The image features a dark background with a grid of thin white lines. A large, light gray circular shape is partially visible on the right side, overlapping a darker gray circular shape. The text is positioned in the upper left quadrant.

KEENON ROBOTICS

PASSIONNÉS DE ROBOTS, PASSIONNÉS D'AVENIR.



ASPIRER, BALAYER, PASSER LA SERPILLIÈRE

- FONCTIONS MULTIPLES, NETTOYAGE PROFESSIONNEL •
- PRATIQUE ET CONVIVIAL •
- INTELLIGENT ET AGILE AVEC PROTECTION DE SÉCURITÉ •
- RECHARGE AUTOMATIQUE •



KLEENBOT C30

Propreté Complète : Des Solutions sans Effort pour des Espaces Impeccables.



Fonctions Multiples, Nettoyage Professionnel

Le robot peut simultanément effectuer le balayage, l'aspiration, le repousse-poussière, et d'autres tâches de nettoyage, équipé d'un moteur d'aspiration puissant pour éliminer les déchets courants.



Pratique et Convivial

Avec un écran équipé d'une poignée, une interface conviviale et une conception de démontage rapide, le robot est pratique à utiliser et facile à manœuvrer.



Intelligent et Agile avec Protection de Sécurité

Doté de 3 capteurs de vision stéréo et d'un système d'évitement intelligent des obstacles, le robot peut se déplacer avec agilité à travers les foules tout en garantissant la sécurité opérationnelle.



Recharge Automatique

Configurez les heures de fonctionnement du robot selon votre planning d'utilisation. Il retourne automatiquement se recharger après les shifts, assurant des niveaux d'énergie optimaux pour un fonctionnement sans souci pendant les heures de service.



Spécifications du produit

Dimensions

49,0 x 52,0 x 75,0 cm
(19,29" x 20,47" x 29,53")
(sans mop à poussière)

Poids

35 kg (77 lbs), avec batterie
30 kg (66 lbs), sans batterie

Vitesse de déplacement maximale

0,8 m/s (2,63 ft/s)

Mode de nettoyage

Mode d'aspiration
Mode de lavage à la poussière

Durée de vie de la batterie*

Jusqu'à 6 h (Mode de balayage et d'aspiration)
Jusqu'à 10 h (Mode de lavage à la poussière)

Temps de charge**

5-6 heures

Largeur de nettoyage maximale***

61,0 cm (24,02")

Efficacité de nettoyage

600 m²/h (6458,35 ft²/h)

Aspiration maximale

15000 Pa

Bruit

≤ 70dB

* Toutes les déclarations concernant la batterie dépendent de nombreux facteurs; les résultats réels peuvent varier. La batterie a un nombre limité de cycles de recharge et peut éventuellement devoir être remplacée. La durée de vie de la batterie et les cycles de charge varient en fonction de l'utilisation et des paramètres.

**Le temps de charge indiqué correspond à la durée nécessaire pour charger de 15% à 100% de la capacité de la batterie, en utilisant soit un chargeur, soit une pile de charge, avec le robot allumé. Ne tentez pas de charger un robot mouillé.

***Mesure réalisée avec une double brosse latérale + brosse balayante.



LIVRAISONS RAPIDES ET AGILES

- COMPACT, POUR UNE AGILITÉ AMÉLIORÉE •
- GUIDAGE INTELLIGENT POUR LA RÉCUPÉRATION AUTOMATIQUE •
- COLLABORATION MULTI-ROBOT •



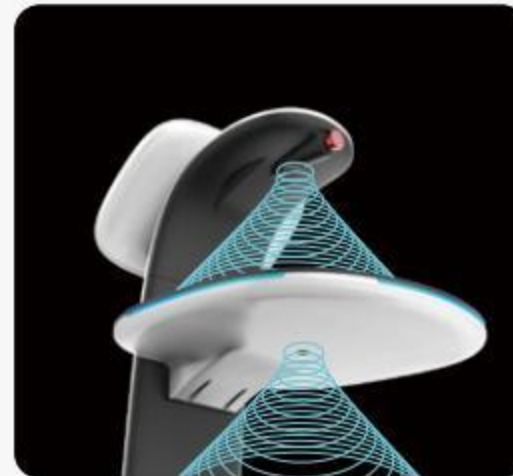
DINERBOT T8

**Efficacité
compacte à
votre service :
Manipulation
agile pour des
livraisons sans
risques.**



Compact, pour une agilité améliorée

Notre robot compact peut facilement naviguer dans des espaces aussi étroits que 55 cm, ce qui le rend très manœuvrable même dans des environnements confortables.



Guidage Intelligent pour la Récupération Automatique*

Avec l'installation de capteurs de détection de plateaux et d'un plateau ouvert à 300 degrés, le T8 DINERBOT vous guide pour récupérer vos commandes grâce à des notifications vocales et des indications visuelles sur l'écran tactile de 10,1 pouces, prévenant efficacement les erreurs de récupération et les rappels.

*Système non disponible sur le modèle T8 LB



Collaboration Multi-robot

Notre système de planification robuste permet une collaboration transparente entre plusieurs robots, amplifiant l'efficacité et offrant une expérience de service améliorée.

