

User Manual

Regionální dostupnost a kompatibilita

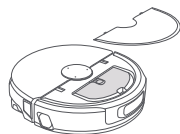
Na základě zkušenosti uživatelů a relevantních zákonných požadavků je možné produkty značky Narwal prodávané společností Narwal (a jejími autorizovanými maloobchodníky) používat pouze v zemi či regionu, kde byly původně prodány, což platí také pro poskytování poprodejní servisní podpory. Pokud byl produkt doručen do jakékoli jiné země či regionu, je možné, že aplikace Narwal nebude možné použít k přizpůsobení produktu či provádění relevantních operací. V zájmu co nejlepšího používání produktů Narwal a využívání servisní podpory doporučujeme, abyste si zakoupili místní verzi produktu Narwal od společnosti Narwal či jejího autorizovaného maloobchodníka.

Aby nedošlo k nedorozumění: Produkty Narwal prodávané společností Narwal (a jejími autorizovanými maloobchodními distributory) v Číně lze používat a servisní podporu čerpat pouze v Číně (Hongkong, Macao a Tchaj-wan jsou výslovně vyloučeny).

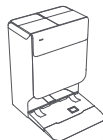
1. Přehled produktu

1.1 Obsah balení

Hlavní tělo

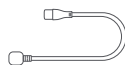


Robot × 1
(Předem založená nádoba na nečistoty × 1 a pásový vytírací modul × 1)



Samočisticí nabíjecí stanice × 1
(Zahrnuje čisticí stanici × 1, nádržku na čistou vodu × 1, nádržku na špinavou vodu × 1, systém pro vysypávání nečistot, výměnný čisticí filtr × 1)

Příslušenství



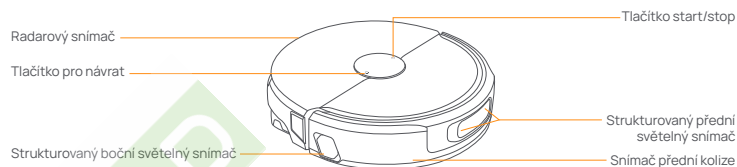
Napájecí kabel × 1



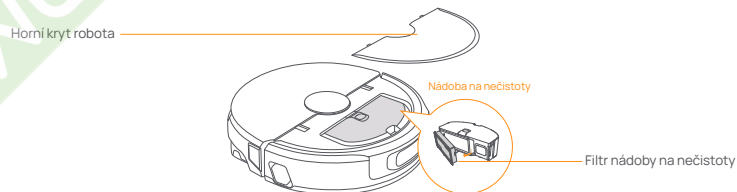
Boční kartáč s ochranou před zamotáním × 1

1.2 Součástky robota

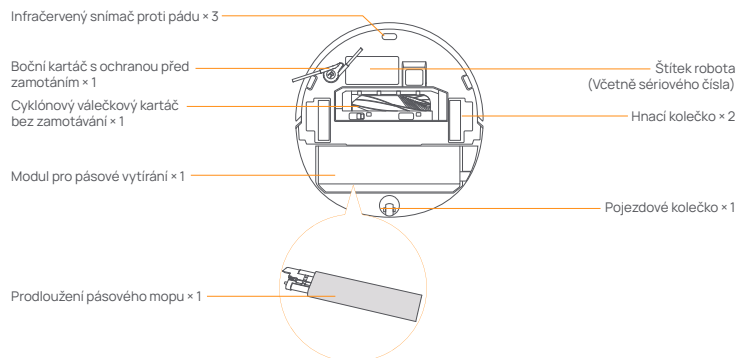
Robot (pohled zepředu se zavřeným horním krytem)



Robot (pohled zepředu s otevřeným horním krytem)

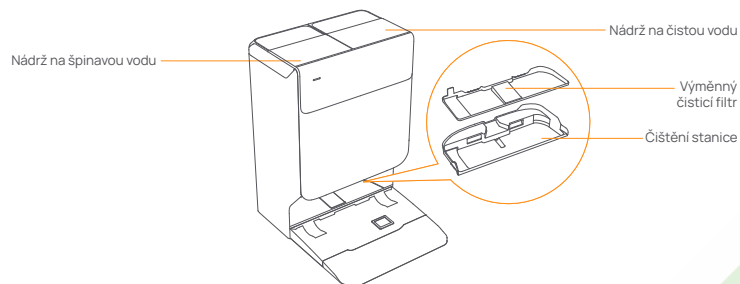


Robot (pohled zdola)

