

# TECHINTER



## P-Door

l'innovation des accès

Le seul système de gestion des ouvertures de portes et des passages sans avoir besoin d'une connexion Internet ou WiFi, offrant deux options d'accès via une application mobile ou un code PIN dynamique.

# Gérez les arrivées et les départs de votre établissement à tout moment



- Il n'est plus nécessaire d'attendre physiquement l'arrivée des invités car grâce à P-Door, les clients reçoivent un code PIN ou une clé numérique et peuvent ouvrir la porte en toute autonomie et sécurité.
- Gestion à distance de l'ensemble du processus de séjour, du check-in au check-out, y compris les modifications et les révocations.
- La clé numérique transmise n'ouvre la porte qu'à proximité du clavier, garantissant ainsi la sécurité de l'accès du personnel autorisé.
- Installation simple et sécurisée.
- P-Door ne nécessite aucune connexion à Internet (WiFi ou réseau cellulaire) ou autre accessoire connecté.
- Le choix du mode d'accès (application mobile ou saisie du code PIN, toujours différent) permet de gérer l'accès avec une validité de quelques minutes à plusieurs années.
- Gestion de groupes d'accès (Zone commune - Zone privé).

# Fonctionnement en quelques simples étapes

[ 1 ] Le propriétaire de l'établissement saisit les détails d'accès tels que la date d'arrivée et la date de départ pour la clé numérique, ainsi que la période de validité pour le code PIN rapide, à partir de son smartphone via l'application Doorpad Manager. Ensuite, il transmet la clé numérique ou le code PIN rapide créé au client :

- **CLÉ NUMÉRIQUE** nécessite que le client dispose d'un smartphone.

- **FAST PIN** mot de passe de courte, moyenne ou longue durée qui ne nécessite pas de smartphone.

## CLÉ NUMÉRIQUE

Dans le cas où le propriétaire de l'établissement crée la clé numérique, P-Door autorise l'ouverture de la porte pour toute la durée définie (de la date/heure de check-in à la date/heure de check-out). En dehors de cette période, l'accès à la porte n'est pas autorisé.

[ 2 ] La Clé Numérique générée est cryptée et est envoyée au client par SMS, e-mail, WhatsApp ou réseaux sociaux compatibles.

[ 3 ] Le client recevra un message du propriétaire de l'établissement contenant le lien pour télécharger l'application Doorpad Client pour pouvoir gérer l'ouverture avec son smartphone et la clé numérique pour l'ouverture de la porte avec l'application Doorpad Client. Le client pourra visualiser la clé numérique présente dans le message sous forme de lien directement dans l'application Client installée.

La visualisation de la clé numérique est instantanée, cependant, elle ne sera pas activée pour l'ouverture jusqu'à ce que le client effectue le premier accès près du clavier en activant la connexion Bluetooth.

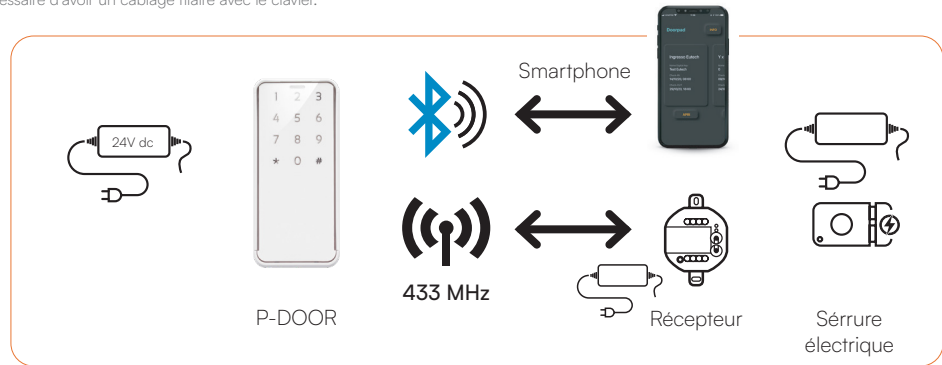
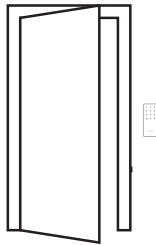
[ 4 ] Si le Client reçoit le Fast Pin, l'accès au passage se fait sans smartphone, c'est-à-dire sans utiliser l'application Doorpad Client. Le client peut recevoir le Fast Pin par voix, SMS, e-mail, WhatsApp ou réseaux sociaux compatibles, il suffit de taper le Fast Pin sur le clavier P-Door pour accéder au passage.

La validité du Fast Pin (date d'arrivée et de départ) a été fixée à l'avance par le propriétaire, peut être de quelques minutes ou d'un an, après quoi le Fast Pin expire automatiquement. Dans ce cas également, comme pour la clé numérique, le Fast Pin peut être révoqué.