Écran d'opération de 10,1 pouces

Bouton d'arrêt d'urgence

Indicateurs de plateau

Capteurs de vision stéréo



Spécifications du produit

Dimensions

38,4 x 46,8 x 111,1 cm
(15,12" x 18,43" x 43,74")

Vitesse de déplacement maximale

1,0 m/s

Temps de charge**

T8 LS: 4,5 heures / T8 LB: 4 heures

Taille de la couche

Les deux couches supérieures :
38,3 x 34,2 cm (15,08" x 13,46")
La couche inférieure :
32,5 x 31,8 cm (12,80" x 12,52")

Poids

T8 LS: 34 kg (74,96 lbs)
T8 LB: 38 kg (83,78 lbs)

Autonomie de la batterie*

T8 LS: Jusqu'à 15 heures
T8 LB: Jusqu'à 18 heures

Nombre de couches (par défaut)

3

Capacité de charge totale

20 kg (88 lbs)

Largeur de passage minimale

55 cm (21,65")

*Toutes les durées de batterie dépendent de nombreux facteurs; les résultats réels peuvent varier. La batterie a un nombre limité de cycles de recharge et peut éventuellement nécessiter un remplacement. La durée de vie de la batterie et les cycles de charge varient en fonction de l'utilisation et des réglages.

** Le temps de charge indiqué fait référence à la durée nécessaire pour charger de 15% à 100% de la capacité de la batterie, en utilisant soit un chargeur, soit une borne de recharge, avec le robot allumé. Ne tentez pas de charger un robot mouillé.



LIVRAISONS PRIVÉES ET INTER-ÉTAGES

- CAPACITÉ ULTRA-GRANDE
- CONCEPTION INGÉNIEUSE
- ÉVITEMENT INTELLIGENT DES OBSTACLES EN 3D



BUTLERBOT W3

Assistant de Livraison Intelligent : Confort Amélioré avec la technologie IoT à Votre Service.



Capacité Ultra-Grande pour une Efficacité de Livraison Supérieure

Capacité ultra-grande de 90 L et une variété d'accessoires, répondant facilement aux besoins diversifiés de livraison.

Conception à plusieurs compartiments qui améliore le taux d'utilisation, augmentant l'efficacité de livraison jusqu'à 300%.

Jusqu'à 120 livraisons par jour, réduisant considérablement les coûts de main-d'œuvre.

Conception Ingénieuse Alliant Technologie et Praticité

Design épuré et sophistiqué du corps.

Écran tactile HD ultra-large de 11.6 pouces servant à la fois de réceptionniste accueillant et de publicité attrayante.



Double Vision Stéréo & Évitement Intelligent des Obstacles en 3D

Fonction d'évitement des obstacles 3D grand angle, offrant une vue panoramique de chaque obstacle.

LiDAR de haute précision pour des relevés, couvrant 270°, guidant toujours vers la destination avec une navigation précise.

Évitement optimal et remarquable capacité à passer des virages continus, conquérant tout environnement complexe.



Spécifications du produit

Dimensions

45,9 x 54,9 x 108,1 cm
(18,07" x 21,61" x 42,56")

Vitesse de déplacement maximale

0,8 m/s (2,63 ft/s)

Temps de charge**

6,5 heures

Taille de la cabine

39,0 x 38,5 x 30,0 cm
(15,35" x 15,16" x 11,81")

Livraison multipoint

Jusqu'à 4 pièces (aller simple)

Poids

48 kg (106 lbs)

Autonomie de la batterie*

Jusqu'à 12 heures

Nombre de cabines

2 / 3 / 4

Capacité de charge totale

20 kg (44 lbs)

Largeur de passage minimale

70 cm (27,56")

* En supposant 3 livraisons par heure et 5 minutes pour chaque livraison. Toutes les indications concernant la batterie dépendent de nombreux facteurs ; les résultats réels peuvent varier. La batterie a un nombre limité de cycles de recharge et peut éventuellement devoir être remplacée. La durée de vie de la batterie et les cycles de charge varient en fonction de l'utilisation et des réglages.

** Le temps de charge indiqué correspond à la durée nécessaire pour charger de 15 % à 100 % de la capacité de la batterie, en utilisant soit un chargeur, soit une borne de charge, avec le robot allumé. Ne tentez pas de charger un robot mouillé.



KEENON Robotics Co., Ltd.



www.keenon.com



global@keenon.com



LIVRAISONS AVEC INTERACTION MULTI-MODALE

- FLEXIBLE ET ROBUSTE
- ÉVITEMENT COMPLET DES OBSTACLES
- OUTIL MARKETING EFFICACE
- AGILE ET ÉLÉGANT



DINERBOT T10

**Multitâche
sans effort :
Livraisons et
Publicité sans
couture pour
Vous.**



Flexible et Robuste

Équipé de plateaux de détection ouverts et spacieux, ainsi que d'un châssis ultra-stable amélioré, le robot peut naviguer dans des passages étroits de 59 cm.



Évitement Complet des Obstacles

Le système de perception environnementale et d'évitement des obstacles a été considérablement amélioré. Cela inclut l'utilisation de quatre capteurs de vision stéréo pour une détection 3D à 300°, améliorant la sécurité du processus de livraison.