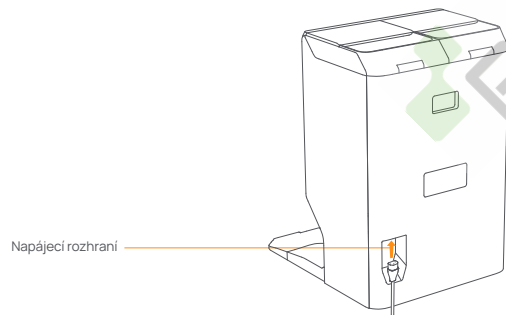


1.3 Komponenty samočisticí nabíjecí stanice

Přední strana samočisticí nabíjecí stanice



Zadní strana samočisticí nabíjecí stanice



1.4 Tlačítka a efekty svícení

Tlačítka na robotovi

Tlačítko	Provoz	Funkce
Start/stop 	Krátký stisk	Start/pozastavení/pokračování v úklidové úloze
	Dlouhý stisk na 2 sekund	Zapnutí/vypnutí, ukončení úlohy
	Dlouhý stisk na 10 sekund	Vynucené vypnutí
	Trojité stisk	Aktivace/deaktivace dětského zámku
Návrat 	Krátký stisk	Návrat robota do samočisticí nabíjecí stanice
	Dlouhý stisk na 15 sekund	Obnovení firmwaru systému a smazání všech dat uživatele

Efekty kontrolky na robotovi

Efekty svícení	Stav
Bílé	Stav nečinnosti / pohotovostní režim
Modré	Stav úlohy
Červené	Chyby
Oranžové	Stav párování / stav aktualizace

Kontrolky samočisticí nabíjecí stanice

Efekty svícení	Stav
Vyp.	Probíhá pohotovost/sušení/dezinfekce
Vždy zap.	Provádí se úloha (úklid / mapování / čištění mopu / návrat)
Pomalu bliká	Probíhá párování/aktualizace
Rychle bliká	Chyba / Připojení selhalo

2. Příprava před používáním

(1) Připravte příslušenství robota

- Vyjměte napájecí kabel z balení.
- Vyjměte boční kartáče a další příslušenství z nádrčky na čistou vodu.

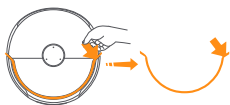
(2) Připojte boční kartáč

Pevně zatlačte boční kartáč do pozice, dokud se neozeve „cvaknutí“, podle kterého poznáte správné připojení.



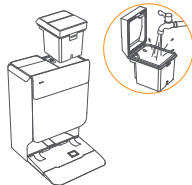
(3) Vyjměte ochranné pěnové pásy

- Zdvihněte přepěchku horního krytu, otevřete horní kryt robota a vyjměte ochranné pěnové pásy.
- Zavřete horní kryt.



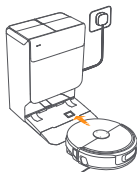
(5) Naplňte čistou vodou

- Otevřete západku nádrčky na čistou vodu a naplňte ji čistou vodou
- Bezpečně zavřete kryt nádrčky a umístěte nádrčku zpátky do samočisticí nabíjecí stanice.



(6) První zapnutí robota

Ujistěte se, že boční kartáč a kamera směřují ven. Zatlačte robota do nabíjecí stanice. Při správném srovnání bude kontrolka nabíjecí stanice svítit po dobu 3 sekund. Po přibližně 10 sekundách se robot automaticky zapne.



(7) Připojte a přiřad'te robota prostřednictvím aplikace

Stáhněte si aplikaci Narwal a řiďte se pokyny pro připojení a přiřazení robota.

Poznámka: Režim úspory energie zapnete nebo vypnete tím, že v aplikaci na stránce zařízení klepnete na „Nastavení“ > „Zařízení“ a pak na 10 sekund stisknete a podržíte tlačítko „Restartovat robota“.

„Režim úspory energie je k dispozici pouze v Severní Americe.“



3. Užívání produktu

Před použitím se ujistěte, že máte dokončeno nastavení robota a konfiguraci samočisticí nabíjecí stanice dle popisu v části 2.

3.1 Uspořádejte prostředí domácnosti



A. Uklid'te ze země volné předměty, například kabely, hadry, spodní prádlo, oblečení, knihy a jiný nepořádek.



C. Zavřete dveře do místnosti, kde právě nechcete uklízet. Fyzickými překážkami zabraňte robotovi ve vjezdu na vyvýšená nebo nízká místa.



E. Během úklidu nestůjte přímo před robotem, poblíž prahů nebo v úzkých chodbách, protože by mohlo dojít k vynechání některých míst.



B. Otevřete dveře na místa, která se mají uklízet a uspořádejte nábytek tak, abyste maximalizovali přístupné plochy na podlaze.



