

Η LG Electronics παρουσιάζει τις νέες σειρές εντυπωσιακών τηλεοράσεων στην InnoFest Europe 2017

Οι τηλεοράσεις της LG που παρουσιάστηκαν στην έκθεση InnoFest Europe εντυπωσίασαν με την επαναστατική ποιότητα εικόνας που προσφέρουν καθώς και τις τεχνολογίες Dolby Vision Color και Color Science της Technicolor που ενσωματώνουν

Αθήνα, 14 Φεβρουαρίου 2017 — Η **LG Electronics (LG)** παρουσίασε το νεότερο line-up προϊόντων οικιακής ψυχαγωγίας για την Ευρωπαϊκή αγορά στην έκθεση InnoFest Europe 2017. Ανάμεσα σε εκείνα που ξεχωρίζουν φέτος είναι τηλεοράσεις που υποστηρίζουν το πλήρες φάσμα των format HDR όπως και η LG SIGNATURE OLED TV W 77 ιντσών, η οποία συγκέντρωσε περισσότερα από 45 βραβεία υψηλού κύρους, ανάμεσά τους και το βραβείο 2017 CES Best of Innovation Award. Η νέα σειρά τηλεοράσεων OLED της LG περιλαμβάνει δέκα διαφορετικά μοντέλα (77/65W7, 77/65G7, 65/55E7, 65/55C7 και 65/55B7) τα οποία μεταξύ άλλων αξιοποιούν και τις τεχνολογίες Dolby Vision™ και Dolby Atmos™. Το νέο line-up αποδεικνύει την ηγετική θέση της LG στη βιομηχανία των premium τηλεοράσεων, όπως αυτή εκφράζεται και με τον Picture-on-Wall σχεδιασμό της σειράς W, το μοναδικό blade – slim design των σειρών B7 και C7 και τον χαρακτηριστικό Picture-on-Glass σχεδιασμό των σειρών E7 και G7.

Οι κορυφαίες στον κλάδο τηλεοράσεις OLED της LG

Οι τηλεοράσεις OLED της LG φημίζονται για την απaráμιλλη δυνατότητά τους να αναπαράγουν τις πιο ζωντανές εικόνες σε σχέση με οποιαδήποτε άλλη τηλεόραση της αγοράς προσφέροντας άπειρο λόγο αντίθεσης, απόλυτο μαύρο καθώς και διευρυμένη παλέτα τέλειων χρωμάτων. Οι πιο πρόσφατες τηλεοράσεις OLED της LG αξιοποιούν τα θεμέλια αριστείας που έχουν θέσει οι προκάτοχοί τους ενσωματώνοντας έναν αριθμό πρωτοποριακών τεχνολογιών που έχουν σχεδιαστεί με σκοπό να μετατρέψουν την τηλεόραση σε έναν ολοκληρωμένο κόμβο ψυχαγωγίας. Το καινοτόμο design της σειράς W7 ακολουθεί πιστά τη φιλοσοφία "less is more" της LG, αφαιρώντας τα πάντα για να δώσει έμφαση αποκλειστικά στην τελειότητα της οθόνης. Οι τηλεοράσεις OLED της LG έχουν πάχος μικρότερο από 4 χιλιοστά, όταν μετρώνται από τον τοίχο, στον οποίο μπορούν να τοποθετηθούν με μαγνητικούς βραχίονες, εξαλείφοντας με αυτό τον τρόπο οποιοδήποτε κενό ανάμεσα στην τηλεόραση και τον τοίχο. Η αίσθηση του βάθους που δημιουργείται ολοκληρώνεται

με τα up-firing ηχεία και την αξιοποίηση της εντυπωσιακής τεχνολογίας Dolby Atmos για κορυφαία ποιότητα ήχου.

Η σειρά LG W7 OLED TV κάνει χρήση της επαναστατικής τεχνολογίας **LG OLED pixel dimming control**, με αποτέλεσμα να αποδίδει το τέλειο μαύρο χωρίς καμία διαρροή φωτός για να προσφέρει απεριόριστο λόγο αντίθεσης καθώς και ένα δισεκατομμύριο πιθανά χρώματα συνολικά. Επιπρόσθετα, όλες οι τηλεοράσεις OLED TV της LG χρησιμοποιούν την τεχνολογία **ULTRA Luminance** προσφέροντας ακόμα μεγαλύτερα επίπεδα φωτεινότητας όπου χρειάζεται.