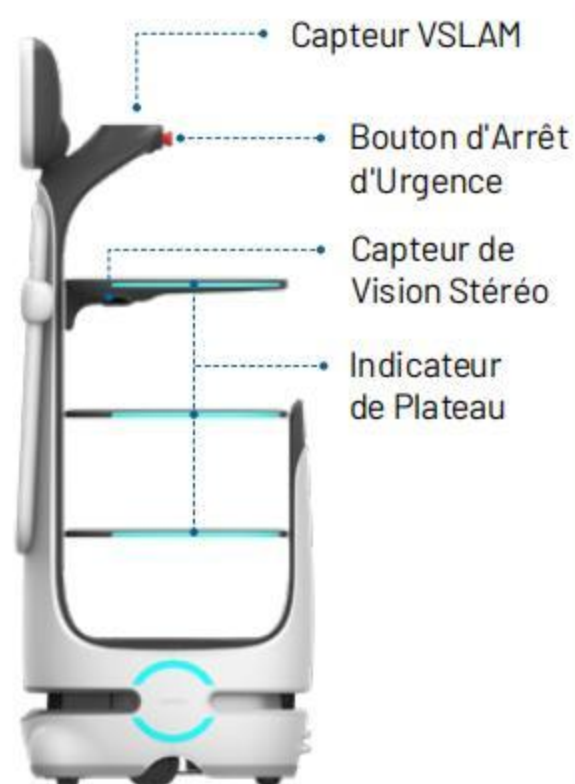
Outil Marketing Efficace

Avec un grand écran pour les publicités, ce robot prend en charge la lecture personnalisée d'images et de vidéos pour communiquer efficacement des messages.



Agile et Élégant

Avec une tête mobile flexible, des expressions faciales uniques et un design multimodal intégrant la voix, le toucher et la vision, le robot dégage agilité et charme.



Spécifications du produit

Dimensions

48,6 x 55,5 x 139,9 cm
(19,13" x 21,85" x 54,69")

Poids

58 kg (128 lbs)

Vitesse de déplacement maximale

1 m/s (3,28 ft/s)

Durée de vie de la batterie*

Jusqu'à 8 heures

Temps de charge**

5,5 heures

Taille de la couche (par défaut)

Couches 1/2/3:
48,6 x 41,6 cm (19,13" x 16,38")

Capacité de charge totale

40 kg (88 lbs)

Couche inférieure:

35,0 x 28,6 cm (13,78" x 11,26")

Largeur de passage minimale

59,0 cm (23,23")

Taille de l'écran tactile

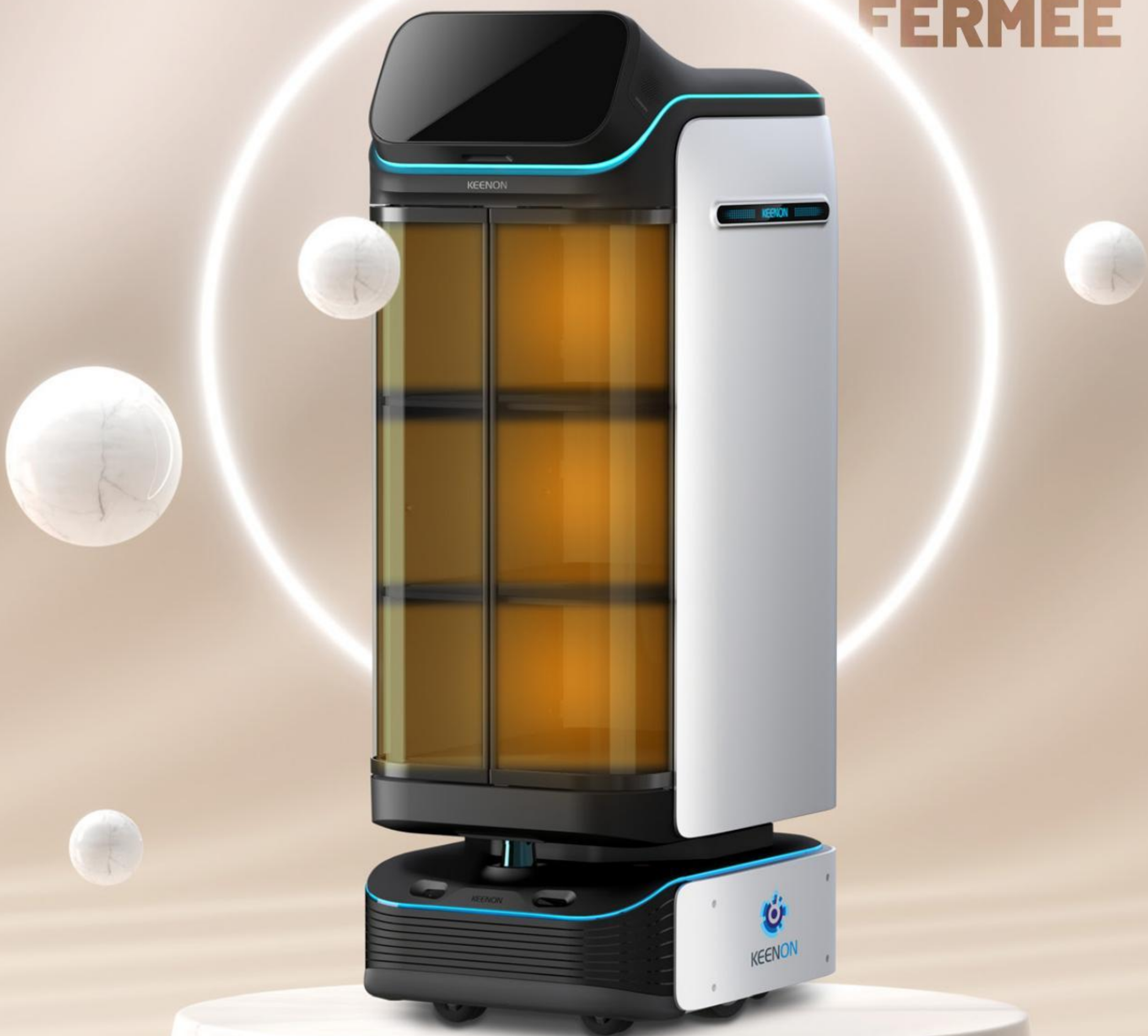
11,6" (1920 x 1080)

* Toutes les Indications concernant la batterie dépendent de nombreux facteurs; les résultats réels peuvent varier. La batterie a un nombre limité de cycles de recharge et peut éventuellement devoir être remplacée. La durée de vie de la batterie et les cycles de charge varient en fonction de l'utilisation et des réglages.

