

FENIX IN

Terminal d'entrée pour les systèmes de parking

La borne d'entrée Fenix IN est un dispositif dans un parking. L'unité fonctionne dans un réseau câblé comme un composant entre les différents éléments du système. Le périphérique d'entrée permet l'émission rapide de tickets avec un Qr Code ou une carte de proximité. Grâce à une séparation claire et fonctionnelle des différents éléments, à une interface graphique simple et moderne et à des images 3D, audio et LED, l'utilisateur est suivi pas à pas pendant les opérations d'entrée. L'extrême modularité permet de multiples versions, de la plus simple à la plus complète, pour répondre à tous les besoins. La station est compatible avec les systèmes Tap & Go et Ticketless (avec LPR).

Principales caractéristiques

- Écran tactile de 7 pouces pour faciliter l'interaction avec l'utilisateur et montrer les prouesses par le biais d'images ou de vidéos en 3D.
- LEDs RVB à haute visibilité pour une indication immédiate des opérations de retrait de tickets ou de présentation de Qr Code, coupon de réduction, carte de proximité.
- Modularité des composants et des dispositifs pour s'adapter à tout type d'installation.
- Assistance à distance simplifiée grâce à un PC interne basé sur linux.
- Double porte pour séparer la partie technique du compartiment des billets.
- Design moderne, robuste et élégant.
- La colonne du couvercle supérieur est équipée de bandes LED RVB pour afficher l'état de l'appareil.

Informations générales

- Imprimante thermique professionnelle pour l'impression de billets en éventail ou en rouleau.
- Capacité de 4000 billets fan fold en accordéon avec un support dédié.
- Écran tactile haute résolution de 7 pouces avec verre anti-vandalisme.
- Détecteur de boucle à deux canaux, programmable et très sensible.
- Gestion des alarmes avec notification au serveur de parking sur site ou au système XMS Cloud.
- Page d'aide et vidéos dynamiques en 3D pour aider davantage l'utilisateur au cours des différentes procédures d'entrée.
- Afficher les informations relatives au billet ou à l'abonnement (crédit restant, validité).
- Menu opérateur dédié avec diverses fonctions et un accès suivi.
- Fonction de changement de langue du texte et de l'audio via l'écran tactile.
- Changement de langue interactif du texte et de la sortie vocale.
- Bouton SOS pour l'affichage d'un message d'urgence personnalisé.
- Lecteur de proximité RFID 125kHz ou MIFARE 13,56 MHz pour les cartes l'opérateur et les abonnements.
- Les ventilateurs et le chauffage sont gérés électroniquement par l'unité centrale interne.
- Fonctionnement garanti même en cas d'absence temporaire de connexion au serveur de stationnement (mode autonome).
- Serrure de sécurité anti-effraction à barres opposées.
- Boîtier en tôle d'acier avec revêtement de protection électrophorétique et peinture polyester, RAL 7047 ou autre sur demande.

