



## DiOVDP-IP01

Guide de démarrage rapide / Beknopte handleiding / Guia de início rápido  
Guia de instalação rápido / Kurzanleitung / Guida rapida / Quick start guide

## 0. Contenu



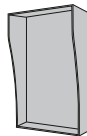
1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



8x



1x



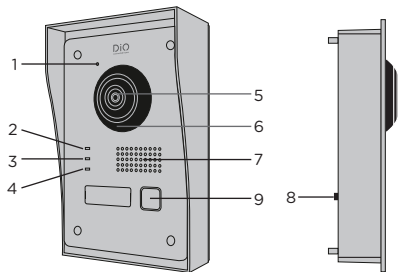
1x

## 1. Enregistrer la garantie

Pour enregistrer votre garantie, remplissez le formulaire en ligne sur [www.chacon.com/warranty](http://www.chacon.com/warranty)

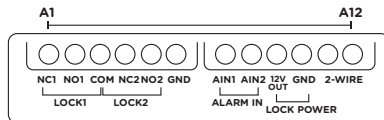
## 2. Description du produit

### 2.1 Unité extérieure



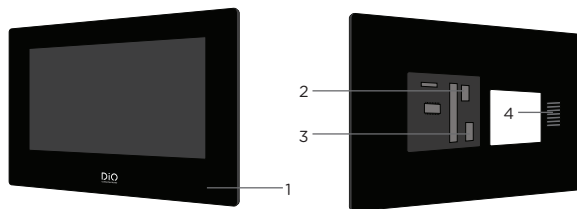
- 1 Microphone
- 2 Indicateur d'appel
- 3 Appel en cours
- 4 Indicateur d'ouverture de porte
- 5 Caméra
- 6 Infrarouge
- 7 Haut-parleur
- 8 Anti-vol
- 9 Bouton d'appel

### 2.2 Connecteurs



A1	NC1	Normalement fermé
A2	NO1	Normalement ouvert
A3	COM	Commun
A4	NC2	Normalement fermé
A5	NO2	Normalement ouvert
A6	GND	Neutre
A7	AIN1	Entrée alarme 1
A8	AIN2	Entrée alarme 2
A9	12V OUT	Sortie 12V pour gâche électrique
A10	GND	Neutre
A11	2-WIRE	Alimentation + (rouge)
A12	2-WIRE	Alimentation - (noir)

## 2.3 Ecran 7"



- 1 Microphone
- 2 Connecteur d'alimentation 24V
- 3 Connecteur d'unité extérieure
- 4 Haut-parleur

**Attention, ne pas enlever les connecteurs (câbles 2-3) de l'écran, risque de les casser et d'endommager le produit !!!**

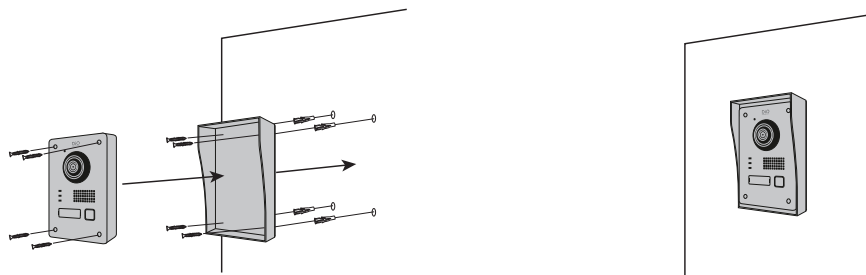
## 3. Montage du visiophone

### 3.1 Unité extérieure

Avant de commencer :

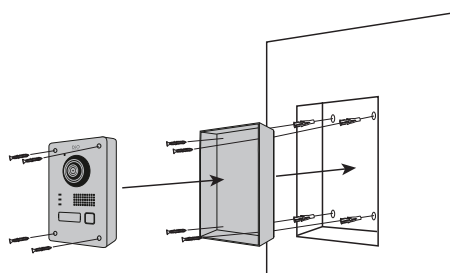
- Assurez-vous que l'écran n'est pas alimenté
- Connectez les câbles de l'unité extérieure avant la fixation
- Placez un domino électrique sur les câbles de l'unité extérieure (celui-ci n'est pas fourni). Veuillez tenir compte de la taille du domino électrique dans la réalisation de l'orifice de votre mur, celui-ci devra passer à travers.

