

LG Air Purifier Puricare: Η πρωτοποριακή μάσκα που προστατεύει και καθαρίζει τον αέρα

[/ Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός / Υγεία και ιατρικά θέματα](#)



Η LG Electronics (LG) δίνει μία νέα διάσταση στη λύση για καθαρό αέρα με την παρουσίαση της μάσκας Air Purifier PuriCare στην IFA 2020. Ως παγκόσμιος ηγέτης στις λύσεις καθαρισμού αέρα, η LG έχει από καιρό συσχετίσει την ποιότητα της ζωής με τη σωστή υγιεινή με αποτέλεσμα να προχωρήσει στη δημιουργία μιας εντελώς νέας κατηγορίας τεχνολογίας, αυτή του φορητού καθαριστή αέρα για την παροχή ενός νέου επιπέδου προστασίας. Η μάσκα LG Air Purifier PuriCare θα είναι διαθέσιμη από το τέταρτο τρίμηνο σε επιλεγμένες αγορές.



Η μάσκα Air Purifier PuriCare δίνει λύση στο δίλημμα των χειροποίητων масκών που είναι αμφίβολης ποιότητας και των масκών μίας χρήσης που βρίσκονται σε έλλειψη. Η τεχνολογία PuriCare χρησιμοποιεί δύο H13 HEPA φίλτρα παρόμοια με τα φίλτρα που χρησιμοποιούνται στις οικιακές συσκευές για τα προϊόντα καθαρισμού του αέρα της εταιρείας.

Αξιοποιώντας τις τελευταίες εξελίξεις της LG στον καθαρισμό του αέρα, τα υψηλής απόδοσης φίλτρα με δυνατότητα αντικατάστασης επιτρέπουν στη μάσκα με τεχνολογία PuriCare να παρέχει φρέσκο, καθαρό αέρα εσωτερικά και εξωτερικά. Με τους Διπλούς Ανεμιστήρες (Dual Fans) και τον κατοχυρωμένο Αναπνευστικό Αισθητήρα (Respiratory Sensor), η φορητή λύση της LG επιτρέπει στους χρήστες να λαμβάνουν καθαρό, φιλτραρισμένο αέρα, ενώ ο Αναπνευστικός Αισθητήρας ανιχνεύει τον κύκλο και τον 'όγκο' της αναπνοής του χρήστη και προσαρμόζει ανάλογα τους δύο ανεμιστήρες τριών ταχυτήτων. Οι ανεμιστήρες επιταχύνουν αυτόματα για να βοηθήσουν την είσοδο αέρα και επιβραδύνουν για να μειώσουν την αντίσταση όταν εκπνέουν για να κάνουν την αναπνοή ευκολότερη.

Εργονομικά σχεδιασμένη με βάση την εκτενή ανάλυση του σχήματος του προσώπου, η μάσκα LG Air Purifier PuriCare ταιριάζει άνετα στο πρόσωπο του χρήστη για την αποφυγή της διαρροής του αέρα γύρω από τη μύτη και το πηγούνι, ενώ επιτρέπει επίσης την άνετη εφαρμογή για πολλές ώρες. Η αποτελεσματική και ελαφριά μπαταρία 820mAh προσφέρει έως και οκτώ ώρες λειτουργίας σε χαμηλή κατάσταση λειτουργίας και δύο ώρες σε υψηλή.

Επιπλέον, συνοδεύεται από μια θήκη που βοηθά στη διατήρηση της υγιεινής μεταξύ των χρήσεων. Εξοπλισμένο με UV-LED φωτισμό που σκοτώνει επιβλαβή μικρόβια, η μοναδική θήκη μπορεί να φορτίσει τη μάσκα αλλά και να στείλει ειδοποίηση μέσω της εφαρμογής LG ThinQ (σε Android και iOS smartphones) όταν τα φίλτρα πρέπει να αντικατασταθούν για ακόμα μεγαλύτερη απόδοση. Τέλος, η LG Air Purifier PuriCare αποτελεί μία περιβαλλοντικά υπεύθυνη λύση καθώς όλα τα μέρη της -από τα φίλτρα έως τα λάστιχα για την τοποθέτηση πίσω από τα αυτιά- έχουν δυνατότητα αντικατάστασης και είναι ανακυκλώσιμα.

Για την IFA 2020, η LG θα παρουσιάσει μια εικονική έκθεση καθ' όλη τη διάρκεια του Σεπτεμβρίου με τις τελευταίες καινοτομίες της, όπως την μάσκα LG PuriCare Air Purifier. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.lg.com/exhibition για περισσότερες πληροφορίες.

Πηγή: techgear.gr