



## **PRESSEINFORMATION**

**JULI 2007**

### **HUMANEYES TECHNOLOGIES INFORMIERT ÜBER DIE ZERTIFIZIERUNG DER OCÉ ARIZONA® 250 GT FLACHBETT-UV-DRUCKER FÜR LINSENRASTER- UND LENSFREE™- DRUCKVERFAHREN**

Die führenden Entwickler von 3D-Linsenraster-Software, HumanEyes Technologies, haben die Zertifizierung der Océ Arizona® 250 GT Flachbett-UV-Drucker für die Herstellung von Linsenraster- und LensFree™ Spezialdrucken mit der marktführenden Linsenrastersoftware-Lösung PrintPro 2.0 bekannt gegeben. Diese Zertifizierung ist ein erster Schritt in der Zusammenarbeit zwischen den beiden Unternehmen, die die Möglichkeiten des Linsenrasterverfahrens den Kunden mit Flachbettdruckern von Océ näher bringen wollen.

Duby Hodd, CEO von HumanEyes Technologies sagt: „Wir sind höchst erfreut, mit Océ Display Graphic Systems in einer derart engen Zusammenarbeit das Linsenrasterdruckverfahren zu verbreiten und für diese spezielle Druckanwendung Océ's Partner zu sein. Zusammen mit der Software PrintPro 2.0 von HumanEyes bietet der Drucker Océ Arizona® 250 GT den Anbietern von Druckdienstleistungen die Gelegenheit, die aufregenden Fähigkeiten des Linsenrasterdruckverfahrens auf verschiedensten Substraten anzuwenden sowie ihre Gewinnspannen durch ein breiteres Angebot zu steigern. Durch die äußerst hohe Druckauflösung und geometrische Präzision des Océ Arizona® 250 GT Flachbettdruckers wird den kommerziellen Druckern weitreichende Flexibilität geboten, da sie entweder mit einer dünnen Linsenoptik oder mit unserer neuen LensFree™-Technologie drucken können.

„Mit der zunehmenden Tendenz unter den Kunden von Druckanbietern, Drucklösungen aus einer Hand zu suchen, werden mit der Flachbett-Tintenstrahltechnologie gekoppelt mit speziellen Druckanwendungen neue und sofortige Einkommensmöglichkeiten eröffnet. Die Ergänzung von Océ's Angebot mit Linsenrasterdruckverfahren wird nicht nur die Rentabilität der Druckunternehmen

steigern, sie hilft zudem dabei, Océ als einen der Führer im Segment der hochwertigen Spezialdrucks zu positionieren.

Gido van Praag, Präsident und CEO von Océ Display Graphic Systems sagt: „Wir sind erfreut, dass HumanEyes Technologies die hervorragende Druckqualität des Océ Arizona® 250 GT erkannt hat und diese Maschine für die Herstellung von Drucken im Linsenraster- und LensFree™-Verfahren mit den Softwarepaketen von HumanEyes zertifiziert hat. Océ und HumanEyes haben bereits zuvor zusammengearbeitet, um die Bilderstellung im Linsenrasterverfahren mit den Foto-Laserdruckern der Océ LightJet®-Reihe zu ermöglichen. Das beharrliche Streben von HumanEyes nach erstklassigen Qualitätsprodukten passt bestens zu unserer Philosophie für den Océ Arizona 250 GT. Die Bildbearbeitung im Linsenrasterverfahren ist eine unverwechselbare und zugkräftige Methode für die Branche der visuellen Kommunikation, die nicht nur äußerst hohe Druckqualitäten sondern auch eine konsistente Wiederholbarkeit verlangt. Unsere Kunden werden die Möglichkeit, diese einzigartige Anwendung ihren Kunden anzubieten, äußerst schätzen. Durch die Zertifizierung wird das hohe Maß an Kompatibilität und an die Qualitätssicherung gewährleistet, die unsere Kunden von uns erwarten.“

Der Océ Arizona® 250 GT Flachbett-Inkjetdrucker arbeitet mit UV-härtenden Tinten und liefert mit der Océ VariaDot™-Drucktechnologie eine bestechend fotorealistische Bildqualität auf steifen oder flexiblen Medien. Die Océ VariaDot™-Technologie verwendet eine variable Tintentropfengröße von 6 bis 42 Picoliter und produziert feine Schriften und Linien in hoher Schärfe sowie weiche Hauttöne und satte Farben.