#### A. Montage apparent



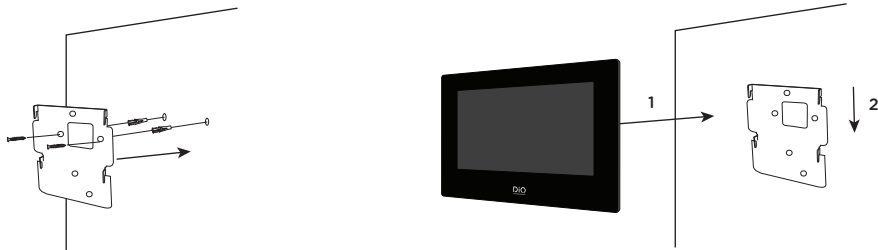
- 1) Percez 4 trous correspondant aux emplacements de la casquette de protection (Dimensional diagram)
- 2) Insérez les chevilles dans les trous et fixez la visière de protection à l'aide des vis fournies
- 3) Faites passer le câble
- 4) Connectez le câble de l'écran à l'unité extérieure. Assurez-vous que les 2 unités sont bien connectées (Diagram - 2 units)
- 5) Avant de fixer l'unité extérieure à la visière, connectez les câbles. Veuillez consulter les différents diagrammes, et connecter celui qui correspond à votre maison ! (Diagram Lock + Gates - 2 Gates - 2 Lock)
- 6) Fixez l'unité extérieure à la visière de protection à l'aide des vis fournies

#### B. Montage encastré



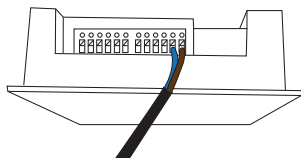
- 1) Réservez l'espace nécessaire dans votre mur pour insérer la boîte d'encastrement
- 2) Percez 4 trous correspondant aux emplacements de la boîte d'encastrement (Dimensional diagram)
- 3) Insérez les chevilles dans les trous et fixez la boîte d'encastrement à l'aide des vis fournies
- 4) Faites passer le câble
- 5) Connectez le câble de l'écran à l'unité extérieure. Assurez-vous que les 2 unités sont bien connectées (Diagram - 2 units)
- 6) Avant de fixer l'unité extérieure à la visière, connectez les câbles. Veuillez consulter les différents diagrammes, et connecter celui qui correspond à votre maison ! (Diagram Lock + Gates - 2 Gates - 2 Lock)
- 7) Fixez l'unité extérieure à la boîte d'encastrement à l'aide des vis fournies

### 3.2 Installation de l'écran 7"



- 1) Percez 4 trous correspondant aux emplacements du support mural
- 2) Insérez les chevilles dans les trous et fixez le support mural à l'aide des vis fournies
- 3) Connectez le connecteur d'alimentation ainsi que le connecteur de l'unité extérieure (pour cela vous devez placer un domino électrique entre les 2 connecteurs pour connecter l'écran à l'unité extérieure)
- 4) Emboîtez l'écran sur le support mural comme décrit sur l'image

## 4. Connexion des 2 unités



### 4.1 Unité extérieure

Note : Pour connecter les câbles vous devez vous munir un tournevis petit plat.

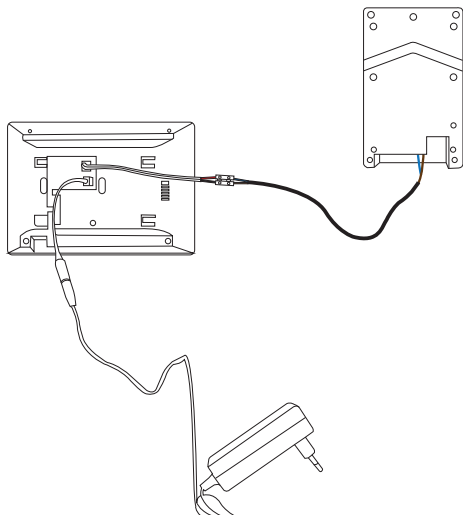
Enfoncez  afin d'insérer les câbles. (Vérifier que ceux-ci sont bien connectés.)

