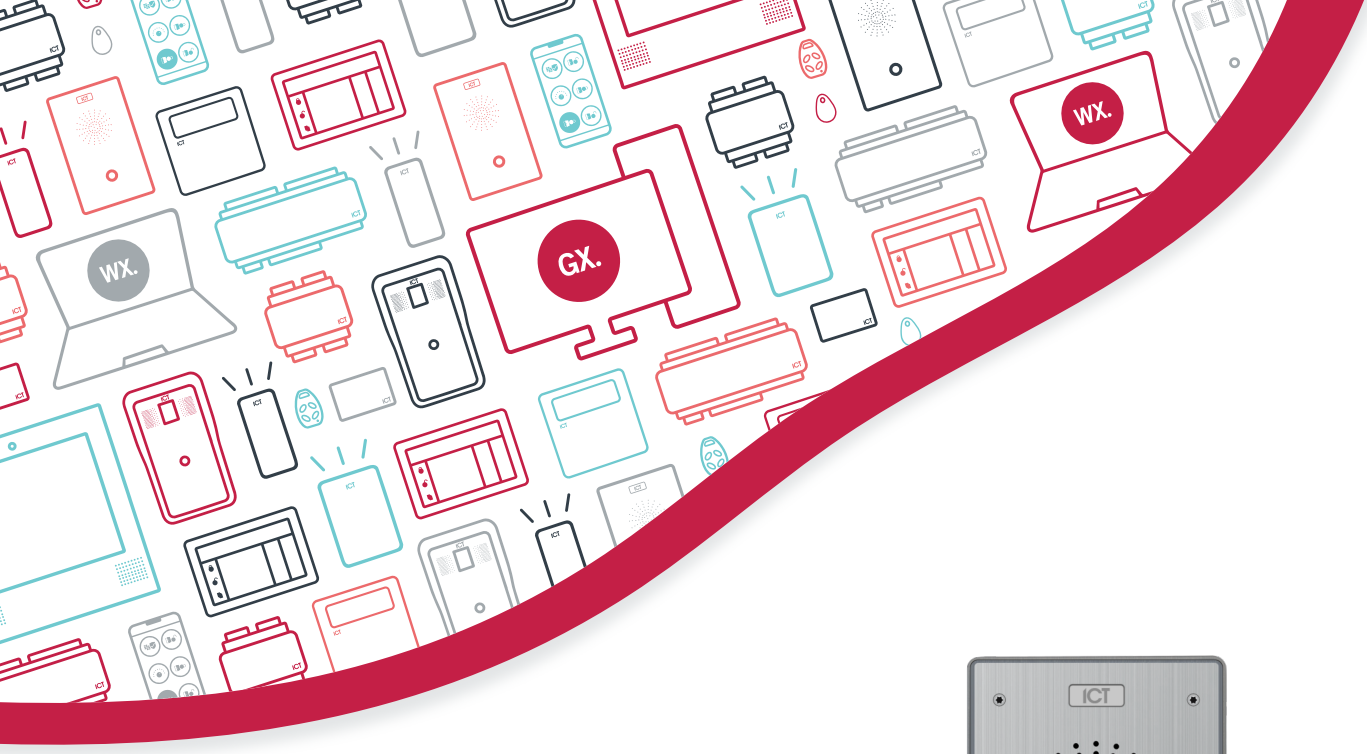



# Interphone VoIP antivandalisme Protege avec PoE




Solide, durable et extrêmement robuste, l'interphone VoIP antivandalisme Protege est conçu pour les milieux les plus difficiles. Grâce à la VoIP, il communique avec tout appareil compatible, y compris les téléphones intelligents, ce qui permet d'autoriser l'accès de pratiquement n'importe où.

## Caractéristiques principales

- Conception antivandalisme
- Réduction du bruit pour éliminer les sons indésirables
- Entièrement compatible VoIP : communication avec les autres interphones Protege GX ou des appareils VoIP tiers, y compris des téléphones externes
- Réponse automatique programmable
- Bouton d'appel programmable pour composer un numéro ou appeler un autre appareil VoIP
- Interaction avec le contrôleur système intégré Protege GX pour commander l'éclairage, les portes et autres appareils
- Qualité vocale HD
- Commande locale de porte
- Fonctionnement hors ligne optionnel
- Alimentation 12 V c.c. ou PoE

## Construction antivandalisme

Le boîtier antivandalisme protège contre les dommages malveillants. Sa construction robuste résiste aux intempéries, ce qui permet d'installer l'interphone pratiquement partout.

## Fonctions VoIP

Entièrement compatible VoIP, l'interphone fonctionne en point à point de façon autonome ou s'enregistre comme téléphone sur tout PBX VoIP pour les appels normaux. Avec un serveur VoIP ou un PBX optionnel, il permet un acheminement d'appels avancé : appels simultanés à plusieurs postes, renvoi des appels sans réponse ou réacheminement vers d'autres postes selon un horaire.

## Réponse automatique programmable

La réponse automatique permet de recevoir des annonces diffusées ou d'écouter à distance ce qui se passe près de l'interphone.

## Élimination des bruits indésirables

Le bruit de fond et les interférences sont réduits pour une voix claire, captée jusqu'à 5 m (16 pi).

