

Robotický vysavač Laser 2 v 1 Concept VR3120 Perfect Clean



Robotický vysavač 2in1

Perfect Clean[®]

VR3120

- Navigation LaserTec 2.0
- BLDC motor 3300 Pa
- Li-Ion battery 5200 mAh
- ROOMPLAN
- CARPET Turbo
- TOF Sensor
- Up to 250 minutes

EXTRA výkon Vysává a vytírá ROOMPLAN



Dokonalá orientace

Robotický vysavač VR3120 je vybaven vyspělou laserovou navigací LaserTec 2.0, která podrobně naskenuje vaši domácnost a vytvoří přesnou mapu pro plánování úklidu. Výsledkem je, že se robot **s maximální přesností orientuje v prostoru, nepřejíždí opakovaně již uklizená místa**, a tím **zkracuje dobu úklidu**. Perfektně si poradí se všemi podlahovými krytinami i s členitými prostory. Díky velkým kolům a silnému motoru **překoná dveřní prahy a jiné překážky do výše až 1,8 cm**. Po dokončení úklidu se automaticky vrátí do nabíjecí stanice.

Zbaví vás virů a bakterií

Chcete se doma cítit opravdu bezpečně? VR3120 je další z řady pomocníků, kteří vám pomohou s bojem proti virům a bakteriím. Jednoduše přidejte do zásobníku na vodu vhodný desinfekční prostředek a vypusťte robota vytírat. Vaše podlahy budou dokonale čisté a desinfikované.



Vysává a vytírá

Robot je vybaven dvěma zásobníky, díky kterým si lehce poradí se **suchým i mokrým úklidem**. První zásobník s kapacitou 600 ml slouží pro klasický úklid na sucho. Nasadíte-li druhý **zásobník 2 v 1**, můžete **vysávat i vytírat najednou**. Kombinuje totiž klasickou nádobu na prach s elektronicky řízeným zásobníkem na vodu, takže v rekordním čase docílíte dvou úklidů najednou. Průtok vody můžete pomocí aplikace nastavit na nízkou, standardní nebo vysokou úroveň podle míry znečištění. Zásobník na vytírání je osazen textilií z mikrovlákna, která na sebe váže nečistoty a během úklidu podlahu také vyleští. Textilií lze lehce sundat a vyprat v pračce.

Výkonný motor a vysoká sací síla

Vysavač je vybaven digitálním bezkartáčovým stejnosměrným **BLDC motorem**, který má řadu výhod. Je vysoce výkonný a oproti běžným motorům tišší, spolehlivější, energeticky úspornější a má delší životnost. Současně se podílí na **vysoké sací síle** vysavače, která dosahuje **3300 Pa**. Nabízí 3 úrovně výkonu, které se mění v závislosti na spuštěném režimu úklidu. Sací výkon lze nastavit také manuálně podle potřeby a míry znečištění.



5200 mAh
LG BYD battery



Up to 250 minutes

Baterie LG BYD

Vysavač je napájen velmi kvalitní **vysokokapacitní 5200 mAh baterií LG BYD**, díky které zvládne na jedno nabití uklízet **až 250 minut**. Tyto baterie vynikají dlouhou životností, vysokým výkonem, bezpečností a stabilním cyklem. Vzhledem ke svým výborným vlastnostem se využívají např. v automobilovém průmyslu nebo v bateriových uložištích fotovoltaických systémů. V okamžiku, kdy kapacita baterie klesne pod 15 %, robot se automaticky vrátí do dokovací stanice.

Přizpůsobí se vaší domácnosti

Robotický vysavač VR3120 je vybaven **třemi hlavními kartáči** (CARPET, HARDFLOOR a PET) a **dvěma bočními kartáčky**. Hlavní kartáče lze měnit v závislosti na vysávaném povrchu, **boční kartáčky** rozšiřují záběr vysávání a dokonale uklidí okolo stěn, nábytku, v rozích místnosti a v dalších těžko přístupných místech. VR3120 **je chytře vymyšlený robot**, který se přizpůsobí celé vaší domácnosti.



Carpet kartáč

Jedná se o spirálovitý **kartáč**, který je tvořen kombinací štětin a gumových lamel. Je **vhodný na všechny druhy podlah včetně kobců**.

HardFloor kartáč

Tento kartáč je ideální především **pro tvrdé podlahy**. Díky měkkému povrchu se speciálními vlákny dokáže **zachytit až 3x více nečistot** včetně miniaturních částic. S tímto kartáčem dosáhnete efektivního a zároveň šetrného úklidu bez poškrábaných podlah.



Pet kartáč

Tento spirálovitý kartáč osazený gumovými lamelami uvítají především domácnosti s chlupatými mazlíčky. Dokáže **zachytit i ten nejmenší prach, zvířecí srst nebo popadané vlasy**, aniž by docházelo k jejich namotávání.

CARPET turbo

Funkci Carpet turbo můžete využít, pokud máte v robotu nainstalovaný carpet kartáč. Aktivuje se v okamžiku, když vysavač najede na koberec. **Automaticky zvýší sací výkon na maximum** pro zajištění opravdu efektivního úklidu. Po návratu na tvrdé podlahy se vrátí k původnímu výkonu.





