

iRobot – skuteczność w pięknej formie

iRobot Scooba 230 wygrał nagrodę Red Dot Design Award 2012,
a iRobot Roomba 780 został uhonorowany Wyróżnieniem Red Dot Design 2012

Warszawa 17 maja 2012 r. – produkty lidera w dziedzinie robotyki użytkowej – amerykańskiej firmy iRobot Corporation – zostały uhonorowane najbardziej prestiżowymi nagrodami w dziedzinie wzornictwa użytkowego – Red Dot Design. Kompaktowy robot myjący iRobot Scooba 230 otrzymał nagrodę Red Dot Design Award 2012, natomiast robotowi odkurzającemu iRobot Roomba 780 przyznano Wyróżnienie Red Dot Design 2012. Tym samym potwierdzona została kolejna cecha produktów iRobot – do niezawodności i zaawansowania technologicznego, dołączyło wyrafinowane wzornictwo.

Red Dot Design

Od 1955 roku przyznawane przez niemieckie Design Zentrum Nordrhein Westfalen w Essen nagrody Red Dot Design mają na celu wyróżniać najbardziej wyrafinowane wzornictwo użytkowe. W toku swojej blisko 60-letniej historii wyróżnienie to otrzymywały produkty, które po dziś dzień doceniane są za swoją wyszukaną stylistykę, a sama nagroda stała się najbardziej uznaną nagrodą w dziedzinie wzornictwa.

W 2012 roku do plebiscytu swoje zgłoszenia złożyło 1800 firm i projektantów z 58 krajów, a łączna ilość zgłoszeń wyniosła w sumie 4.515 rejestracji. W ramach konkursu nagrody zostały przyznane najbardziej wyrafinowanym stylistycznie produktom w 19 kategoriach.

iRobot Scooba 230

Nagroda Red Dot Design Award 2012

iRobot Scooba to pierwszy i jedyny na rynku robot myjący podłogi, który samodzielnie oblicza czas i intensywność zmywania. Jego działanie pozwala nie tylko na zaoszczędzenie czasu, ale również na zapewnić nieskazitelnej czystości i sterylności – zabija nawet do 98% bakterii. Dzięki zaawansowanemu systemowi sprzątania robot

zawsze używa świeżej wody. Brudna ciecz jest zasysana z podłogi do specjalnego zbiornika, aby nie mieszała się z czystą.

iRobot Scooba 230 działa w oparciu o szereg zaawansowanych systemów optymalizujących jego pracę. Najważniejszym z nich jest oparty na systemie używanym w robotach przeszukujących tereny zaminowane – iAdapt Responsive Cleaning – system nawigacji, który pozwala robotowi na dotarcie do 98% mytej powierzchni. iRobot Scooba 230 jest przystosowany do czyszczenia wszelkiego rodzaju szczelnych podłóg twardych jak np. panele, terakota, wykładzina PCV, marmur, a także drewniane parkiety. Dodatkowo dzięki systemowi kilkudziesięciu czujników Scooba 230 nie spada ze schodów oraz omija powierzchnie nienadające się do mycia (np. dywany).

Dzięki swoim niewielkim wymiarom iRobot Scooba 230 jest najbardziej kompaktowym robotem myjącym na rynku – 9 cm wysokości i 16,5 cm średnicy sprawiają, że robot ten, znany jako Baby Scooba, idealnie spisuje się podczas mycia powierzchni w małych pomieszczeniach. Został on opracowany specjalnie z myślą o myciu powierzchni ciasnych, trudnodostępnych, które powszechnie występują np. w łazienkach i kuchniach. Praca iRobota Scooba 230 opiera się na zaawansowanym konstrukcyjnie dwukomorowym zbiorniku na czystą i brudną wodę. Pracuje według 3-stopniowego procesu mycia podłóg: myje, szczotkuje i zasysa (gumowa ssawka) wodę z powierzchni w celu pozbycia się brudu i bakterii. Prosty demontaż elementów myjących małego robota myjącego Scooba 230 przy regularnej eksploatacji i konserwacji pozwala w prosty i szybki sposób zachować zawsze lśniące i czyste podłogi. iRobot Scooba 230 pozwala na zmywanie do 14 m² powierzchni w jednym cyklu sprzątnięcia.

iRobot Roomba 780

Wyróżnienie Red Dot Design 2012

iRobot Roomba 780 jest flagowym modelem wielokrotnie nagradzanej gamy robotów odkurzających Roomba, którą w 2002 roku iRobot Corporation rozpoczął rewolucję w dziedzinie czyszczenia podłóg w domach na całym świecie, co potwierdza przeszło 7,5 mln zadowolonych użytkowników na całym świecie.