Αξιοποιώντας την τεχνολογία **high dynamic range (HDR)** η οποία χρησιμοποιείται στους πιο προηγμένους κινηματογράφους σε όλο τον κόσμο, η Dolby Vision απογειώνει την οικιακή εμπειρία θέασης προσφέροντας μεγαλύτερα επίπεδα φωτεινότητας και αντίθεσης καθώς επίσης και μια πληρέστατη παλέτα πλούσιων χρωμάτων. Η τεχνολογία **Dolby Atmos** τοποθετεί τους θεατές στο κέντρο της δράσης με τον πλούσιο παραγόμενο ήχο να διοχετεύεται σε ολόκληρο το δωμάτιο. Η Dolby επιτυγχάνει το συγκεκριμένο αποτέλεσμα απομονώνοντας τη θέση κάθε ήχου με σκοπό να δημιουργήσει ένα περίτεχνο ακουστικό πλέγμα που είναι εξίσου πλούσιο και πολυεπίπεδο όπως ο ήχος που παράγεται στον πραγματικό κόσμο.

Ως η πρώτη τηλεόραση στον κόσμο που κάνει χρήση της τεχνολογίας **Dolby Atmos**, οι νέες τηλεοράσεις OLED της LG για το 2017, μπορούν να αναπαράξουν περιεχόμενο που ενσωματώνει ταυτόχρονα τις πιο πρόσφατες καινοτομίες στον τομέα τόσο του ήχου όσο και της εικόνας. Οι τεχνολογίες Dolby Vision και Dolby Atmos, προσφέρουν από κοινού μια ολοκληρωμένη λύση η οποία υποστηρίζεται από επαγγελματίες δημιουργούς και διανομείς περιεχομένου παγκοσμίως. Περισσότεροι από 80 τίτλοι από διάφορα studios είναι συμβατοί με την τεχνολογία Dolby Vision, παραπάνω από 100 τίτλοι είναι διαθέσιμοι για Dolby Atmos ενώ 25 τίτλοι είναι διαθέσιμοι και στα δύο formats. Επιπλέον, πάνω από 100 ώρες αυθεντικού περιεχομένου σε Dolby Vision είναι διαθέσιμες σε κορυφαίους OTT (over-the-top) παρόχους σε όλο τον κόσμο ενώ σύντομα οι καταναλωτές θα αποκτήσουν πρόσβαση σε τίτλους Dolby Vision μέσω Ultra HD Blu-ray discs, με τη σχετική διαθεσιμότητα να αναμένεται εντός του έτους.

Η νέα σειρά W7 καθώς και όλες οι τηλεοράσεις OLED που παρουσίασε η LG για το 2017 διαθέτουν τη λειτουργία **Active HDR** για να αποτυπώνουν ακόμα πιο φωτεινές σκηνές και μεγαλύτερη λεπτομέρεια στις σκιές. Η λειτουργία Active HDR επιτρέπει στις τηλεοράσεις LG να επεξεργαστούν την εικόνα καρέ- καρέ, εισάγοντας δυναμικά δεδομένα (dynamic data) όπου χρειάζεται. Επίσης, όλες οι τηλεοράσεις OLED που παρουσίασε η LG **υποστηρίζουν το πλήρες φάσμα των format HDR**, συμπεριλαμβανομένων των Dolby Vision, HDR10, HLG (Hybrid Log Gamma), ενώ είναι έτοιμες να υποστηρίξουν την προηγμένη HDR τεχνολογία της Technicolor. Το συγκεκριμένο ευέλικτο χαρακτηριστικό συνδυάζεται με τη νέα **λειτουργία HDR Effect** η οποία επεξεργάζεται περιεχόμενο τυπικής ευκρίνειας καρέ-καρέ ώστε να βελτιωθεί η φωτεινότητα σε συγκεκριμένες περιοχές, να ενισχυθεί η αναλογία αντίθεσης και να καταστήσει τις εικόνες πιο ακριβείς.