TOF senzor – dokonalá orientace

Robot je vybaven **speciálním čidlem**, které zajišťuje **perfektní orientaci podél zdi**. Současně chrání vysavač i nábytek před poškozením, protože během práce si robot udržuje mírný odstup od veškerých překážek, takže nedochází k narázům. Tento senzor zároveň slouží **k detekci skla a černých stěn**, takže si robot poradí s úklidem i podél těchto ploch.

Ovládání

Robota je možné ovládat přes aplikaci Concept Robot, která je **v češtině** a zdarma dostupná pro iOS a Android. Pomocí aplikace můžete naplánovat úklid kdykoliv a odkudkoliv a zároveň v reálném čase sledovat, kolik toho uklidil a kde se zrovna nachází. I když nebudete zrovna doma, úklid domácnosti budete mít neustále pod kontrolou. A pokud nejste fanoušci aplikací nebo nemáte chytrý telefon, můžete ho plně ovládat také pomocí dálkového ovladače.



ROOMPLAN

Chytrá funkce ROOMPLAN **naplňuje váš úklid do posledního detailu**. Pomocí aplikace můžete pro každou místnost nebo vyznačenou zónu **nastavit přesný časový plán úklidu, režim úklidu a úroveň sacího výkonu**. O víc už se starat nemusíte. Robot se v nastavený čas automaticky spustí, zahájí úklid a po ukončení se vrátí do nabíjecí stanice.

Total Surface

Díky funkci **automatického pokračování v úklidu Total Surface** nemusíte mít strach, že si vysavač neporadí s úklidem větších ploch. Pokud se během úklidu vybije, automaticky vyhledá nabíjecí stanici, kde vyčká do plného nabití. Poté se automaticky vrátí k úklidu a pokračuje tam, kde přestal.



Kompletní automatický úklid

Tento režim slouží pro úklid celé domácnosti. Robot prohledá a vygeneruje mapu, kterou si následně rozdělí na menší zóny. Jednotlivé oblasti následně jednu po druhé důkladně **vysaje podél stěn a poté v liniích uklidí zbylé prostory**. Po dokončení úklidu se automaticky vrátí do nabíjecí stanice.

Zónový úklid

Hlavní předností zónového režimu je, že robot nebude uklízet v celé domácnosti, ale jenom tam, kde opravdu potřebujete. Pomocí aplikace můžete definovat a pojmenovat **až 10 zón včetně zakázaných oblastí**. Ve zvolené zóně robot uklidí stejným způsobem jako při automatickém úklidu, tzn. že vysaje podél stěn a následně v liniích uklidí zbylé prostory. Velkou výhodou zónového režimu je možnost vyznačení zakázaných zón, kde robot uklízet nebude. Oceníte to např. během vytírání, kdy nechcete, aby vám robot najížděl na koberce. Chcete-li zvýšit efektivitu úklidu, můžete využít přídatné funkce: DOUBLE, kdy robot po dokončení běžného úklidu zopakuje úklid v liniích napříč své prvotní dráhy a TURBO, která zvýší sací výkon na nejvyšší stupeň.





Lokální úklid

Lokální režim slouží **pro úklid menších ploch**. Spustit ho můžete přímo na těle vysavače, kdy robot na střední sací výkon provede dvojí úklid v oblasti 2 x 2 m se středem ve své startovací poloze. Pro dosažení pečlivějšího úklidu můžete pomocí aplikace určit bod na mapě a aktivovat úklid v TURBO režimu. Robot automaticky přejede na určené místo, které určí jako střed, a provede dvojí úklid s maximálním výkonem v oblasti 1,5 x 1,5 m.

Tichý režim

Nechcete-li, aby vás robot rušil při sledování vašeho oblíbeného pořadu, aktivujte **tichý režim**, který **vypne všechna hlasová oznámení**. Během aktivovaného tichého režimu nebude robot provádět naplánovaný úklid.



Vhodný i pro alergiky

Robotický vysavač VR3120 je **ideální pro alergiky**. Disponuje totiž pokročilým filtračním systémem TripleAirClean. Jedná se o **třístupňovou filtraci s HEPA filtrem 13**, který dokáže ze vzduchu **odstranit až 99,9 % částic, včetně bakterií a virů**. Váš domov tak bude perfektně čistý a bez zbytečných škodlivin.

Technické parametry

Navigační technologie LaserTec 2.0

BLDC motor

Sací síla 3300 Pa (3 úrovně)

Baterie LG BYD 5200 mAh – až 250 minut

TOF senzor

CARPET turbo

Aplikace Concept Robot v češtině

ROOMPLAN – rozdělení místností, druhy úklidu, zakázané zóny

Total Surface

3 režimy úklidu (kompletní, zónový, lokální)

3 funkce (TURBO, DOUBLE, tichý režim)

Elektronicky řízené VYTÍRÁNÍ

2x vyměnitelný zásobník (prachový + 2 v 1)

- kapacita prachového zásobníku: 600 ml

- kapacita zásobníku 2 v 1: prachový 350 ml/na vodu 300 ml

Třístupňová filtrace s HEPA filtrem 13

Plánování úklidu

Doba nabíjení 4 - 5 hodin

Hlučnost: 60 – 70 dB

Příslušenství

Nabíjecí stanice

CARPET hlavní kartáč

HARDFLOOR hlavní kartáč

PET hlavní kartáč

3x HEPA filtr 13 + pěnový filtr

Dálkové ovládání s displejem

Čisticí kartáček

4x boční kartáč
1x textilie na vytírání + 1x náhradní