

uLog

DELIVER SERIES



Production



Etablissement
de soins pour
Seniors



Laboratoires



Hôpitaux



Entrepôts
& Centres
logistiques



Restaurants
& Cantines

Des plateformes mobiles polyvalentes et modulaires pour répondre à divers besoins de transport.

La série uLog DELIVER est disponible en différentes configurations et capacités de charge, et constitue la base idéale pour le développement de nombreuses solutions.

uLog s'adapte parfaitement à vos besoins spécifiques grâce à sa **configuration modulaire de charge utile** et à un **planificateur de missions** intuitif mais puissant. Associé à une **mobilité inégalée**, une **gestion de flotte** sophistiquée et des fonctions de contrôle à distance, uLog améliore à la fois votre efficacité opérationnelle et la satisfaction de votre personnel, **le tout à un prix compétitif**.

AVANTAGES

- ▶ **Plateforme ouverte** composée d'une base mobile, d'une colonne, d'un écran et d'interfaces standard
- ▶ **Flexibilité maximale** pour les intégrateurs permettant des solutions personnalisées
- ▶ **La sécurité humaine et la confidentialité des données** sont prioritaires grâce à une technologie de capteurs hautement sensibles et des certifications
- ▶ **Architecture logicielle ouverte** avec des niveaux d'accès spécifiques pour différents groupes d'utilisateurs
- ▶ **API ouvertes** pour des solutions personnalisées
- ▶ **Interfaces utilisateur sans code**
- ▶ **Déploiement rapide** en quelques minutes
- ▶ **Commande d'appel et suivi automatique** pour une interaction facile avec le robot
- ▶ **Gestion de flotte multi-robots** pour une optimisation globale et locale
- ▶ **Gestion des tâches** incluant la planification de multiples tâches
- ▶ **Visualisation des opérations** via un tableau de bord en ligne
- ▶ **Gestion des portes et des ascenseurs** permettant un contrôle et une utilisation facile des systèmes automatisés existants
- ▶ **Interopérabilité** avec d'autres AMR / AGV
- ▶ **Surveillance** des données d'opération **en temps réel**



Modèles de la série uLog Deliver	 u·Log DELIVER 80	 u·Log DELIVER 150	 u·Log DELIVER 300	 u·Log DELIVER 300 XL
Dimensions (L x l x H)	570 x 500 x 1240 mm	740 x 500 x 1240 mm	740 x 500 x 1240 mm	900 x 600 x 1240 mm
Capacité de charge max.	80 kg	150 kg	300 kg	300 kg
Poids à vide (batterie incluse)	65 kg	90 kg	85 kg	95 kg
Zone de chargement	—		620 x 500 mm	770 x 600 mm
Configurations des étagères	4 niveaux d'étagères, pouvant être combinés et ajustés en 2, 3 ou 4 niveaux			—
Dimensions des étagères	500 x 424 mm	580 x 500 mm	—	
Largeur minimale d'espace de passage	60 cm	70 cm	70 cm	80 cm
Surface de cartographie max.	Pas de limite ; Max. 200 000 m ² recommandé pour une seule carte			
Environnement de travail	Intérieur et extérieur dans des parcs / zones industrielles qualifiés			
Vitesse maximale	1,2 m/s			
Mode de navigation	Libre / Piste / Mixte / Croisière / Suivi			
Précision de positionnement	± 5 mm / ± 1°			
Communication réseau	4G / 5G / Traffic quota / WiFi / Bluetooth			
Batterie	Durée de fonctionnement : 10 h / Temps de charge : 5 h			
Certifications	CE / FCC / KC / NCC / EMC			
Fonctions optionnelles activées par accessoires	Module d'ascenseur / Module de porte automatique / Clignotants et haut-parleurs / Boutons d'appel / bracelets pour le mode suis-moi / Armoires et étagères supplémentaires - Bracelet pour le mode suis-moi uniquement pour uLog DELIVER 150, uLog DELIVER 300, uLog DELIVER 300 XL, non adaptable rétroactivement			

Contact



United Robotics Group GmbH
Wittener Str. 45
44789 Bochum, Germany
Web: www.unitedrobotics.group
Email: hello@unitedrobotics.group