D. Robot je schopen překonávat jednoduché prahy až do výšky 20 mm. V případě prahů vyšších než 20 mm doporučujeme používat prahovou rampu Narwal (prodává se samostatně), která pomůže s překonáváním překážek.

3.2 Tvorba mapy

Před prvním úklidem můžete zahájit mapování následujícími způsoby: Můžete vyslovit hlasový příkaz „Spustit mapování“, klepnout v aplikaci na „Spustit mapování“, nebo krátce stisknout tlačítko Start/Stop na robotovi (tím se automaticky spustí mapování následované úklidem).

Předběžná opatření

1. Po dokončení mapování můžete mapu v aplikaci upravit a spravovat, nastavit na ni nedosažitelné oblasti nebo vytvořit sekundární mapy pro domácnosti s více podlažími.
2. Po dokončení mapování samočisticí nabíjecí stanici nepřemísťujte, protože by bylo nutné mapování opakovat. V případě přemístění velkého nábytku doporučujeme mapování zopakovat.

3.3 Úklid

Před zahájením úklidové úlohy se ujistěte, že má robot dostatečně nabitou baterii. Úroveň nabití baterie si můžete zkontrolovat v aplikaci.

Výběr režimu úklidu

Robot podporuje čtyři režimy úklidu: Pouze vysávání, pouze vytírání, vysávání a vytírání současně, vysávání a následné vytírání. V aplikaci můžete jednotlivé režimy přizpůsobit tím, že upravíte počet úklidových průchodů, sací výkon, úroveň navlhčení mpu atd.

Aktivace Freo Mind

Freo Mind je funkci inteligentního úklidu. Tato funkce po aktivaci automaticky optimalizuje parametry úklidu a eliminuje potřebu jejich ručních úprav.

Funkci Freo Mind můžete aktivovat po spuštění úklidové úlohy v aplikaci.

Spuštění úklidové úlohy

Úklid můžete spustit v aplikaci nebo takto:

- Krátce stiskněte tlačítko  Start/Stop na robotovi. Ve výchozím nastavení se bude robot spouštět v režimu Pouze vysávání.

Poznámka: Režim úklidu a parametry můžete upravit v aplikaci.

Když je robot v provozu, nedotýkejte se boků vytíracího modulu.

Pozastavení/pokračování úlohy

Pozastavení nebo obnovení úklidu můžete provést v aplikaci nebo takto:

- Krátce stiskněte tlačítko  Start/Stop na robotovi.

Vysypání nečistot ze samočisticí nabíjecí stanice

Po spuštění úlohy vysávání samočisticí nabíjecí stanice automaticky přemístí nečistoty z nádoby na nečistoty robota do sáčku na nečistoty v nabíjecí stanici.

Vysypání nečistot můžete také spustit ručně v aplikaci.

Vysypání nečistot ze samočisticí nabíjecí stanice

Po spuštění úlohy vysávání samočisticí nabíjecí stanice automaticky přemístí nečistoty z nádoby na nečistoty robota do sáčku na nečistoty v nabíjecí stanici.

Vysypání nečistot můžete také spustit ručně v aplikaci.

Čištění mpu

Pokud naplňujete více vytíracích průjezdů, nebo pokud je uklizená plocha velká, robot se během úklidu automaticky vrátí do nabíjecí stanice vyčistit mop.

Vytírací cyklus i frekvenci čištění mpu můžete před zahájením úlohy upravit v aplikaci. Toto nastavení nelze po zahájení úklidu změnit. Cyklus prání mpu můžete ručně spustit také v aplikaci.

Poznámka: Robota během automatického čištění mpu nevytahujte silou, protože byste mohli poškodit jeho součástky.

Konec úlohy

Robot se po dokončení úlohy automaticky vrátí do samočisticí nabíjecí stanice. V aplikaci je k dispozici zpráva o úklidu.

Úlohu můžete ukončit i ručně v aplikaci nebo takto:

- Krátkým stiskem tlačítka  Návrat
- Dlouhým 2sekundovým stiskem tlačítka  Start/Stop.

Sušení

Po posledním vytíracím průchodu se robot vrátí do samočisticí nabíjecí stanice za účelem vyčištění a vysušení mpu a vysušení nádoby na nečistoty.

Nastavení sušení lze upravit v aplikaci, kde můžete také ručně spustit úlohu sušení.

3.4 Údržba komponent

Na informace o údržbě komponent se můžete podívat v aplikaci, kde najdete také informace o době používání, intervalech údržby a pokyny pro výměnu jednotlivých komponent.

3.5 Další funkce

Pokročilé funkce

Informace ohledně způsobu používání inteligentního asistenta najdete v aplikaci.