PrintPro 2.0 von HumanEyes ist ein leistungsstarkes Paket für das 3D-Linsenrasterverfahren, mit dem die Drucker von Designern erstellte 3D-Enddateien öffnen, verändern und drucken können. Mit den leistungsstarken Produktionstools von PrintPro 2.0 können Drucker Effekten und Farben den letzten Schliff geben. PrintPro 2.0 maximiert die Produktivität und die Rentabilität der Drucker, indem es die Produktion im Linsenrasterverfahren voraussehbar und leistungsfähig macht.

Mit dem neuen LensFree™-Verfahren von HumanEyes - jetzt in ihrer Software PrintPro 2.0 für den Großformatdruck auf Flachbett-UV-Digitaldruckern integriert - lassen sich 3D-Effekte und 3D-Animationen direkt auf Glas oder Acryl (Plexiglas) drucken. Dadurch entfällt ein Hindernis des herkömmlichen Linsenrasterdrucks, nämlich die hohen Produktionskosten durch die Anschaffung der Optik für das

Linsenrasterverfahren. Mit der LensFree™-Technologie bietet HumanEyes eine neue kosteneffiziente Lösung, die das Potenzial hat, den Markt tief greifend zu verändern.

**-ENDE-**

**Aus der Presse:**

“Océ Arizona” und “Océ LightJet” sind eingetragene Markenzeichen von Océ Display Graphics Systems, Inc.

**Über HumanEyes Technologies Ltd.**

HumanEyes Technologies Ltd. mit Niederlassungen in Jerusalem und New York entwickelte und patentierte vereinfachte Methoden für das Erstellen von stereopanoramischen 3D-Bildern. Anhand von mathematischen Algorithmen, die an der Hebrew Universität entwickelt wurden, werden seit über 90 Jahren bestehende optische Einschränkungen überwunden. Damit wird in der Erstellung von 3D-Bildern ein neuer Standard gesetzt. Es wurde festgestellt, dass mit dieser Technologie hergestellte Werbungen, die Wirkung auf den Betrachter drastisch steigern. [www.humaneyes.com](http://www.humaneyes.com)

Zum Verwaltungsrat von HumanEyes gehören: Benny Landa, Gründer und vormals CEO von Indigo (jetzt ein Unternehmensbereich von Hewlett-Packard), Duby Hodd, CEO von HumanEyes, Yoav Chelouche, vormals Präsident und CEO von Scitex, Mimi Sela, CEO von Landa Ventures, Alon Dumanis von der Van-Leer Gruppe sowie Gideon Ben-Zvi, vormals CEO und Mitbegründer von HumanEyes, Ligature und Wizcom.

**Medienkontakte**

Amir Veresh  
HumanEyes Technologies Ltd.  
Tel.: +972 2 6518999 intern 204  
Mobil: +972 54 4567721  
E-Mail: [amirv@humaneyes.com](mailto:amirv@humaneyes.com)  
Web: [www.humaneyes.com](http://www.humaneyes.com)

Paul Spiers/David Jamieson  
[amplifier.pr](http://amplifier.pr)  
Tel.: + 44 (0)1306 646440  
E-Mail: [paul@amplifierpr.com](mailto:paul@amplifierpr.com)/  
[david@amplifierpr.com](mailto:david@amplifierpr.com)  
Web: [www.amplifierpr.com](http://www.amplifierpr.com)