Επιπλέον, διαθέτοντας την **πιο πρόσφατη έκδοση της webOS Smart TV πλατφόρμας της LG, LG webOS 3.5**, οι θεατές δε θα αντιμετωπίσουν προβλήματα προσπαθώντας να αποκτήσουν πρόσβαση σε premium HDR online περιεχόμενο. Για να παρουσιαστούν οι δυνατότητες που αξιοποιούν οι τηλεοράσεις OLED της εταιρείας σχετικά με το περιεχόμενο HDR, κατά τη διάρκεια της Innofest Europe θα προβάλλεται HLG πρόγραμμα από το BBC, περιεχόμενο Dolby Vision από το Netflix και τίτλοι HDR10 από το Amazon.

Οι νέες LG OLED τηλεοράσεις ενσωματώνουν τεχνολογία αιχμής και την αναγνωρισμένη τεχνολογία **color science της Technicolor**. Εφαρμόζουν την ίδια τεχνολογία και την τεχνολογία που χρησιμοποιείται στην πλειονότητα του premium περιεχομένου που παράγεται στο Hollywood. Αυτό επιτρέπει στους καταναλωτές να απολαύσουν πιο ζωντανή και ρεαλιστική εμπειρία θέασης, ενώ αποτυπώνεται με ακρίβεια η καλλιτεχνική πρόθεση των δημιουργών περιεχομένου. Επιπλέον, η Technicolor συνεργάζεται με την LG για να επεκτείνουν τις δυνατότητες των OLED τηλεοράσεων για χρήση σε εγκαταστάσεις παραγωγής σε όλο τον κόσμο.

Οι προηγμένες SUPER UHD τηλεοράσεις της LG

Το νέο line-up τηλεοράσεων SUPER UHD TV της LG για την Ευρωπαϊκή αγορά περιλαμβάνει 14 μοντέλα, 3 εκ των οποίων παρουσιάστηκαν κατά τη διάρκεια της Innofest Europe (SJ9500, SJ8500 and SJ8100). Όλες οι τηλεοράσεις SUPER UHD

της LG για το 2017 διαθέτουν την **τεχνολογία Nano Cell**, την πιο προηγμένη τεχνολογία ενίσχυσης χρωμάτων για LCD panels που υπάρχει διαθέσιμη. Η τεχνολογία Nano Cell προσφέρει **απόλυτα ρεαλιστική προβολή εικόνων, με εξαιρετική λεπτομέρεια και ακρίβεια στα χρώματα, επιτρέποντας παράλληλα ευρύτερη γωνία θέασης**. Τα μοντέλα SUPER UHD TV για το 2017 της LG υποστηρίζουν όλα τα format HDR και προσφέρουν την **πιο πρόσφατη έκδοση της webOS Smart TV πλατφόρμας της LG**. Επιπλέον, διαθέτουν ισχυρές δυνατότητες ήχου καθώς και λεπτό, υψηλής αισθητικής σχεδιασμό. Οι χρήστες δε θα αντιμετωπίσουν κανένα πρόβλημα στο να βρουν το μοντέλο τηλεόρασης που τους ταιριάζει απόλυτα καθώς προσφέρεται μια μεγάλη γκάμα επιλογών από πλευράς τόσο μεγέθους οθόνης όσο και δυνατοτήτων.

Οι **SUPER UHD Nano Cell LCD** οθόνες διαθέτουν ένα τεχνολογικό πλεονέκτημα χρησιμοποιώντας ομοιόμορφα σωματίδια μεγέθους περίπου ενός νανομέτρου σε διάμετρο. Τα συγκεκριμένα σωματίδια δημιουργούν χρώματα με μεγαλύτερη λεπτομέρεια ενώ **προσφέρουν υψηλότερη ακρίβεια στην αναπαραγωγή των χρωμάτων από μεγάλες γωνίες θέασης σε σχέση με τις συμβατικές τηλεοράσεις**. Οι LG SUPER UHD τηλεοράσεις με Nano Cell εκπέμπουν χρώματα με συνέπεια σε ευρύτερες γωνίες θέασης με τους θεατές που κάθονται ακριβώς μπροστά από την οθόνη και εκείνους που παρακολουθούν από γωνία 60 μοιρών να απολαμβάνουν την ίδια ποιότητα εικόνας χωρίς διαφορές.