Speciální funkce

Během úklidu robot provede samočištění mpu v reálném čase a aktivně vymotá chlupy z bočního kartáče.

Užitečné funkce

V aplikaci si můžete nastavit zóny se zákazem vjezdu, dětský zámek, režim nerušit a režim bez schodů (ten zlepšuje schopnost překonávání překážek).

3.6 Uživatelská příručka

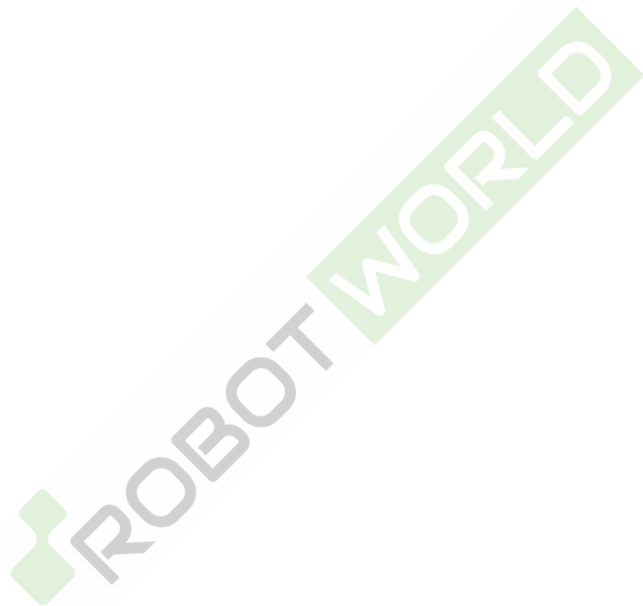
Do uživatelské příručky se dostanete v aplikaci, kde najdete také výuková videa, digitální uživatelský manuál, odpovědi na časté otázky a řešení potíží.

4. Parametry

4.1 Specifikace

Robot (YJCC041)	Multifunkční stanice (YJCB041)
Bezdrátové připojení: 2,4 GHz / Wi-Fi	Jmenovitý příkon: AC 220–240 V~, 50–60 Hz AC 100–127 V~, 50–60 Hz (Skutečný jmenovitý příkon závisí na údajích, který je uveden na štítku produktu.)
Jmenovitý příkon (nabíjení): 8–17,8 V~, 0,2–3,8 A	
Jmenovitý výkon: 65 W (max.)	Jmenovitý výstup: 8–17,8 V~, 0,2–3,8 A
Jmenovité napětí (pracovní): 14,4 V~ (lithium-iontový akumulátor, ≥ 4900 mAh)	Jmenovitý výkon: Nabíjení: 65 W Sběr nečistot: 450 W (220–240 V~, 50–60 Hz) 360–450 W (100–127 V~, 50–60 Hz) Sušení: 85 W (Poznámka: Jmenovitý výkon sušení odpovídá výkonu sušení vytírání textilie na plný výkon.)
Nabíjení trvá přibližně 3 hodiny při normální teplotě prostředí	
Wi-Fi	
Protokol: IEEE 802.11a/b/g/n/ax	
Frekvenční rozsah a max. Výkon vysílače: 2400–2483,5 MHz / EIRP ≤ 20 dBm	
Bluetooth	Bluetooth
Protokol: BLE 5.4	Protokol: BLE 5.0
Frekvenční rozsah: 2402–2480 MHz	Frekvenční rozsah: 2402–2480 MHz
Max. výkon vysílače (EIRP): ≤ 10 dBm	Max. výkon vysílače (EIRP): ≤ 10 dBm

Akumulátor (robot)	
Počet akumulátorů v balení:	1 ks
Typ akumulátoru:	Li-iontový akumulátor
Jmenovité napětí:	14,4 V~
Počet bateriových článků v akumulátoru:	8 ks
Jmenovitá kapacita, jmenovitá energie:	4900 mAh, 70,56 Wh



WWW.NARWAL.COM

Manufacturer/Fabricant : Yunjing Intelligence Innovation (Shenzhen) Co., Ltd.

Address/Adresse : Room A2901, Yunzhongcheng, Building 1, Vanke Yuncheng VI, Dashi 2nd Road, Xili Community, Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, China

Copyright © 2026 Yunjing Intelligence Innovation (Shenzhen) Co., Ltd. All Rights Reserved.
NARWAL is a trademark of Yunjing Intelligence Innovation (Shenzhen) Co., Ltd.

Droits d'auteur © 2026 Yunjing Intelligence Innovation (Shenzhen) Co., Ltd. Tous droits réservés.
NARWAL est une marque de commerce de Yunjing Intelligence Innovation (Shenzhen) Co., Ltd.