

ÉQUIPEMENT D'ACCÈS

LPK-128V2

Borne de paiement et d'accès

La LPK-128V2 réunit un écran tactile de 10,1 pouces et l'accès par carte, code NIP, code QR et billet dans un boîtier en acier inoxydable. Les modules de paiement et d'impression sont choisis selon le parcours d'entrée et de sortie du site.

01 Boîtier en acier inoxydable

Le boîtier d'indice IP65 est en acier inoxydable 304, avec de l'acier inoxydable 316 offert en option.

02 Écran tactile et assistance

Un écran tactile de 10,1 pouces protégé par du polycarbonate est associé à un interphone SIP et à l'ouverture à distance indépendante de la barrière.

03 Billets et reçus

La configuration d'impression permet la gestion des billets et des reçus, avec un espace pour 5 000 billets de stationnement ou une imprimante à rouleau en option.



LPK-128V2

Configuration présentée à titre indicatif.

10,1 po

Écran tactile protégé

IP65

Indice du boîtier

-40 à +70°C

Température de service

01 / PROFIL TECHNIQUE

Conçue pour l'installation.

Caractéristiques physiques et électriques de la configuration documentée LPK-128V2.

Caractéristique	Détails
Type	Borne de stationnement et d'accès
Dimensions hors tout (H × L × P)	1280 × 383 × 333 mm (nominales)
Poids net	45 kg
Boîtier	Acier inoxydable 304; acier inoxydable 316 en option
Épaisseur du matériau	2,667 mm (calibre 12)
Finition	Peinture en poudre, blanc RAL 9003
Indice du boîtier	IP65
Température de fonctionnement	-40 à +70°C
Température d'entreposage	-45 à +85°C

Valeurs électriques

Tension d'alimentation (CA)	Minimum 110 V / typique 120 V / maximum 120 V
Courant de fonctionnement	Minimum 5 A / typique 7 A / maximum 15 A

Référence du modèle

Références normatives de la fiche source : CSA C22.2 nos 0; 0.4; 61010 (essais à l'eau 94.2); CCE 2021; CSA SPE 1000-21.
Confirmez la documentation applicable au projet avec Lexoh.

02 / ACCÈS ET COMMUNICATIONS

Reliez les modes d'accès.

Les lecteurs et modules d'interaction suivent la configuration retenue.

Interface	Caractéristiques
Supports RFID	13,56 MHz : Seos, iCLASS SE, iCLASS, MIFARE DESFire EV1/EV2/EV3 et MIFARE Classic. 125 kHz : HID Prox, Indala Prox, Dorado Prox et EM Prox.
Communication RFID	RS-485 OSDP avec communication chiffrée bidirectionnelle.
Portée RFID	30-100 mm, selon la technologie RFID.
Codes-barres 1D	EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Standard 2 of 5, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, GS1 Databar, MSI-Plessey, Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 11, Plessey.
Codes-barres 2D	PDF417, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code et Aztec. Présentation sur papier ou appareil mobile.
Confirmation de lecture	Avertisseur sonore et DEL de validation pour la lecture RFID et de codes-barres.
Capteurs du lecteur	Capteurs infrarouges et de lumière.

Supports d'accès

Carte d'accès

NXP MIFARE / HID

Porte-clés

NXP MIFARE / HID

Clé numérique

Bluetooth LE / NFC

Code QR

Coupon papier / mobile

Carte de paiement

Débit / crédit

Code NIP

Écran tactile / clavier

03 / FONCTIONNEMENT ET ASSISTANCE

Un point d'interaction commun.

L'accès, le paiement, l'impression et l'assistance sont coordonnés pour le site.

Fonction	Configuration
Écran tactile	Écran tactile de 10,1 pouces avec protection en polycarbonate.
Saisie du NIP	Écran tactile ou clavier de lecteur HID en option.
Paieement	Intégration d'un terminal de paiement avec l'application Lexoh; parcours d'accès par carte de débit.
Impression	Imprimante de billets et reçus; espace pour 5 000 billets ou imprimante à rouleau en option.
Interphone et audio	Interphone SIP, bouton d'appel, audio HD avec suppression du bruit et assistance vocale. Ouverture à distance indépendante.
Wi-Fi	Deux bandes : 2,4 GHz / 5 GHz; IEEE 802.11b/g/n/ac.
Commande de barrières	Coordination des barrières et portes de garage avec les entrées, sorties et zones imbriquées.
Conception du boîtier	Charnière dissimulée, construction résistante au vandalisme et conception résistante aux chocs.

