

Ρομποτική σκούπα-φύλακας καθαρίζει και



θα

παρουσιαστεί στο προσεχές CES

Χρησιμοποιεί τεχνολογία επαυξημένης πραγματικότητας για καλύτερο καθάρισμα, ενώ προσφέρει και απομακρυσμένο έλεγχο με την αποστολή εικόνων όταν εντοπίσει κίνηση στον χώρο

Η LG θα παρουσιάσει μια νέα αναβαθμισμένη σειρά από ασύρματες ηλεκτρικές σκούπες CordZero στο CES 2016, στην κορυφή της οποίας θα βρίσκεται το μοντέλο Hom-Bot Turbo+, το οποίο εκμεταλλεύεται τεχνολογίες επαυξημένης πραγματικότητας.

Η νέα ρομποτική ηλεκτρική σκούπα της LG, το μοντέλο Hom-Bot Turbo+, χρησιμοποιεί τεχνολογία επαυξημένης πραγματικότητας (augmented reality) και χάρη στη λειτουργία Home-Joy επιτρέπει στον χρήστη να δίνει οδηγίες στην σκούπα για τις περιοχές που χρειάζονται μεγαλύτερη προσοχή και περισσότερο καθάρισμα, χρησιμοποιώντας την κάμερα οποιουδήποτε smartphone. Το μόνο που έχει να κάνει είναι να αγγίξει το σημείο του δωματίου στην οθόνη του smartphone. Τότε η σκούπα πηγαίνει σε αυτό ακριβώς το σημείο και ξεκινά το καθάρισμα.

Η Hom-Bot Turbo+ διαθέτει επιπλέον αισθητήρες κάμερας που καταγράφουν την περιοχή γύρω από τη συσκευή, ακόμα και το ταβάνι, προκειμένου να εντοπίζουν τα

σημεία που έχουν ήδη καθαριστεί. Η κάμερα που είναι τοποθετημένη στην μπροστινή πλευρά συνδέεται και με άλλες έξυπνες λειτουργίες, όπως οι Home-View και Home-Guard.

Η λειτουργία Home-View μεταδίδει σε πραγματικό χρόνο την κατάσταση της συσκευής στο smartphone του χρήστη, ώστε να μπορεί να ελέγχει τη σκούπα από απόσταση και να καθαρίζει το σπίτι από οπουδήποτε, οποιαδήποτε στιγμή. Η λειτουργία Home-Guard προσβλέπει στην ασφάλεια, στέλνοντας φωτογραφίες από το εσωτερικό του σπιτιού απευθείας στο συγχρονισμένο smartphone, όταν η Hom-Bot Turbo+ ανιχνεύσει κάποια κίνηση.

Η νέα ρομποτική σκούπα της LG περιηγείται έξυπνα στο σπίτι, αποφεύγοντας τα εμπόδια, όπως οι σκάλες, χάρη σε ένα σύστημα λογισμικού που χρησιμοποιεί τους διπλούς επεξεργαστές του ρομπότ για να κάνει άμεσες και γρήγορες αλλαγές κατεύθυνσης. Το νέο μοντέλο της LG διαθέτει επίσης μοτέρ Smart Inverter με 10ετή εγγύηση.

Στη σειρά περιλαμβάνονται επίσης και τα μοντέλα CordZero Canister, 2-in-1 CordZero με λαβή χειρός, αλλά και η σκούπα CordZero Bedding Cleaner, ειδική για το καθάρισμα του κρεβατιού.

Πηγή: protothema.gr