

Presseinformation

## **Weltweit größter OLED Tunnel begrüßt Besucher der IFA mit 450 Millionen brillanter Pixel**

*15 Meter OLED Installation bietet erstaunliches, visuelles Erlebnis mit perfektem Schwarz und leuchtenden Farben*

**Wien, 5. September 2016** – LG Electronics (LG) begrüßt die Besucher der diesjährigen IFA in Berlin mit einem beeindruckenden OLED Tunnel, der rekordverdächtige 5m x 7,4m x 15m misst. Insgesamt wurden 216 einzelne 55-Zoll Curved OLED Displays aneinandergereiht, um eine einzigartige Komposition bestehend aus 447.897.600 – also knapp einer halben Milliarde Pixel zu zeigen. Die atemberaubenden Bilder beinhalten etwa Islands Aurora Borealis, Unterwasserwelten und Weltraumaufnahmen.

### **Einzigartiges Bild-Erlebnis**

Das von LG produzierte Video mit dem Titel „From Black to Black“ enthält Bildmaterial, das dank LGs OLED Technologie Farben und selbst kleinste Details lebensecht präsentiert. Das Filmmaterial zeigt den dunklen Ozean mit aufsteigenden Quallen und sanften Bewegungen von Walen genauso schön wie Szenen des tiefschwarzen Weltalls oder das leuchtende Nordlicht am schwarzen Himmel. Um von Islands Nordlichtern jedes Detail und jede Bewegung bestmöglich einzufangen, verwendete LG 14 verschiedene 8K Kameras.

Andere Videos wie Unterwasserszenen und Weltraumaufnahmen zeigen eine eindrucksvolle Welt, die den Zuseher glauben lässt, im Ozean zu schwimmen oder über die Milchstraße zu schweben.

### **Echtes Schwarz, unendliche Kontraste**

Der beeindruckende Umfang des Display Tunnels wurde durch die ultra-dünnen, hochflexiblen und leichten OLED-Panels ermöglicht. OLED Displays können nach Bedarf konkav oder konvex gebogen werden, ohne Bildverzerrung oder Qualitätsverlust, was spektakuläre digitale Installationen entstehen lässt. Jedes einzelne OLED Pixel kann sich an- bzw. abschalten, wodurch Hintergrundbeleuchtung überflüssig wird. OLED TVs haben die Fähigkeit, echtes Schwarz und unendliche Kontraste darzustellen. So werden leuchtende, spektakuläre Farben und breite Blickwinkel ermöglicht.



Es ist nicht LGs erste große Messe-Attraktion, aber eine der eindrucksvollsten. Für die kuppelförmige Installation auf der CES 2016 erhielt LG einen Red Dot Award (Video unter <https://youtu.be/AdnadJK2DTU>).

„Es ist 50 Jahre her, dass LG seinen ersten Fernseher produziert hat. Mit dem OLED Tunnel auf der IFA feiern wir diesen Meilenstein mit einem weiteren: die Ankunft der OLED TVs“, sagt Brian Kwon, Präsident der LG Home Entertainment Company. „Wir bieten Besuchern unseres Standes auf der IFA die Möglichkeit, die revolutionäre Bildwiedergabe der OLED Technologie selbst zu erleben – mit perfektem Schwarz, unendlichen Kontrasten und realen Farben von jedem Blickwinkel aus.“

[Hier](#) geht's zum Erlebnis des LG OLED Tunnels.

#### **Über LG Electronics, Inc.**

LG Electronics, Inc. (KSE: 066570.KS) ist ein global führender Anbieter und technologischer Impulsgeber in den Bereichen Unterhaltungselektronik, Mobilkommunikation und Haushaltsgeräte. Mit 125 Niederlassungen auf der ganzen Welt und ca. 77.000 Mitarbeitern erzielte LG im Geschäftsjahr 2015 einen Konzernumsatz von rund 48,8 Milliarden US-Dollar. LG besteht aus vier Business Units – Home Entertainment, Mobile Communication, Home Appliances & Air Solution sowie Vehicle Components – und ist einer der international führenden Hersteller von Flachbildfernsehern, Mobilgeräten, Klimageräten, Waschmaschinen und Kühlschränken. LG Electronics ist ein 2015 ENERGY STAR® Partner des Jahres. Weitere Informationen zu LG Electronics finden Sie unter [www.LGnewsroom.com](http://www.LGnewsroom.com).

#### **Über LG Electronics Austria GmbH**

LG Electronics Austria GmbH ist als Niederlassung zuständig für die Länder Österreich, Schweiz und Slowenien. LG ist in diesen drei Ländern mit Produkten aus den Bereichen Unterhaltungselektronik, Mobilkommunikation, Haushaltsgeräten und Klimageräten vertreten. Die Niederlassung wurde 2006 gegründet und beschäftigt heute mehr als 70 Mitarbeiter. Weitere Informationen zu LG Electronics Austria GmbH finden Sie unter [www.lg.com/at](http://www.lg.com/at)

#### **Über LG Electronics Home Entertainment Company**

LG Electronics Home Entertainment ist einer der führenden Hersteller von TV-Geräten, AV-Produkten, Monitoren, PCs und digitaler Beschilderungen sowie Werbedisplays. Das Unternehmen eröffnete mit zukunftsweisenden Technologien eine neue Ära von Innovation am TV-Markt. Dazu zählen 4K OLED TV mit der bahnbrechenden HDR Technologie und die intuitiven Betriebssysteme, die jedem User alle Vorteile von Smart TV nach Hause liefern. LG bekennt sich dazu, das Leben der Kunden auch in Zukunft mit innovativen Home Entertainment Produkten wie den preisgekrönten 4K OLED TVs, ULTRA HD TVs und webOS TVs weiter zu verbessern. Weitere Informationen zu LG Electronics finden Sie unter [lg.com](http://lg.com).

#### **Facebook Fanpage LG Electronics Austria**

[www.facebook.com/LGAustria](http://www.facebook.com/LGAustria)

#### **Twitter LG Electronics Austria**

[www.twitter.com/LG\\_Austria](http://www.twitter.com/LG_Austria)

#### **Instagram LG Electronics Austria**

[https://instagram.com/lg\\_alps/](https://instagram.com/lg_alps/)



Global Web Site [www.lg.com](http://www.lg.com)

**Pressekontakt:**

Moritz Arnold  
ikp Wien  
lg@ikp.at  
01 524 77 90-31  
0699 10 66 32 61

Julia Drausinger  
LG Electronics Austria  
Julia.drausinger@lge.com  
01 74015 5003  
0660 554 06 21