Connectez le câble de l'écran à l'unité extérieure  
(Le bouton de l'alarme antivol se trouve à l'arrière de l'unité extérieure. Ce n'est pas un bouton reset)

### 4.2 Écran

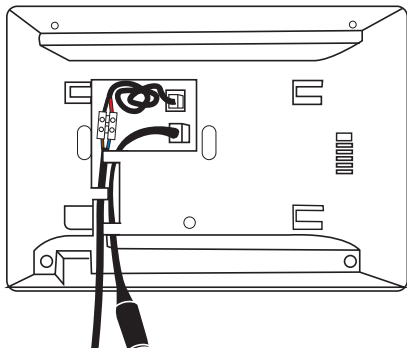
Connectez le connecteur d'alimentation

Placer d'abord le domino électrique sur le câble qui connecte l'unité extérieure à l'écran



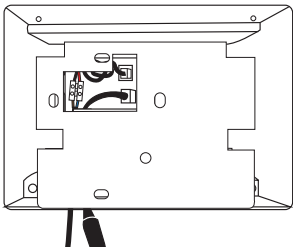
**Pour cacher le domino électrique**

Attention à la taille du domino électrique choisi, si celui-ci est petit il peut se cacher dans l'espace destiné aux connecteurs (comme le montre l'image ci-dessous).



Résultat avec la plaque qui doit être fixée avant.

Si celui-ci est plus grand, veuillez en tenir compte et faire un orifice dans votre mur pour qu'il puisse passer sans problème !



**5. Configuration initiale**

**5.1 Assistant de configuration**

Lors de la première mise sous tension, un assistant vous guidera à l'écran afin de configurer les principaux paramètres de votre visiophone.

Veuillez suivre ces étapes avant d'utiliser l'appareil.

Create Password

Please enter a new password

Please enter the password again

Password length 8 to 16 characters

OK

**Etape 1**

Allumer l'écran. Une page d'activation vous sera automatiquement proposée. Choisissez un mot de passe administrateur pour accéder au menu des réglages ultérieurement.

Appuyez sur OK pour l'activer.

ATTENTION !!! lors de la création du mot de passe, veuillez le noter quelque part ! Celui-ci vous sera demandé à chaque fois que vous voulez changer un paramètre dans configuration.

Nous vous recommandons fortement de créer un mot de passe fort de votre choix (en utilisant un minimum de 8 caractères, y compris au moins trois types de catégories suivantes : lettres majuscules, lettres minuscules, chiffres et caractères spéciaux) afin d'augmenter la sécurité de votre produit.

Mot de passe : .....

Wizard-Language 1/4

English ✓

Русский

Deutsch

Italiano

Français


Next

Skip

**Etape 2**

Sélectionnez la langue de votre choix.  
(Celle-ci devra être reconfirmée par la suite, en passant par configuration une nouvelle fois pour que les 2 unités aient la même langue)

Wizard-Network 2/4

 DHCP ☐

Local IP	192.168.1.26
Subnet Mask	255.255.255.0
Gateway	192.168.1.1

Previous


Next

Skip

**Etape 3**

Configuration d'un réseau local entre l'unité intérieure et l'unité extérieure.  
Il est conseillé de laisser l'option DHCP désactivée et de conserver la configuration par défaut.

Wizard-Settings 3/4



 Indoor Station Type Indoor Station >

Floor	1
Room N°	1

Previous


Next


Skip

**Etape 4**

Vous pouvez renseigner un numéro étage et un numéro de pièce dans le cas d'une installation réseau comportant plusieurs appareils différents.  
Cette option est facultative.

Wizard-Related Devices 4/4



✓	012020033 DIOVDP-IP01-05	192.168.1.26	V2.1 Build 200402	Activate	
---	-----------------------------	--------------	-------------------	----------	---

Previous

Finish



**Etape 5**

Veuillez attendre 1 minute, jusqu'à ce que l'unité extérieure soit détectée.  
  