Η τεχνολογία Nano Cell επιτυγχάνει τέτοια εντυπωσιακά αποτελέσματα από την απορρόφηση του πλεονάσματος του μήκος κύματος του φωτός, ενισχύοντας την καθαρότητα των χρωμάτων που εμφανίζονται στην οθόνη. Αυτή η δυνατότητα απορρόφησης του φωτός επιτρέπει στις νέες οθόνες LCD της LG να φιλτράρουν διαφορετικά χρώματα με πολύ μεγαλύτερη ακρίβεια, αποτυπώνοντας κάθε χρώμα ακριβώς όπως προοριζόταν από το αρχικό περιεχόμενο. Για παράδειγμα, το πράσινο χρώμα στις συμβατικές τηλεοράσεις μπορεί να 'αναμιχθεί' με άλλα χρώματα του μήκος κύματος - όπως το κίτρινο ή μπλε - προκαλώντας ξεθώριασμα στο χρώμα με κίτρινες ή μπλε αποχρώσεις. Η LG Nano Cell μειώνει δραματικά τις περιπτώσεις αλλοίωσης των χρωμάτων, την αστάθεια της εικόνας και άλλα θέματα υποβάθμισης του χρώματος. Η τεχνολογία Nano Cell μειώνει επίσης στην οθόνη τη λάμψη φωτός για τη διατήρηση υψηλής ποιότητας της εικόνας, ακόμα και όταν η οθόνη βρίσκεται σε περιβάλλον με έντονο φωτισμό.

Οι LG SUPER UHD τηλεοράσεις διαθέτουν **επίσης τεχνολογία που έχει προέλθει από τη συνεργασία της LG με την Technicolor**, με σκοπό να προσφέρουν τα πιο ζωντανά χρώματα στους καταναλωτές, αξιοποιώντας λειτουργίες αναπαραγωγής χρωμάτων.

Αναγνωρίζοντας την εξαιρετική ποιότητα εικόνας των τηλεοράσεων LG SUPER UHD, η Technicolor, η πιο γνωστή εταιρεία για την εικόνα και το χρώμα στο Χόλυγουντ, συνεργάζεται με την LG για να προσφέρει ποιότητα εικόνας στην τηλεόραση ισάξια με τις καλλιτεχνικές προθέσεις κινηματογραφικών παραγωγών. Οι λάτρεις των ταινιών στο σπίτι θα επωφεληθούν από τη φημισμένη τεχνολογία χρώματος της Technicolor μέσω του **Technicolor Expert Mode**, που έχει σχεδιαστεί για να **προσφέρει την πιο ακριβή απόδοση χρωμάτων στις SUPER UHD τηλεοράσεις της LG**. Επίσης, οι νέες Nano Cell τηλεοράσεις της LG χρησιμοποιούν την αναβαθμισμένη τεχνολογία **ULTRA Luminance**. Επιπλέον, υποστηρίζουν τον χρωματικό χώρο BT.2020 ενώ διαθέτουν τη δυνατότητα να αναπαράγουν ένα δισεκατομμύριο πιθανά χρώματα. Η νέα γκάμα τηλεοράσεων της LG υποστηρίζει τη λειτουργία **Active HDR επιτρέποντας στις τηλεοράσεις να επεξεργάζονται την εικόνα HDR καρέ-καρέ**. Οι τεχνολογίες Active HDR και Dolby Vision, όπως και η υποστήριξη του χρωματικού χώρου BT.2020 επιτρέπουν στις τηλεοράσεις να αναπαράγουν πιο φωτεινές και ευκρινείς εικόνες. **Η νέα σειρά SUPER UHD TVs της LG, όπως και η γκάμα των τηλεοράσεων OLED, υποστηρίζει το πλήρες φάσμα των HDR formats, συμπεριλαμβανομένων των Dolby Vision™, HDR10 και Hybrid Log Gamma ή HLG ενώ διαθέτουν τη δυνατότητα υποστήριξης του Advanced HDR format της Technicolor.**