** Le temps de charge indiqué correspond à la durée nécessaire pour charger de 15% à 100% de la capacité de la batterie, en utilisant soit un chargeur, soit une borne de charge, avec le robot allumé. Ne tentez pas de charger un robot mouillé.



**LIVRAISONS AVEC
PROTECTION
FERMÉE**



*CHÂSSIS À AMORTISSEMENT DES CHOCS ENTIÈREMENT NOUVEAU •
CAPACITÉ DE 180 L •
FONCTIONNEMENT EN UNE ÉTAPE : PORTES AUTOMATIQUES •*

DINERBOT T3

Protection fermée : Livraisons propres et sécurisées surélevées.



Châssis à amortissement des chocs entièrement nouveau

Le châssis amortisseur est là, avec une douceur accrue et la capacité de s'adapter à des environnements encore plus complexes. Il offre une stabilité au centimètre près et empêche les plats et les boissons de se renverser pendant le transport.



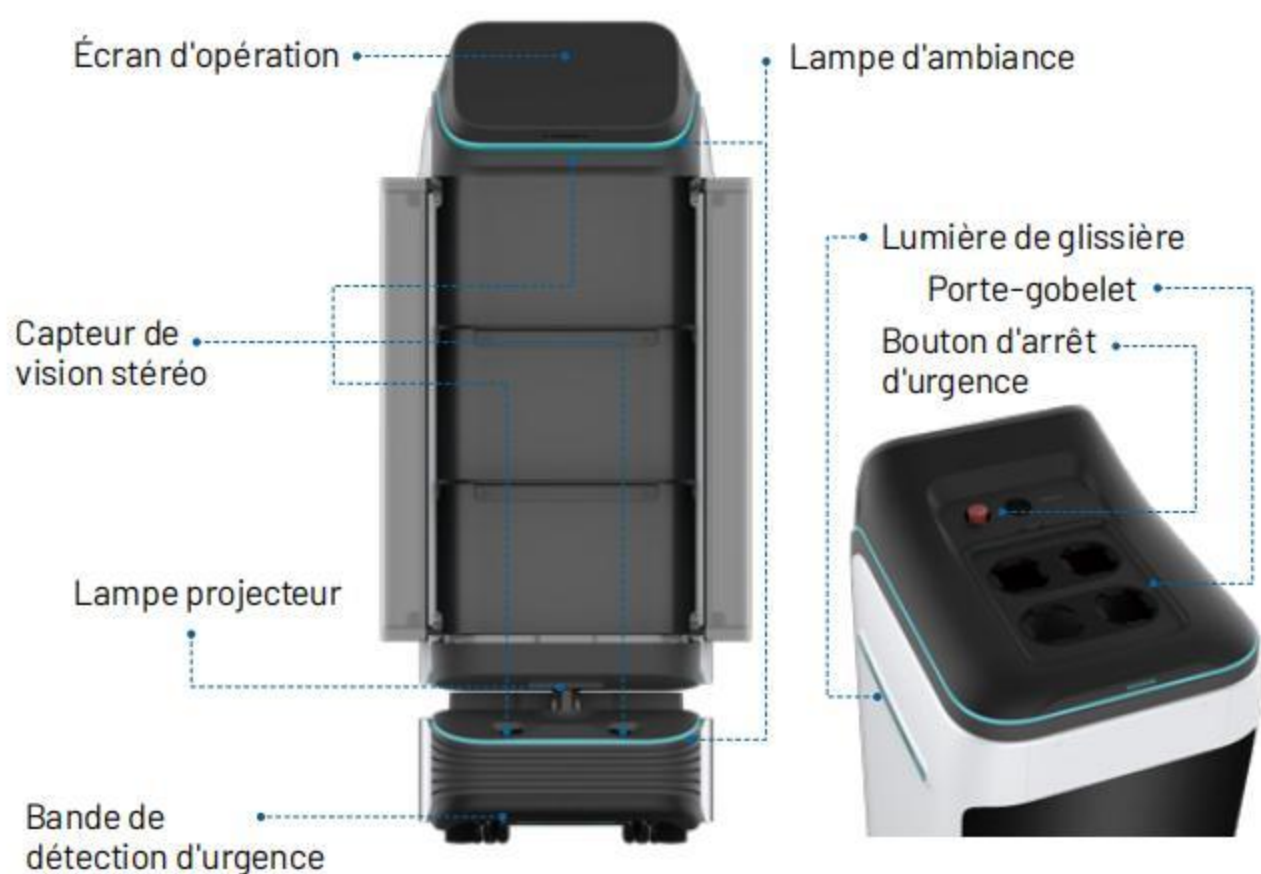
Capacité de 180 L

Conçu pour les restaurants et bars haut de gamme, le robot peut livrer de grands plats, et chaque étagère peut contenir trois plateaux de nourriture standard.



Fonctionnement en une étape : Portes automatiques

Les portes s'ouvrent automatiquement au point d'origine et peuvent être contrôlées en marchant sur la projection au point de destination, permettant une livraison pratique et un retour de plats rapide.



