Metern und einer Höhe von 1,87 Metern. Die beeindruckende Live-Darstellung von Menschen in Lebensgrösse ist nur ein Beispiel dieser erstklassigen Performance.



Als Marktführer im Bereich grossformatiger Plasma Displays präsentiert Panasonic auf der CES weitere bahnbrechende Neuentwicklungen. Die als „Double Efficiency“ bezeichnete Technik, die in Las Vegas bereits in einem 42 Zoll Plasma Panel präsentiert wurde, trägt effektiv dazu bei, den Stromverbrauch zu senken.

Auch bei der Entwicklung immer flacherer und immer leichter Plasma-TVs setzen die Neuvorstellungen von Panasonic neue Massstäbe.

Das Potenzial der Plasma-Technologie ist durch diese Innovationen noch lange nicht ausgereizt. High Definition TV wird allen Prognosen zufolge in naher Zukunft zunehmend an Bedeutung gewinnen, ebenso wie das mittlerweile von den meisten Hollywood-Filmstudios bevorzugte HD-Format Blu-ray.



## Pressline

Littau, 28. Januar 2008 / Seite 2 von 2

Auch in der professionellen Anwendung wird der Einsatz der Plasma-Technologie unter anderem in den Bereichen Medizin, Bildung und öffentlicher Kommunikation weiter zunehmen. Somit wird die Nachfrage nach qualitativ hochwertigen Plasma Displays weiter ansteigen. Sie stehen für eine kontrastreiche und natürliche Farbwiedergabe, perfekt dargestellte Bewegungen und weiträumige Blickwinkel. Panasonic wird die Forschung und Entwicklung weiter verstärken, um der Plasma-Technologie neue Wege zu eröffnen. Dabei steht aber nicht nur die kontinuierliche Verbesserung der Qualität der Produkte im Vordergrund, auch der Umweltgedanke leitet das Handeln des Elektronikherstellers. Panasonic war weltweit das erste Unternehmen, das komplett bleifreie Plasma Displays hergestellt hat. Eine lange Lebensdauer der Plasma Panels von 100'000 Stunden und eine umweltschonende Fabrikation sind weitere Resultate dieser Bestrebungen.

### **Weitere Informationen und Mediaanfragen:**

Agnes Immersi  
Advertising & Public Relations

John Lay Electronics AG  
Littauerboden 1  
6014 Littau

Telefon: +41 (0)41 259 93 04  
Telefax: +41 (0)41 259 93 07  
Email: [agnes.immersi@johnlay.ch](mailto:agnes.immersi@johnlay.ch)





## Pressline

Littau, le 28 janvier 2008 / Page 1 sur 2

### **Panasonic présente le plus grand écran plat au monde**

#### **Panasonic présente au salon CES (Consumer Electronics Show) à Las Vegas, le prototype d'un écran plasma dont la diagonale d'écran fait 3,81 mètres**

Janvier 2008 – record mondial cette année au CES: Panasonic lance le plus grand écran plasma au monde. Avec ses 150 pouces en diagonale, le géant des écrans plasma offre des dimensions encore jamais atteintes. L'écran gigantesque séduit grâce à sa résolution de 8,84 megapixels (4.096 x 2.160): du jamais vu jusqu'à présent et qui représente une résolution Full HD quatre fois plus importante (1.920 x 1.080). Grâce à sa représentation parfaite des images en mouvement et à sa reproduction naturelle des couleurs, ce prototype garantit des impressions spectaculaires en 3,35 mètres de large et 1,87 mètre de haut. La représentation impressionnante et vivante des personnes grandeur nature n'est qu'un exemple parmi tant d'autres de cette performance exceptionnelle.



Panasonic, en sa qualité de leader sur le marché dans le domaine des écrans plasma grand format, présente au CES d'autres innovations révolutionnaires. La technique qualifiée de «Double Efficiency» (double efficacité), qui a déjà été présentée à Las Vegas sur un écran plasma de 42 pouces, contribue efficacement à réduire la consommation d'énergie.

Dans le développement de téléviseurs plasma toujours plus plats, et plus légers aussi, les innovations de Panasonic imposent de nouveaux critères.

Grâce à ces innovations, le potentiel de la technologie plasma est encore loin d'être épuisé. Selon toutes les prévisions, la télévision haute définition va continuer à prendre de l'importance dans un futur proche, tout comme le format Blu-ray HD qui est, en attendant, le préféré de la plupart des studios de cinéma de Hollywood.



## Pressline

Littau, le 28 janvier 2008 / Page 2 sur 2

La technologie plasma va également continuer à prendre de l'importance dans les applications professionnelles comme dans le domaine médical, celui de la formation et de la communication publique. De ce fait, la demande d'écrans plasma de qualité supérieure va continuer à augmenter. Ils sont synonymes d'une reproduction naturelle et contrastée des couleurs, une représentation parfaite des mouvements et une vaste perspective. Panasonic a l'intention de continuer à renforcer la recherche et le développement afin d'ouvrir de nouvelles voies à la technologie plasma. Cette approche suppose non seulement que l'amélioration constante de la qualité des produits soit au premier plan, mais que les actions du fabricant en équipements électroniques soient également guidées par une certaine idée du respect de l'environnement. À l'échelle mondiale, Panasonic a été la première entreprise à fabriquer des écrans plasma entièrement sans plomb. Une longue durée de vie des écrans plasma pouvant atteindre 100'000 heures, de même qu'une fabrication écologique représentent d'autres résultats obtenus grâce à ces efforts.

### **Pour plus d'informations ou demandes générales sur les médias:**

Agnes Immersi  
Advertising & Public Relations

John Lay Electronics AG  
Littauerboden 1  
6014 Littau

Téléphone: +41 (0)41 259 93 04  
Téléfax: +41 (0)41 259 93 07  
Courriel: [agnes.immersi@johnlay.ch](mailto:agnes.immersi@johnlay.ch)