Η εφαρμογή της πιο πρόσφατης **webOS Smart TV πλατφόρμας** βοηθά στο να γίνει ολόκληρη η premium σειρά των LG τηλεοράσεων απίστευτα φιλική προς τον χρήστη. Η LG webOS 3.5 είναι εξοπλισμένη με βελτιώσεις για ευκολότερο έλεγχο και ταχύτερη πρόσβαση όταν χρησιμοποιούν το **αναβαθμισμένο Magic Remote και τη νέα λειτουργία Magic Link**. Οι θεατές μπορούν να έχουν άμεση πρόσβαση στις αγαπημένες τους υπηρεσίες όπως το Netflix και το Amazon με το πάτημα ενός μόνο κουμπιού στο τηλεχειριστήριο, σε μια ευρεία ποικιλία 4K προγραμμάτων οικιακής ψυχαγωγίας. Το νέο κουμπί **Magic Link** παρέχει μια συντόμευση για την εύρεση του αγαπημένου περιεχομένου του χρήστη και την πρόσβαση σε πληροφορίες σχετικά με τους ηθοποιούς και τους χαρακτήρες στην οθόνη. Επίσης, με την ενισχυμένη λειτουργία Magic Zoom, οι θεατές μπορούν να διευρύνουν και να τονίσουν

οποιοδήποτε μέρος της οθόνης θέλουν να δουν από κοντά. Η σύνδεση της τηλεόρασης με ένα κινητό τηλέφωνο ή έναν υπολογιστή μέσω ενός καλωδίου USB τους επιτρέπει να απολαύσουν περιεχόμενο VR 360 μοιρών. Χρησιμοποιώντας το Magic Remote, οι θεατές **μπορούν να μετακινήσουν τη σκηνή που παρακολουθούν σε οποιαδήποτε κατεύθυνση, να τη μεγεθύνουν ή να την κάνουν σμίκρυνση** χρησιμοποιώντας το scroll wheel για να δουν περισσότερες ή λιγότερες λεπτομέρειες.

Οι τηλεοράσεις LG SUPER UHD διαθέτουν **εκπληκτικό Ultra Slim σχεδιασμό** με το πάχος στο λεπτότερο σημείο τους να είναι 6,9 χιλιοστά. Επιπλέον, η ειδικά σχεδιασμένη βάση των τηλεοράσεων SUPER UHD δημιουργεί την αίσθηση ότι η τηλεόραση αιωρείται. Είτε είναι τοποθετημένη πάνω στο stand της, σε σύνθετο ή στον τοίχο, η εκπληκτική LG SUPER UHD TV αναβαθμίζει το χώρο κάθε σπιτιού.

Σχετικά με την LG Electronics, Inc.

Η LG Electronics, Inc. (KSE: 066570.KS) αποτελεί παγκόσμιο ηγέτη τεχνολογίας και καινοτομίας στα καταναλωτικά ηλεκτρονικά προϊόντα, στην κινητή τηλεφωνία και στις οικιακές συσκευές. Με εργατικό δυναμικό 77.000 ανθρώπους σε 125 χώρες, η LG πέτυχε παγκόσμιες πωλήσεις 48,8 δισ.. USD (56,5 τρισεκατομμύρια κορεατικά γουόν KRW) για το 2015. Η LG Electronics αποτελείται από τέσσερις επιχειρησιακές μονάδες: Οικιακή Ψυχαγωγία, Κινητή Τηλεφωνία, Οικιακές Συσκευές & Ενεργειακές Λύσεις, και Εξαρτήματα Οχημάτων. Η LG αποτελεί ηγέτιδα εταιρεία παγκοσμίως σε παραγωγή επίπεδων οθονών τηλεοράσεων, συσκευών κινητής τηλεφωνίας, κλιματιστικών, πλυντηρίων ρούχων και ψυγείων. Η LG είναι επίσημος εταίρος ENERGY STAR για το 2015. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ηλεκτρονική διεύθυνση www.LGnewsroom.com