Spécifications du produit

Dimensions

48,9 x 62,3 x 134,1 cm
(19,25" x 24,53" x 52,80")

Poids

71 kg (156 lbs)

Vitesse de déplacement maximale

0,8 m/s (2,63 ft/s)

Autonomie de la batterie*

Jusqu'à 12 heures

Taille de la couche

42,2 x 57,5 cm
(16,61" x 22,64")

Volume de la cabine

57,5 x 42,2 x 69,0 cm
(22,64" x 16,61" x 27,17")

Capacité de charge totale

40 kg (88 lbs)

Largeur de passage minimale

75 cm (29,53")

*Toutes les indications concernant la batterie dépendent de nombreux facteurs : les résultats réels peuvent varier. La batterie a un nombre limité de cycles de recharge et peut éventuellement devoir être remplacée. La durée de vie de la batterie et les cycles de charge varient en fonction de l'utilisation et des réglages.



LIVRAISONS À FORTE CAPACITÉ DE CHARGE

- INTERACTION CONVIVIALE
- LIVRAISONS FLUIDES ET FIABLES
- CAPACITÉ DE CHARGE
EXCEPTIONNELLE
- RECHARGE AUTOMATIQUE



DINERBOT T9

**Interface améliorée :
Votre choix fiable
et économique.**



Interaction conviviale

Doté d'un écran tactile HD de 11,6 pouces et d'un design ergonomique, le système garantit une utilisation facile tant pour le personnel que pour les clients. Le personnel peut naviguer le robot debout, et les clients peuvent le contrôler depuis leurs sièges.



Livraisons Fluides et Fiables

Le châssis d'amortissement de chocs de nouvelle génération utilise un système d'amortissement à maillons multiples pour une stabilité lors du franchissement d'obstacles sur des terrains divers. Renforcé par un nouvel algorithme de commande PID, le robot accélère, freine et tourne de manière transparente, assurant une livraison stable.



Capacité de Charge Exceptionnelle

Avec une capacité de charge impressionnante de 4*10 kg et un design ajustable du plateau, le robot répond facilement à une large gamme de demandes de livraison.



Recharge Automatique

Configurez les heures de fonctionnement du robot selon votre planning d'utilisation. Il retourne automatiquement pour se recharger après les shifts, assurant des niveaux d'énergie optimaux pour un fonctionnement sans souci pendant les heures de service.



Spécifications du produit

Dimensions

50,0 x 52,7 x 126,6 cm
(19,69" x 20,75" x 49,84")

Poids*

63 kg (139 lbs)

Vitesse de déplacement maximale

0,8 m/s (2,63 ft/s)

Durée de vie de la batterie**

Jusqu'à 18 heures

Temps de charge***

4 heures

Taille de la couche

49,0 x 40,4 cm (19,29" x 15,91")

Capacité de charge totale

40 kg (88 lbs)

Largeur de passage minimale

70 cm (27,56")

* La borne de charge n'est pas incluse.

** Toutes les indications concernant la batterie dépendent de nombreux facteurs ; les résultats réels peuvent varier. La batterie a un nombre limité de cycles de recharge et peut éventuellement devoir être remplacée. La durée de vie de la batterie et les cycles de charge varient en fonction de l'utilisation et des réglages.

*** Le temps de charge indiqué correspond à la durée nécessaire pour charger de 15 % à 100 % de la capacité de la batterie, en utilisant soit un chargeur, soit une borne de charge, avec le robot allumé. Ne tentez pas de charger un robot mouillé.



**REHAUSSEZ VOS LIVRAISONS
AVEC UN PLAISIR ENGAGEANT**



- CHÂSSIS AMORTISSEUR : SÛR ET STABLE
- AUTO-COLLECTE INTELLIGENTE ET LIVRAISON
- SOIN DE SÉCURITÉ RENFORCÉ
- SYSTÈME DE POSITIONNEMENT INTELLIGENT VSLAM

DINERBOT T9 PRO

Livraison engageante : Interactions amusantes pour une expérience fluide.



Châssis amortisseur : sûr et stable

L'amortissement multi-lien et un tout nouveau système d'absorption des chocs signifient que le T9 Pro conserve sa stabilité sur les obstacles. Un tout nouvel algorithme de contrôle PID garantit une accélération, un freinage et une rotation en douceur et stable, éliminant les déversements.



Auto-collecte intelligente et livraison

L'efficacité est maximisée grâce aux 3 plateaux utilisant tous des capteurs radar qui détectent quand un article est placé et retiré. Des rappels pour prendre les plats corrects sont faits à l'aide de l'éclairage, des indications vocales et des écrans. Le T9 Pro peut également effectuer des tâches consécutives, pour une commodité complète de "prendre et partir".



Soin de sécurité renforcé

Amélioré avec un capteur de vision stéréo supplémentaire pour détecter les obstacles bas et prévenir les chutes dans les escaliers.



Système de positionnement intelligent VSLAM

Les capteurs visuels améliorés permettent au robot de cartographier et de reconnaître son emplacement, éliminant le besoin d'étiquettes disgracieuses sur le plafond. Cela garantit une navigation et un positionnement plus fiables, préservant l'esthétique de la décoration du restaurant.



Spécifications du produit

Dimensions

50,0 x 52, x 126,6 cm
(19,69" x 20,75" x 49,84")

Poids*

45,2 kg (99,6 lbs)

Vitesse de déplacement maximale

0,8 m/s (2,63 ft/s)

Autonomie de la batterie**

Jusqu'à 15 heures

Temps de charge***

4 heures

Taille de la couche

48,6 x 38,4 cm
(19,13" x 15,12")
(pour les trois couches supérieures)

Capacité de charge totale

40 kg (88 lbs)

Taille de l'écran tactile

11,6" (1920 x 1080)

Largeur de passage minimale

70 cm (27,56")

*La pile de charge n'est pas incluse.

