

PUDU T300

Robot de livraison industriel



Capacité de charge de
300 kg



Déploiement VSLAM+ d'une
grande flexibilité



Mobilité supérieure ne
nécessitant que 60 cm



Accessoires diversifiés



Fonctionnement non-stop 24 heures/24, 7 jours/7

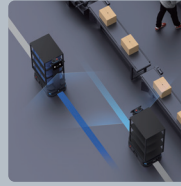


VSLAM+ pour un déploiement rapide sur de vastes sites

Cela permet au PUDU T300 de s'adapter rapidement aux changements des agencements de production sans nécessiter de reconfiguration chronophage ou de remodelage de vos installations.



Modes Livraison automatique et Livraison semi-automatique



Mode Livraison automatique



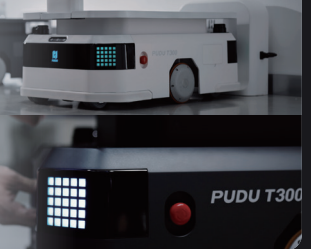
Mode Assistance électrique



Mode Suivi électrique

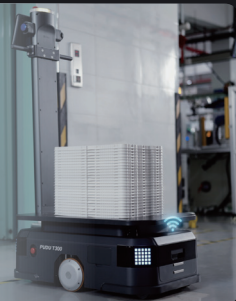
Fonctionnement non-stop 24 heures/24, 7 jours/7

Ce robot offre les possibilités du rechargement automatique et du remplacement de sa batterie pour assurer un service ininterrompu et répondre aux exigences opérationnelles 24 heures sur 24/7



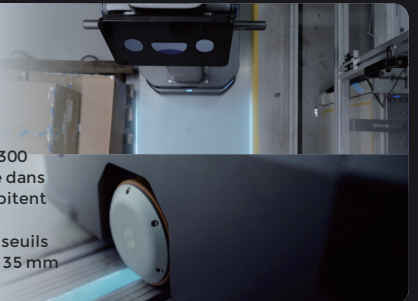
Fonctionnalités IoT

Doté de capacités IoT étendues, le PUDU T300 prend en charge le contrôle des ascenseurs, l'accès par porte électronique et diverses autres solutions de connectivité intelligente. Il est doté de plusieurs fonctions d'appel à distance, telles que la fonction Pager et les appels basés sur des



Mobilité exceptionnelle

Doté d'un dégagement exceptionnel de 60 cm, le T300 assure une manœuvre agile dans les espaces étroits où cohabitent l'homme et le robot, en franchissant sans effort les seuils de 20 mm et les rainures de 35 mm



Accessoires externes polyvalents

L'expansion diversifiée des applications améliore considérablement l'adaptabilité et la polyvalence du robot, ce qui accroît l'efficacité opérationnelle et simplifie les procédures, garantissant ainsi un processus de livraison plus efficace, plus fluide et plus homogène.



Mode Standard



Mode Étagère



Mode Levage



Mode Tractage

- Dimensions du robot
83,5 cm x 50 cm x 135 cm
(32,8 po x 19,6 po x 53,1 po)
- Capacité de charge
Maximum 300 kg (661,3 lbs)
- Capacité de la batterie
30 Ah
- Vitesse de croisière
Maximum 1,2 m/s
- Largeur de rainure franchissable
Maximum 35 mm (1,37 po)
- Méthodes de navigation
VSLAM et SLAM LIDAR
- Poids du robot*
65 kg (143,3 lbs)
- Autonomie
12 h (non chargé)
6 h (chargé)
- Durée de rechargement
2 h (de 0 à 90 %)
- Hauteur de seuil franchissable
Maximum 20 mm (0,78 po)
- Largeur min. de chemin
Au moins 60 cm (23,6 po)

* Le T300 avec fonction de levage pèsera environ 81 kg (178,5 lb).



🔍 Pudu Robotics

✉ global_sales@pudutech.com

🌐 www.pudurobotics.com