Σχετικά με την LG Electronics Home Entertainment Company

Η LG Electronics Home Entertainment Company είναι παγκόσμια ηγέτιδα εταιρεία στην παραγωγή τηλεοράσεων, συσκευών αναπαραγωγής ήχου και video, οθονών, προσωπικών υπολογιστών, επαγγελματικών οθονών και συστημάτων ασφαλείας. Η εταιρεία έφερε μία νέα εποχή καινοτομίας στην αγορά των τηλεοράσεων, δημιουργώντας πρωτοποριακές τεχνολογίες, όπως η τηλεόραση 4K OLED, εφαρμόζοντας HDR τεχνολογίες αιχμής στις νέες σειρές τηλεοράσεων και προσφέροντας στους καταναλωτές διαισθητική τεχνολογία Smart TV, εύκολη στη χρήση. Η LG δεσμεύεται να βελτιώσει τις ζωές των χρηστών με καινοτόμα προϊόντα οικιακής ψυχαγωγίας όπως οι βραβευμένες LG SIGNATURE OLED TVs και SUPER UHD TVs. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ηλεκτρονική διεύθυνση www.lg.com/gr

Σχετικά με την LG Electronics Hellas

Η LG Electronics Ελλάς, ιδρύθηκε ως θυγατρική εταιρεία το 2002, στο πλαίσιο της διεθνούς στρατηγικής για ακόμη πιο γρήγορη και αποτελεσματική ανάπτυξη. Στόχος είναι να συνεισφέρει δυναμικά τόσο στην ελληνική, όσο και στην ευρωπαϊκή αγορά, βασιζόμενη στη μακρόχρονη εμπειρία της εταιρείας, με αρωγούς την τεχνολογική υπεροχή, το πρωτοποριακό design και την έμφαση σε ποιοτικές υπηρεσίες pre- και after sales. Η LG Electronics Ελλάς έχει καθιερωθεί ως πρωτοπόρος σε όλες τις εξελίξεις της ψηφιακής εποχής ενώ έχει εδραιωθεί στην αντίληψη των καταναλωτών και των συνεργατών της. Στη διάρκεια της πορείας της, η εταιρεία έχει παρουσιάσει πολλά νέα προϊόντα, έχει εφαρμόσει νέες τεχνολογίες στην κατασκευή κινητών και ψηφιακών συσκευών και συνεχίζει να ισχυροποιεί την κυρίαρχη θέση της στην εγχώρια αγορά, με την παρουσίαση καινοτόμων καταναλωτικών λύσεων υψηλού

σχεδιασμού για την οικιακή ψυχαγωγία, τις οικιακές συσκευές και την κινητή τηλεφωνία. Επιπλέον, η LG Electronics Ελλάς προσφέρει ολοκληρωμένες λύσεις σε επαγγελματίες και επιχειρήσεις, καθώς το επαγγελματικό τμήμα **LG Business Solutions** έχει γνωρίσει ιδιαίτερη ανάπτυξη τα τελευταία χρόνια, ολοκληρώνοντας με επιτυχία συνεργασίες με κορυφαίες ελληνικές επιχειρήσεις, αλλά και διεθνείς και εγχώριες τουριστικές μονάδες, προσφέροντας λύσεις με προηγμένα συστήματα HVAC, οθόνες digital signage, ξενοδοχειακές τηλεοράσεις και προϊόντα φωτισμού LED. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ηλεκτρονική διεύθυνση www.lg.com/gr, αλλά και το αποκλειστικό www.lg.com/gr/b2b.

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με:

Touchpoint Strategies

Βασιλική Σχίζα

Account Director

e-mail: vassiliki.schiza@touchpointstrategies.gr

τηλ: 210 66 60 857

LG Electronics Hellas

Τζώρτζια Σταυροπούλου

Corporate & Business Units Marketing Manager

e-mail: georgia.stavropoulou@lge.com

τηλ: 210 48 00 537

Κατερίνα Παπαγεωργίου

Marketing Executive

e-mail: kat.papageorgiou@lge.com

τηλ: 210 48 00 544

Επισκεφτείτε την LG στα:

www.lg.com/gr

www.bloglg.gr

www.facebook.com/lghellas