Praca iRobota Roomba 780 opiera się na 3-stopniowym systemie czyszczenia, co zapewnia kilkukrotne czyszczenie każdego centymetra wszelkiego rodzaju podłogi. Podobnie jak w przypadku iRobota Scooba 230, praca iRobota Roomba 780 wspomagana jest przez systemy optymalizujące jego

pracę m.in. iAdapt, który wraz z kilkudziesięcioma monitorującymi do 67 razy na sekundę czujnikami dostosowuje pracę robota do panujących warunków. Dzięki nim każdy model gamy Roomba nie spada ze schodów, nie wkręca kabli i osiąga stopień pokrycia powierzchni do 98%. Roomba 780 została ponadto wyposażona w system wykrywania zanieczyszczeń Dirt Detect 2, który posiada czujnik akustycznego wykrycia drobnego i uporczywego brudu (jak piasek), oraz czujnik optycznego wykrywania większych i lżejszych śmieci (np. popcorn). System autodiagnostyki poinformuje głosowo w języku polskim o zakłóceniach w pracy robota, jak np. zablokowane koło. Po zakończonej pracy iRobot Roomba samoczynnie wraca do swojej stacji dokującej, aby przygotować się do kolejnego cyklu odkurzania.

Niezwykle przydatnym rozwiązaniem jest system bieżącego programowania, który pozwala na zaprogramowanie pracy robota na siedem dni tygodnia np. na godziny nieobecności domowników. Tym samym obsługa robota sprowadza się jedynie do opróżniania pojemnika na zabrudzenia, a proces czyszczenia jest niezauważalny dla domowników.

Wszystkie zbierane przez tego robota odkurzającego zabrudzenia gromadzone są w pojemniku AeroVac™ Series 2. Dzięki podciśnieniu oraz podwójnym filtrom typu HEPA, Roomba 780 maksymalizuje przepływ powietrza przez głowice czyszczące robota, aby móc posprzątać i wyeliminować z powietrza mikroskopijne drobinki kurzu, nawet te o wielkości 0,3 mikrona, pozostawiając czystsze i zdrowsze powietrze.

Obsługa iRobota Roomba 780 odbywa się za pośrednictwem pilota zdalnego sterowania lub bezpośrednio z poziomu urządzenia. Najwyższą przyjemność jego użytkowania zapewnia specjalnie zaprojektowany panel dotykowy oraz charakterystyczny dla domowych iRobotów dyskretnie podświetlony przycisk CLEAN.

O iRobot Corporation

iRobot projektuje i buduje roboty, które zmieniają rzeczywistość. Projektowane przez firmę roboty domowe pomagają ludziom szukać inteligentnych sposobów na sprząkanie, a roboty przeznaczone dla administracji publicznej i przemysłu pomagają chronić ludzi w strefach niebezpiecznych. Roboty konsumenckie i wojskowe cechuje iRobot Aware®, czyli system inteligencji robota - opatentowana technologia wprowadzająca zaawansowane rozwiązania w dziedzinie nawigacji, poruszania się, sterowania i sztucznej inteligencji. Po więcej informacji na temat iRobot zapraszamy na stronę: <http://www.irobot.pl/>.

O DLF Sp. z o.o.

Autoryzowanym importerm i dystrybutozem produktów iRobot w Polsce jest firma DLF sp. z o.o. z Gdyni, która istnieje na polskim rynku od początku lat dziewięćdziesiątych i specjalizuje się w sprzedaży nowoczesnych produktów z zakresu zdrowia i robotyki. DLF stawia sobie za cel wzrost jakości życia i zdrowie swoich klientów, dlatego rekomenduje produkty tylko najwyższej jakości. Dotychczas firma wprowadziła na polski rynek następujące produkty: iRobot Roomba (robot sprząający),

Roboclean (odkurzacz wodny z wirującym separatorem), Ozonomatic (urządzenie do kąpeli perełkowej, hydromasażu i ozonoterapii), Kohersen (robot gotujący), iRobot Scooba (robot myjący podłogi), Zedi (system do prasowania suchą parą) oraz Coway (inteligentny system oczyszczania powietrza).

Więcej informacji:

Dariusz Zieliński
RUMOUR Public Relations
Tel.: 0 501 525 286
E-mail: dariusz.zielinski@rumour.pl