# Comment l'installer

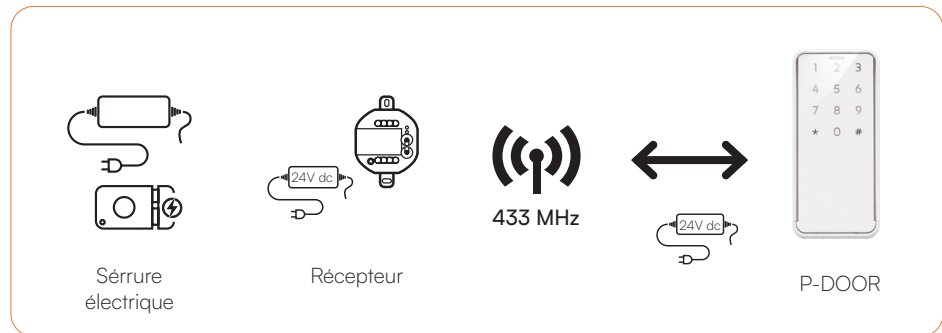
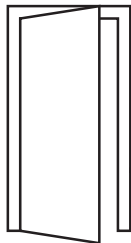
**CLAVIER** Le clavier P-Door peut être installé indifféremment dans des environnements intérieurs ou extérieurs. Il suffit de l'alimenter en 24V dc et il n'a pas besoin de connexion Internet. P-Door communique avec le smartphone via Bluetooth BLE (Bluetooth Low Energy) et avec le récepteur en mode sans fil, il n'est donc pas nécessaire d'avoir un câblage filaire avec le clavier.

## EXTÉRIEUR PORTE



**RÉCEPTEUR** Le récepteur est généralement installé à proximité de la serrure électrique à une distance maximale de 15 à 20 mètres du clavier (la distance dépend de la structure du bâtiment). Il doit être alimenté en 24V DC et connecté à la serrure électrique du passage à contrôler.

## INTÉRIEUR PORTE



# Caractéristiques techniques

## CLAVIER P-DOOR

Touches : 12 (10 numériques + \* et #)  
rétroéclairées

Alimentation : 12-24Vdc I<sub>max</sub> 0,5 A 12 W

Type d'installation : intérieur + extérieur

Couleurs : blanc ou noir

Fréquence de travail : 433,92 MHz

Bluetooth : BLE (Bluetooth Low Energy)

Portée : 3,00 mètres en zone libre

Dimensions : 140x65x24mm

## APP "DOORPAD CLIENT"

Les exigences minimales pour les systèmes d'exploitation des smartphones des CLIENTS (pour l'ouverture des passages) sont les suivantes :

Android 7.1 ou supérieur

iOS 14.0 ou supérieur

iPadOS 14.0 ou supérieur

## APP "DOORPAD MANAGER"

Les exigences minimales pour les systèmes d'exploitation des smartphones utilisés comme MASTER (pour la gestion des clés et des Fast Pin) sont les suivantes :

Android 8.1 ou supérieur

iOS 14.4 ou supérieur

iPadOS 14.4 ou supérieur

**Gestion des identifiants :**

Fast Pin : 395 codes valides en cours

Clés numériques : illimitées

## MINI RÉCEPTEUR 2 CANAUX

Alimentation : 24Vdc I<sub>max</sub> 0,5 A classe 2

Type d'installation : intérieur

Couleurs : blanc

Fréquence de travail : 433,92 MHz

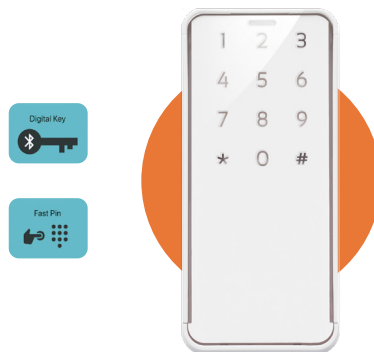
Portée : 30,00 mètres en zone libre

Sorties relais totales : 2

Sorties relais pour serrure électrique : 1

Caractéristiques des contacts : 3A@24Vdc

Dimensions : 50x70x20mm



\* Les mises à jour logicielles améliorent les performances du produit grâce à de nouvelles fonctionnalités et améliorations. Nous vous recommandons vivement d'installer les mises à jour dès qu'elles sont disponibles.



CLÉ



WI-FI



CARTE



SÉCURITÉ

### LA SOLUTION

P-Door est simple, rapide, innovant et sûr. Après avoir téléchargé l'application Master, vous pouvez :

- [.] créer, envoyer et gérer les identifiants d'accès pour votre structure depuis n'importe où dans le monde
- [.] surveiller l'accès de chaque clavier pour les zones communes et privées
- [.] garantir toujours l'accès en toute sécurité.

### COMMENT?



BLUETOOTH



- [.] Grâce au Bluetooth d'un smartphone depuis l'application client



- [.] PIN avec un code unique envoyé via SMS, WHATSAPP, SIGNAL, TELEGRAM etc... pour une sécurité d'accès absolue.

# TECHINTER



## LAUSANNE

---

Techinter Automatisation SA

Chemin de Budron B17  
1052 Le Mont-sur-Lausanne / VD

E: [techinter@techinter.ch](mailto:techinter@techinter.ch)

T: 021 653 19 31

## GENÈVE

---

Techinter Automatic Door Sàrl

Ch. du Pavillon 2  
1218 Grand-Saconnex / GE

E: [info@techinterautomaticdoor.ch](mailto:info@techinterautomaticdoor.ch)

T: 022 300 51 55

## LUGANO

---

Techinter SA

Via Pian Scairolo 2  
6915 Pambio-Noranco / TI

E: [techinter@techinter.ch](mailto:techinter@techinter.ch)

T: 091 600 19 18

[www.techinter.ch](http://www.techinter.ch)