Opérations connectées

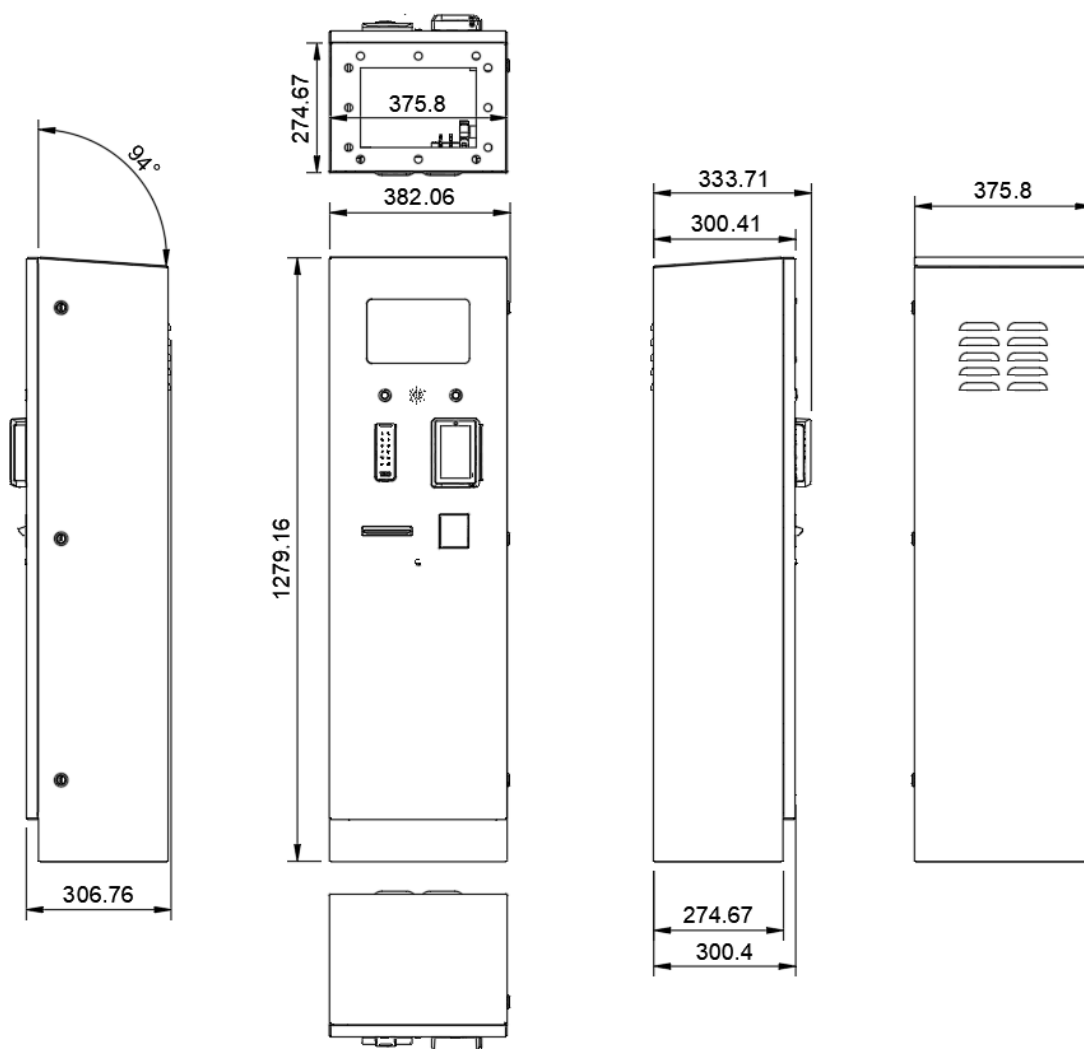
Le Centre de sécurité Lexoh assure la communication en temps réel. En cas de perte de connexion au serveur, la borne peut fonctionner en mode autonome, conserver les événements et se synchroniser avec les équipements sur le réseau local. Les fonctions dépendent de la configuration déployée.

04 / RÉFÉRENCE MÉCANIQUE

Dimensions et ancrage.

Référence technique LPK-128V2. Toutes les cotes du dessin sont en millimètres.

LPK-128V2 / MM



Coordination de l'installation

Utilisez le plan d'ancrage et de conduits approuvé pour le projet. Confirmez le dégagement des véhicules, l'accès d'entretien et la configuration des équipements avant l'installation.