

OLED.at: Technologie vor dem Durchbruch – OLED-Produktion wird sich 2011 verzehnfachen

Top-Neuheiten: Aufrollbare OLED-Fernseher und Fenster mit transparenten OLEDs

Hofstetten/Österreich, 14.12.2010. Im Jahr 2011 steht der endgültige Durchbruch der OLED-Technologie im Bereich Displays und Beleuchtung bevor. Diese These vertritt Erich Strasser, Herausgeber und Chefredakteur des Online-Portals OLED.at. Der OLED-Experte hat aktuelle Markt- und Insider-Informationen sorgfältig ausgewertet: Mitte 2011 erwartet Strasser eine Verzehnfachung der weltweiten OLED-Produktion und verspricht für die Zukunft viele neue, spannende Produkte.

Fenster mit transparenten OLEDs (Organic Light Emitting Diodes) gehören laut Erich Strasser schon in wenigen Jahren zum Alltag: Bei Tageslicht sind sie transparent, am Abend werden sie per OLED zur Lichtquelle. Ähnlich funktionieren Auto-Frontscheiben, auf denen über transparente OLEDs künftig Navigationsinformationen direkt eingeblendet werden können. In den nächsten Monaten erwartet der Herausgeber von OLED.at große Fortschritte der OLED-Technologie: „Die Lebensdauer von OLEDs wird sich verdoppeln, Kontrast und Farben werden deutlich besser.“

Bei Smartphones ist OLED bereits ein Massenmarkt: Unternehmen wie Nokia oder Samsung haben schon einige Modelle mit OLED-Displays im Handel. „Künftig werden fast alle neuen Smartphones mit OLED auf den Markt kommen“, erklärt Erich Strasser, der sich bereits seit 2004 mit dem Thema OLED beschäftigt und im selben Jahr das erste Online-Portal zum Thema startete.

Der Technologie-Wechsel soll 2011 im Rekordtempo voranschreiten: „Die Hersteller haben die Zukunft von OLED erkannt. Alleine LG Display und Samsung Mobile Display investieren in den nächsten fünf Jahren rund 13 Milliarden Euro in neue OLED-Fertigungsanlagen“, erklärt Erich Strasser. „Dieselbe Summe wurde damals in LCD-Technologie investiert.“ Damit wird klar: OLED erobert in den nächsten Jahren auch den Flat-TV-Markt – und wird die LCD- und Plasma-Technologie langsam ablösen.

Erich Strasser: „Schon 2011 will LG einen 31 Zoll großen OLED-3D-Fernseher anbieten. Und Samsung plant in zwei Jahren sogar aufrollbare OLED-TVs.“

Weitere Informationen zum Thema OLED unter www.oled.at.

Über OLED.at

OLED.at ist mit über 50.000 Visits monatlich eines der führenden Online-Portale für die zukünftige Display- und Beleuchtungstechnologie OLED (Organic Light Emitting Diode). Die Informationsplattform berichtet seit 2004 vom Hauptsitz Hofstetten/Österreich über neue Produkte, Technologien und Trends der OLED-Branche. Gründer, Herausgeber und Chefredakteur von OLED.at ist der Österreicher Erich Strasser. OLED.at unterhält beste Kontakte zu den führenden OLED-Herstellern und erhält regelmäßig exklusive Informationen aus erster Hand.

Presse-Kontakt

Für weitere Informationen, Grafiken, Fotos oder Interviews zum Thema OLED wenden Sie sich bitte an:



OLED Web Company
Erich Strasser
Hauptplatz 9/1/2
3202 Hofstetten

Tel.: +43 **xxxx-xxxxxx**
Fax: +43 **xxxx-xxxxxx**
Mail: **xxxxx@oled.at**
Web: www.oled.at