## Fonctionnement autonome

L'interphone peut fonctionner de façon autonome : vous gérez des horaires personnalisés et configurez sa sortie intégrée pour commander directement une barrière ou une serrure.

## Alimentation par Ethernet (PoE)

Le PoE simplifie l'installation et réduit les coûts : les données et l'alimentation passent dans le même câble, sans prise électrique à installer, ce qui laisse plus de liberté pour l'emplacement.

## Câblage d'installation

L'alimentation est fournie par une source 12 V c.c. appropriée ou par PoE. Grâce à la connexion Ethernet, l'installation peut utiliser un réseau Protege dédié (recommandé pour plusieurs interphones) ou simplement le réseau existant du bâtiment, auquel on raccorde l'interphone et le contrôleur système intégré Protege.

## Intégration Protege

L'intégration permet de communiquer avec tout poste Protege et de commander des appareils comme l'éclairage et les portes.

## Caractéristiques techniques

| | | |
|---|---|---|
| **Informations de commande** | | |
| PRT-IPIC-POE | | Interphone VoIP antivandalisme Protege |
| **Alimentation** | | |
| Tension de fonctionnement | | 12 V c.c. (9-16 V c.c.) |
| Courant de fonctionnement | | 1 A |
| Alimentation PoE | | IEEE 802.3af classe 3 |
| **Communication** | | |
| Protocole de communication | | SIP 2.0 (RFC-3261) |
| Audio | Protocoles | RTP/SRTP |
| | Décodage | Codecs G.729, G.723, G.711, G.722, G.726 |
| | Amplificateur audio | 2,5 W |
| | Réglage du volume | Réglable |
| | Mains libres duplex intégral | Pris en charge (AEC) |
| Ports | Sortie d'enregistrement | Une (bornier 3,5 mm) |
| | Entrée à contact sec | Deux (bornier 3,5 mm) |
| | Sortie à contact sec | Deux relais de forme C (bornier 3,5 mm), 24 V c.c. 1 A |
| | Port WAN | 10/100BASE-TX, Auto-MDIX, RJ-45 |
| | Câbles | CAT5 ou mieux |
| **Audio** | | |
| Microphone | | Omnidirectionnel |
| Haut-parleur | | 4 ohms, 3 W |
| **Dimensions** | | |
| Dimensions hors tout | | 195 x 120 x 39 mm (7,67 x 4,72 x 1,53 po) |
| Poids net | | 960 g (33,9 oz) |
| Poids brut | | 1200 g (42,3 oz) |
| **Environnement** | | |
| Indice de protection IP | | IP65 |
| Température de fonctionnement | | -40 à 70 °C (-40 à 158 °F) |
| Température d'entreposage | | -40 à 70 °C (-40 à 158 °F) |
| Humidité de fonctionnement | | 10 % à 95 % |

## Avis réglementaires

**RCM (Australian Communications and Media Authority (ACMA))**

Cet équipement porte l'étiquette RCM et est conforme aux règlements sur la CEM et les radiocommunications de l'Australian Communications and Media Authority (ACMA) applicables à l'Australie et à la Nouvelle-Zélande (AS/NZS).

**CE – Conformité avec l'Union européenne (UE)**

Conforme, s'il y a lieu, à la directive Basse tension (LVD) 2014/35/UE, à la directive Compatibilité électromagnétique (CEM) 2014/30/UE, à la directive Équipements radioélectriques (RED) 2014/53/UE et à la directive RoHS refonte (RoHS2) 2011/65/UE + directive modificative (UE) 2015/863 de l'Union européenne (UE).

Cet équipement est conforme aux règles du Journal officiel de l'Union européenne régissant l'autodéclaration du marquage CE pour l'Union européenne, tel que précisé dans les directives ci-dessus.

Grade de sécurité 4, classe environnementale II, EN 50131-1:2006+A2:2017, EN 50131-3:2009, EN 50131-6:2008+A1:2014, EN 50131-10:2014, EN 50136-1:2012, EN 50136-2:2013, EN 60839-11-1:2013, essais d'immunité au champ magnétique à la fréquence du réseau EN 61000-4-8, classe environnementale des lecteurs : IVA, IK07.

**Marquage UKCA (UK Conformity Assessment)**

Cet équipement porte l'étiquette UKCA et est conforme à toutes les normes applicables.

**Federal Communications Commission (FCC)**

Règles et règlements de la FCC, CFR 47, partie 15, classe A.

Cet équipement respecte les limites d'un appareil numérique de classe A, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles; (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

**Industrie Canada**

ICES-003 / NMB-003

This is a Class A digital device that meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.
Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

> Pour la liste complète des homologations et approbations, visitez le site Web d'ICT.

Concepteurs et fabricants de produits intégrés de contrôle d'accès électronique, de sécurité et d'automatisation.
Conçu et fabriqué par Integrated Control Technology Ltd.
Copyright © Integrated Control Technology Limited 2003-2022. Tous droits réservés.

**Avis de non-responsabilité :** Bien que tous les efforts aient été faits pour assurer l'exactitude de la représentation de ce produit, ni Integrated Control Technology Ltd ni ses employés ne pourront être tenus responsables, en aucune circonstance, envers quiconque des décisions ou des actions prises à la suite de l'utilisation de ces renseignements. Conformément à la politique de développement continu d'ICT, la conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

www.ict.co

16-juin-22