



**Universal Display Contact:**

Darice Liu  
[investor@oled.com](mailto:investor@oled.com)  
[media@oled.com](mailto:media@oled.com)  
+1 609-671-0980

**BASF SE:**

Birgit Lau  
[birgit.lau@basf.com](mailto:birgit.lau@basf.com)  
+49 621 60-20732

## **Universal Display Corporation erwirbt das OLED-Patentportfolio der BASF**

**Ewing, New Jersey, USA und Ludwigshafen, Deutschland: 29.06.2016**

[Universal Display Corporation \(NASDAQ: OLED\)](#), gab gestern (28.6.2016) bekannt, dass sie über ihre hundertprozentige Tochtergesellschaft UDC Ireland Limited das OLED-Patentportfolio der BASF SE, dem weltweit führenden Chemieunternehmen, erworben hat. UDC ermöglicht mit ihrer [UniversalPHOLED®](#)-Technologie und –Materialien energieeffiziente Bildschirme und Beleuchtung. Nach 15 Jahren Forschung und Entwicklung, umfasst das OLED-Patentportfolio der BASF mehr als 500 angemeldete und erteilte Patente in 86 Patentfamilien weltweit. Das hauptsächlich aus Technologien für phosphoreszente Materialien bestehende Portfolio hat eine durchschnittliche Restlaufzeit von 10 Jahren. Der Kaufpreis beträgt ca. 87 Millionen €.

„Wir freuen uns, dass wir unsere umfangreichen Schlüsselpatente für phosphoreszente Materialien durch das komplementäre OLED-Patentportfolio der BASF ergänzen können“, sagt Steven V. Abramson, President und Chief Executive Officer von Universal Display. „Eines unserer wichtigsten Ziele ist die Entwicklung und Vermarktung eines vollphosphoreszenten Emitter-Systems. Wir glauben, dass der Erwerb uns bei diesen Forschungsbemühungen, insbesondere bei der Entwicklung von marktreifen blauen Emittern, helfen wird. Als ein führendes Unternehmen im OLED-Geschäft mit mehr als 20 Jahren Erfahrung und

Wissen bei emittierenden Materialien und Technologie glauben wir, dass wir sehr gut positioniert sind, um die BASF-Patente in unser umfangreiches Portfolio aus mehr als 3,600 erteilten und angemeldeten Patenten weltweit zu integrieren und nutzbar zu machen. Wir erwarten, dass dieser Erwerb unsere kommerzielle Entwicklungspipeline für die nächsten Generationen von OLED-Systemen stärkt und zusätzlichen Wert für unsere Kunden und Aktionäre schafft.“

BASF hat nach sorgfältiger strategischer Prüfung ihre Forschungsaktivitäten im Bereich OLED Ende 2015 eingestellt. Mit dem Verkauf des OLED-Patentportfolios ist der Rückzug aus dem Arbeitsgebiet abgeschlossen. „Wir freuen uns, dass nun Universal Display Corporation die Entwicklung und Vermarktung unserer OLED-Materialien und -Technologien voranbringen wird. Wir glauben, dass unsere Patente und unser Know-how perfekt zu dem Patentportfolio und den Kompetenzen von UDC passen. UDC sollte aus dieser kombinierten Phosphoreszenz-Technologie den größten Wert für die OLED-Industrie generieren können“, erklärt Felix Goerth, Director Organic Electronics bei der BASF New Business GmbH.

Seit ihrer Gründung im Jahr 1994 hat Universal Display fast 400 Millionen US\$ in die Forschung und Entwicklung investiert, um das Unternehmen von einem Start-up zu einem führenden Unternehmen im weltweiten OLED-Geschäft zu entwickeln. Das Unternehmen investiert weiterhin stark in eine Reihe von strategischen Programmen und arbeitet zusammen mit Kunden an der Entwicklung und Vermarktung von phosphoreszierenden Materialien und OLED-Technologien. Darüber hinaus verzeichnet Universal Display Fortschritte bei neuen roten, grünen, gelben und blauen Emittern und Matrixmaterialien der nächsten Generation, sowie bei der Erweiterung ihrer Kernkompetenzen hinsichtlich phosphoreszenten OLEDs (PHOLED) und anderer OLED-Technologien. Das gilt auch für OLED-Herstellprozesse und Ausrüstung. UDC erwartet, dass der Erwerb des BASF-Patentportfolios ihr umfassendes globales Patentportfolio weiter verstärkt.

## **Über BASF**

BASF steht für Chemie, die verbindet – für eine nachhaltige Zukunft. Wir verbinden wirtschaftlichen Erfolg mit dem Schutz der Umwelt und gesellschaftlicher Verantwortung. Rund 112.000 Mitarbeiter arbeiten in der BASF-Gruppe daran, zum Erfolg unserer Kunden aus nahezu allen Branchen und in fast allen Ländern der Welt beizutragen. Unser Portfolio haben wir in den Segmenten Chemicals, Performance Products, Functional Materials & Solutions, Agricultural Solutions und Oil & Gas zusammengefasst. BASF erzielte 2015 weltweit einen Umsatz von mehr als 70 Milliarden €. BASF ist börsennotiert in Frankfurt (BAS), London (BFA) und Zürich (AN). Weitere Informationen unter [www.basf.com](http://www.basf.com).

## **About Universal Display Corporation**

Universal Display Corporation (Nasdaq: OLED) ist ein führendes Unternehmen in der Entwicklung von Technologien nach dem modernsten Stand der Technik. Darunter Materialien und Services für organische Leuchtioden (OLED) für die Display- und Beleuchtungsindustrie. Das Unternehmen wurde 1994 gegründet und besitzt Eigentums- sowie Lizenzrechte (exklusiv und teilexklusiv) an mehr als 4,100 erteilten oder angemeldeten Patenten weltweit. Universal Display lizenziert ihre firmeneigenen Technologien, einschließlich ihrer bahnbrechenden hoch-effizienten UniversalPHOLED® phosphoreszente OLED-Technologie zur Ermöglichung von energiesparenden und umweltfreundlichen Displays und Beleuchtungslösungen. Das Unternehmen entwickelt weltweit anerkannte UniversalPHOLED®-Materialien nach dem neusten Stand der Technik, die als Schlüsselmaterialien bei der Herstellung von OLEDs mit Spitzenleistungen angeboten werden. Zusätzlich ermöglicht Universal Display innovative, maßgeschneiderte Lösungen für ihre Kunden und Partner durch Technologietransfer, gemeinschaftliche Technologie-Entwicklung und Vor-Ort-Schulung.

Weitere Informationen unter: <http://www.oled.com>.