** Toutes les revendications de batterie dépendent de nombreux facteurs; les résultats réels varieront. La batterie a un nombre limité de cycles de recharge et peut éventuellement devoir être remplacée. La durée de vie de la batterie et les cycles de charge varient en fonction de l'utilisation et des réglages.

*** Le temps de charge indiqué correspond à la durée nécessaire pour charger de 15% à 100% de la capacité de la batterie, en utilisant soit un chargeur, soit une pile de charge, avec le robot allumé. Ne tentez pas de charger un robot mouillé.



ROBOT DE TRANSPORT DE CHARGES LOURDES

CAPACITÉ DE CHARGE DE 100KG+ •

PRÊT À L'EMPLOI •

LIVRAISON 24/7, EFFICACITÉ CONTINUE •

SÉCURITÉ OPÉRATIONNELLE, MAXIMISÉE •



KEENON S100

Livraison sans effort de 100kg+: Redéfinir la mobilité industrielle



Capacité de charge de 100kg+

Transportez de manière fiable des charges légères, facilitant le déplacement de marchandises encombrantes dans votre espace de travail.



Prêt à l'emploi

Grâce à son système d'exploitation et ses applications préinstallés, le S100 offre des solutions prêtes à l'emploi pour un déploiement instantané du robot.



Livraison 24/7, efficacité continue

3 options de recharge : borne de recharge, adaptateur et batterie interchangeable en 15 secondes, garantissant une livraison en continu.



Sécurité opérationnelle, maximisée

Évitement d'obstacles à 360°, bande antichoc et 3 boutons d'arrêt d'urgence pour une sécurité optimale.



Spécifications du produit

Dimensions

92.5 x 62.0 x 128.2 cm
(36.42" x 24.41" x 50.47")

Vitesse maximale de déplacement

1 m/s (3.28 ft/s)

Temps de charge**

2.5 h

Poids

87.5 kg (192.9 lbs)

Capacité de charge totale

100 kg+ (220 lbs+)

Autonomie de la batterie*

Jusqu'à 8 h

Dimensions de l'étagère standard

86.5 x 60.0 x 80.0 cm
(34.06" x 23.62" x 31.50")

Largeur minimale de passage

90 cm (29.53") - sans rotation

*Toutes les revendications concernant la batterie dépendent de nombreux facteurs et conditions d'exploitation (<100 kg); les résultats réels peuvent varier. La batterie a un nombre limité de cycles de recharge et peut éventuellement devoir être remplacée. La durée de vie et les cycles de recharge de la batterie varient selon l'utilisation et les réglages.

** Le temps de charge indiqué fait référence à la durée nécessaire pour charger de 15% à 100% de la capacité de la batterie, en utilisant un chargeur ou une borne de recharge, avec le robot allumé. Ne tentez pas de charger un robot mouillé.

**CONÇU POUR
LES ESPACES URBAINS
COMPACTS**



KLEENBOT C20
*Capacités de nettoyage
complètes 4-en-1*

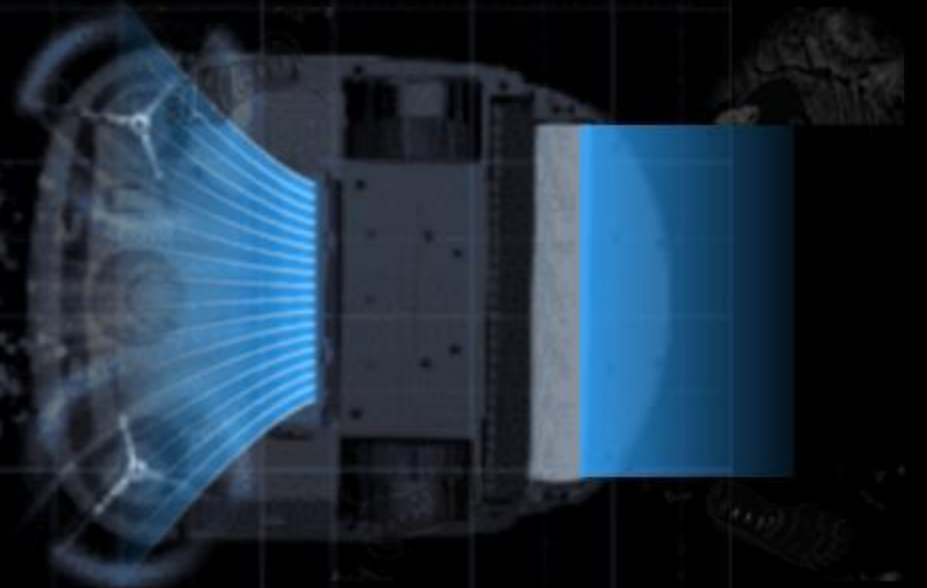


**Nettoie efficacement sous les
tables, quelle que soit la taille
de l'espace**

- Largeur minimale de passage **60cm** (23,62")
- Hauteur minimale de dégagement **36cm** (14,17")
- Efficacité de nettoyage **400m²/h** (4305,56 ft²/h)
- Surface de nettoyage **2000m²/mission** (21527,8 ft²/mission)
(Sous charge complète)