Options

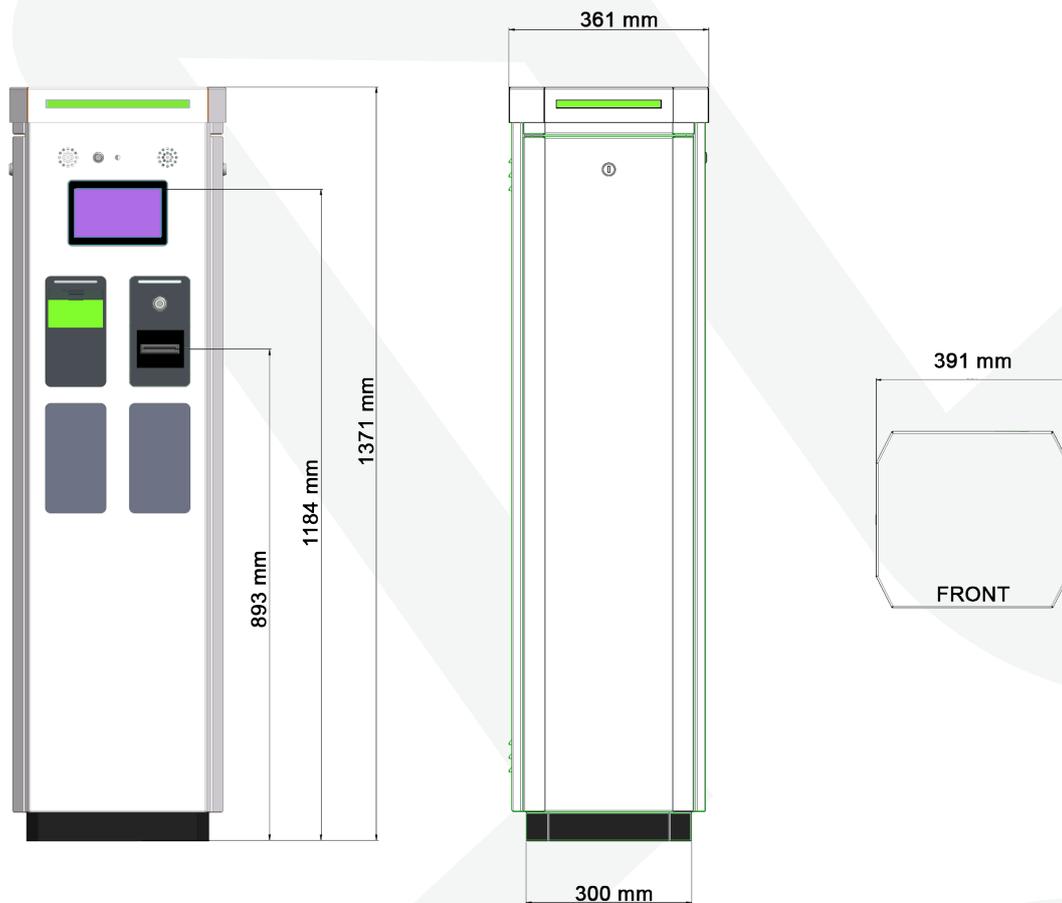
- Kit d'interphonie ou de visiophonie : Version IP lite ou IP Pro avec bouton d'appel, microphone et haut-parleur, compatible SIP.
- Module de scanner optique pour la lecture des codes QR sur les billets ou les smartphones (short pass, vouchers, Qr Code pass).
- Lecteur de cartes EMV, NFC/sans contact (conforme au PCI PTS). Compatible avec la fonctionnalité Tap & Go via cartes de crédit sans contact NFC. Accès et sortie (avec paiement) par carte de crédit ou de débit.
- Gestion de la circulation alternée à sens unique avec une barrière simple ou double.
- Pack logiciel pour l'activation de services sans ticket (caméras LPR) ou Tap & GO via des cartes de crédit ou de débit.
- Soutien à l'élévation de la station pour les bus et les camions.
- Fonctionnement autonome, sans serveur de parking, garanti par le PC du parc et le XMS Cloud.
- La couleur RAL de la borne peut être personnalisée sur demande.



Données techniques

Tension d'alimentation	230 VAC \pm 10%, 50Hz-60Hz
Puissance maximale absorbée	250 W
Consommation en mode veille	100 W
Température ambiante de fonctionnement	-20 ... + 55 °C (-4 ... + 131 °F)
Dimensions	1371 x 391 x 361 mm (h x l x p)
Poids brut	58 kg
Interface de communication standard	Ethernet
Couleur standard	RAL7047
Matériau	Corps en acier DD_11_EN_10111 - 1,5 mm d'épaisseur; revêtement par poudre
Indice de protection IP	IP43

Dimensions (mm)



Élément de spécification

Poste d'entrée pour systèmes de parking automatisés, équipé de : imprimante thermique professionnelle pour l'impression de tickets en éventail ou en rouleau ; capacité de 4000 tickets en éventail ; lecteur de cartes de proximité RFID ou Mifare à 125 kHz pour opérateurs et abonnements ; écran tactile de 7" à haute résolution et anti-vandalisme ; buse d'émission de tickets éclairée ; messages audio et affichage multilingue ; détecteur de boucles à deux canaux programmable et hautement sensible ; corps en tôle d'acier avec revêtement de protection électrophorétique et peinture polyester ; gestion automatique des barrières ; bouton mécanique éclairé pour la demande de tickets à longue durée de vie ; fonctionnement garanti même pendant les périodes d'inactivité du serveur. corps en tôle d'acier avec revêtement de protection électrophorétique et peinture polyester ; gestion automatique des barrières ; bouton mécanique éclairé à longue durée de vie pour la demande de tickets ; fonctionnement garanti même pendant les périodes de déconnexion du serveur ; mode de travail configurable à partir d'un PC, d'un logiciel interne ou de cartes d'opérateur ; gestion des alarmes avec notification au serveur du parking ; peut être activé en mode Ticketless par lecture de la plaque d'immatriculation ou Tap & Go par carte de crédit ou de débit ;

Alimentation électrique : 230 VAC \pm 10%, 50Hz-60Hz. Consommation maximale : 250 W. Consommation à vide : 100 W : 100 W. Température ambiante de fonctionnement : -20 ... + 50°C (-4 ... + 122°F). Interface de communication standard : RS485. Tôle d'acier FE360B, épaisseur 2,0 mm ; panneau frontal en polycarbonate résistant à l'usure et aux rayures.

Dimensions : 1371 x 391 x 361 mm : 1371 x 391 x 361 mm (h x l x p)

LUX AUTOMATISMES
136 RUE DE BETTEMBOURG
L-5811 FENTANGE
LUXEMBOURG
contact@lux-automatismes.lu
www.lux-automatismes.lu
TELEPHONE: 00352 27 48 91 92