**Nettoyage quotidien simplifié :
Un seul robot, aucune trace laissée derrière**

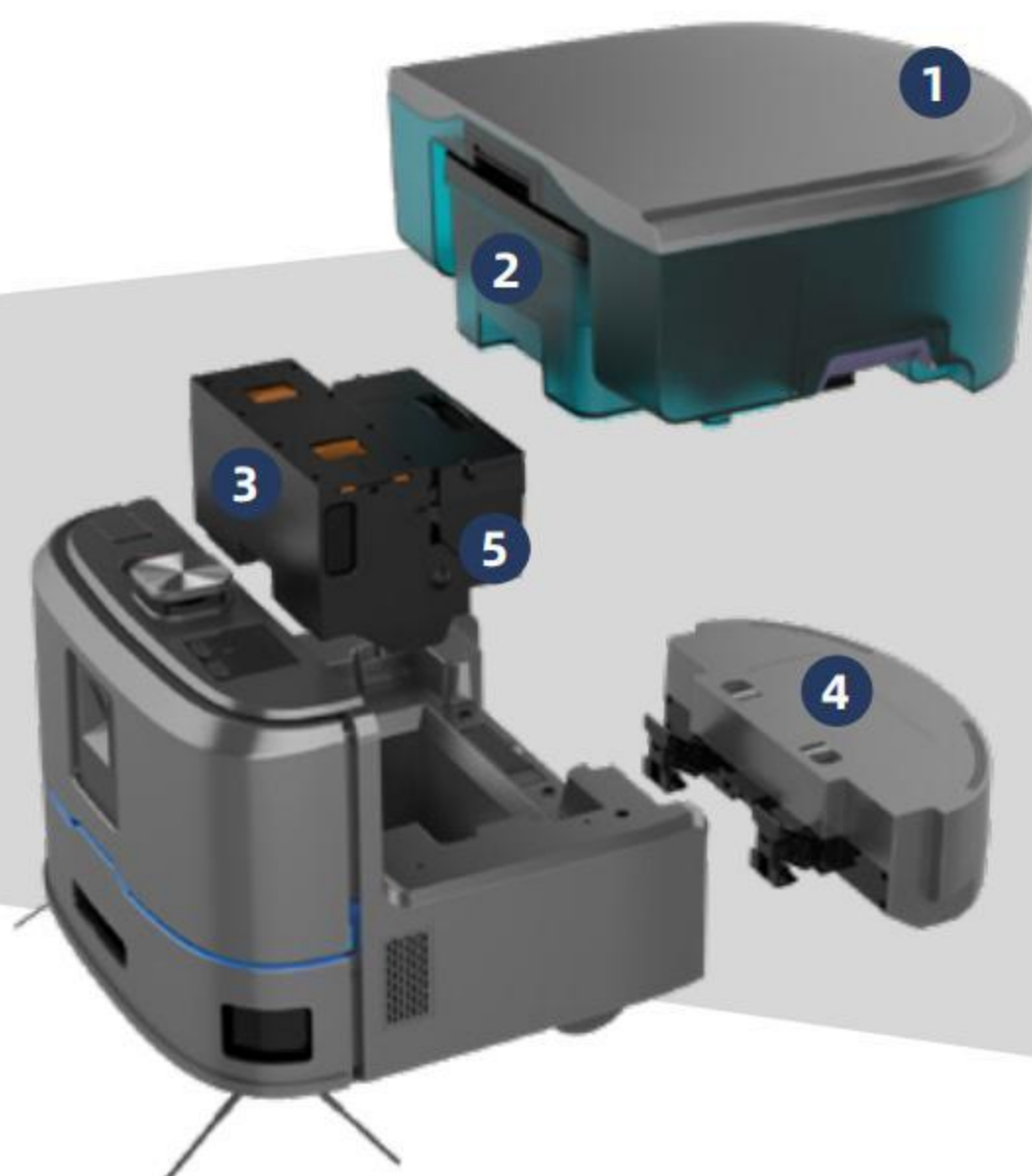
Balayage et nettoyage avec séparation sec-humide :
Pour un fini sans résidu



Entretien facile

Composants modulaires avec design détachable pour un nettoyage rapide

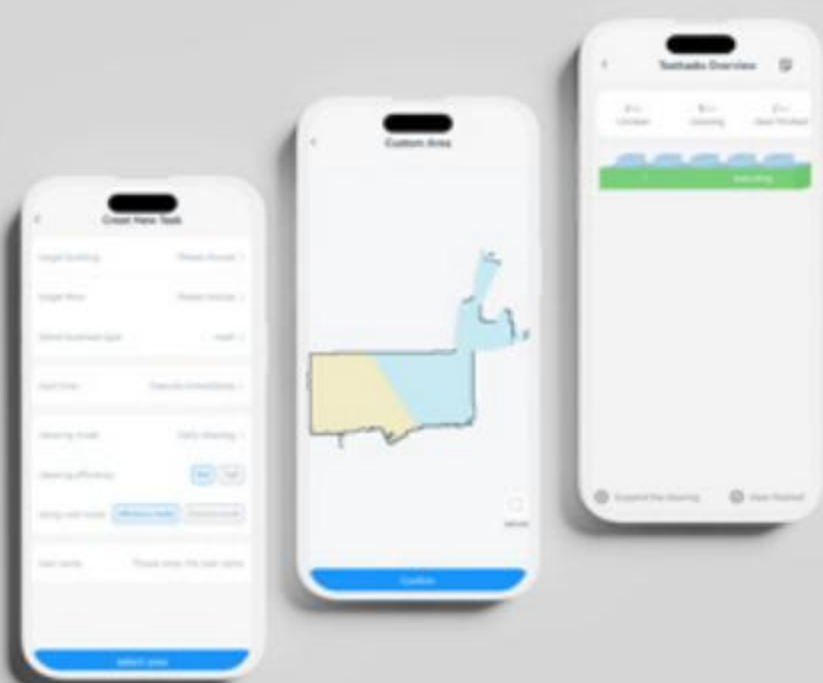
- 1 Réservoir d'eau propre
- 2 Réservoir d'eau usée
- 3 Module de balayage et d'aspiration
- 4 Module de nettoyage
- 5 Boîte à poussière



Navigation précise et sécurité renforcée

- Portée de mesure maximale **25m** (82,02 ft)
- Précision de mesure **3mm** (0,12")
- Points de détection d'obstacles **160**

Aucun coût de gestion avec des mises à jour en temps réel de la progression du nettoyage



Fonctions et spécifications du produit

Auto-chargement | Auto-nettoyage | Reprise après pause

Efficacité de nettoyage	400m ² /h (4305,56 ft ² /h)
Autonomie de la batterie	5h
Capacité des réservoirs d'eau propre/usée	7L/5L
Collecte de poussière	660ml
Capacité à franchir les écarts	3,5cm (1,38")
Capacité à franchir les obstacles	2cm (0,79")
Largeur minimale de passage	60cm (23,62")

Espaces Vastes

KLEENBOT C25



Solution Avancée pour Sols

Unité de Nettoyage Automatique 4-en-1

Gérez facilement les grands espaces avec une couverture de nettoyage quotidienne de

5000 m²
(53 820 ft²)

6h

Autonomie de la batterie

400 m²/h 4 305,56 ft²/h

Efficacité de nettoyage

- Recharge automatique 24h
- Auto-nettoyage
- Reprise après pause

Balayage, aspiration, dépoussiérage et lavage en un seul appareil

Nettoyage des bords ultime



Aspiration puissante



Nettoyage à grande vitesse



Balayage anti poussière



Répond à divers besoins de nettoyage des sols

Miettes



Taches de café



Empreintes les jours de pluie



Cheveux



...

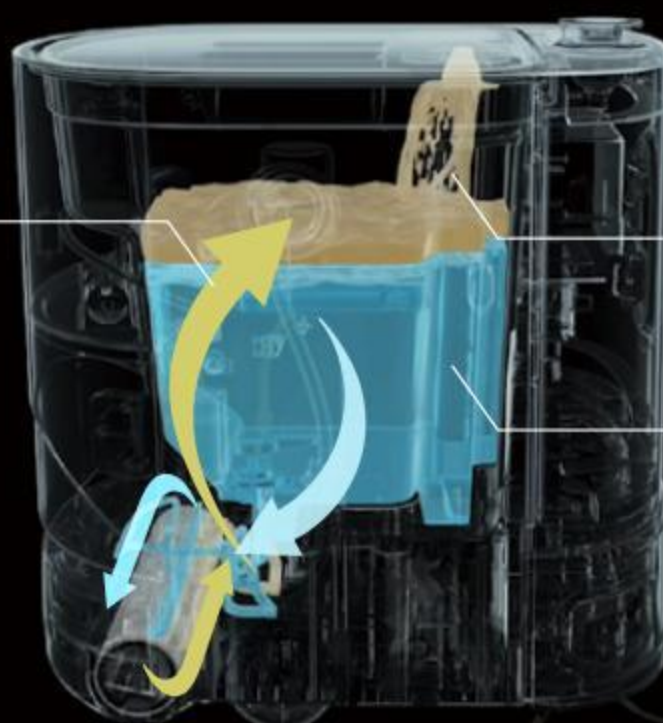
Technologie intelligente pour une sécurité et une fiabilité garanties



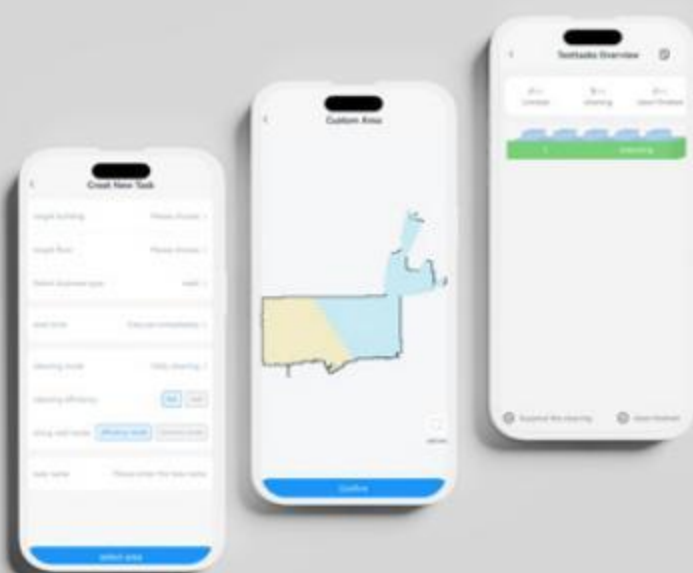
Nettoyage prolongé avec un seul remplissage d'eau

Eau propre garantie à chaque lavage

Collecte automatique des eaux usées



Aucun coût de gestion avec accès instantané aux données de nettoyage



Scénarios d'application recommandés

Bureaux

Bibliothèques

Musées

Fonctions et spécifications du produit

Auto-chargement | Auto-nettoyage | Reprise après pause

Efficacité de nettoyage	400m ² /h (4 305,56 ft ² /h)
Autonomie de la batterie	4-6h
Temps de charge	3-4h
Capacité du bac à poussière	≈1L
Capacité du réservoir d'eau propre	10L
Capacité du réservoir d'eaux usées	8L

KEENON



global@keenon.com
www.keenon.com
Bâtiment 56, n° 1000, Route Jinhai,
District de Pudong, Shanghai