Attention !! Si les câbles ont bien été fixés, la connexion entre les 2 unités se fera automatiquement.

**Vous ne devez pas introduire de numéro de série.**

**5.2 Connexion au réseau WiFi**

La connexion de votre appareil au réseau WiFi n'est pas indispensable.  
Elle n'est nécessaire que pour l'ajout dans l'application Smartphone et le contrôle à distance.

- Sur l'écran d'accueil, sélectionnez le menu paramètres 
- Sélectionnez ensuite l'icône WiFi dans le menu de gauche 
- Choisissez votre réseau dans la liste déroulante

**6. Installation de l'application**

L'application est disponible sur les systèmes Android et IOS.  
  
Recherchez et installez l'application « Guarding Vision » sur Android Play Store ou sur l'Apple Store suivant votre modèle de Smartphone.  
  
Ouvrez l'application et créez un compte utilisateur en suivant les instructions à l'écran.

## 6.1 Enregistrement par QR code

Sur l'écran d'accueil de votre écran de vidéophone, sélectionnez le menu paramètres 

Sélectionnez ensuite l'icône configuration 

Rendez-vous dans la partie 'Paramètres du service Guarding Vision' pour afficher le QR code de l'appareil.

Dans l'application 'Guarding Vision' sur votre smartphone, sélectionnez l'icône '+' en haut à droite.

Choisissez 'Analyser le code' dans le menu déroulant.

Placez l'appareil photo en face du QR code sur l'écran du vidéophone.

## 6.2 Enregistrement manuel

Sur l'écran d'accueil de votre écran de vidéophone, sélectionnez le menu paramètres 

Sélectionnez ensuite l'icône configuration 

Rendez-vous dans la partie 'Informations sur l'appareil' pour afficher le numéro de série de l'appareil.

Dans l'application 'Guarding Vision' sur votre smartphone, sélectionnez l'icône '+' en haut à droite.

Choisissez 'Ajout manuel' dans le menu déroulant.

Entrez le numéro de série affiché sur l'écran de votre vidéophone.

### Note:

Le mot de passe par défaut de votre appareil est 123456

Le code de vérification par défaut de votre appareil est ABCDEF.



## 7. Particularités du visiophone

### 7.1 Modification de la langue

Pour modifier la langue des 2 unités, veuillez suivre les étapes suivantes :

1. Allez dans les paramètres « Configuration » de l'écran
2. Entrez votre mot de passe
3. Changez la langue
4. L'écran va faire un reset du système
5. Retournez dans les paramètres « Configuration » pour confirmer votre choix de la langue.
6. Suivez les étapes (Voir le point 4 « configuration initiale »)
7. Attendre que le système se connecte aux 2 unités

Dans le coin supérieur droit, vous allez voir apparaître :

 Aucun appareil n'est connecté  
 SIP Connexion entre les 2 unités


SIP = Session initiation protocol : est un protocole standard pour établir une session entre deux ou plusieurs session. Dans ce cas, connexion entre les 2 unités.


### 7.2 En cas d'absence


L'option « réponse automatique » le visiophone informe au visiteur que vous êtes occupé, et laisse la possibilité au visiteur de laisser un message vocal lors de son passage.

8 Spécifications

General	
Type d'interphone	2 fils mains libres
Température de fonctionnement	-40 - +55°C
Température de stockage	-40 - +55°C
Longueur et section de câble	de 0 à 100 m / section : 1.5 mm2
Degré de protection (unité extérieure)	IP65
Spécifications	
Marque de l'adaptateur	HOIOTO
Référence du modèle adaptateur	ADS-40FSI-19 24036EPG
Tension d'entrée	24DC
Fréquence du CA d'entrée	100-240V - 50-60Hz
Tension de sortie	24,0V DC
Courant de sortie	1,5A
Puissance de sortie	36W
Rendement à moyen en mode actif	89,4%
Rendement à faible charge (10%)	86,6%
Consommation électrique hors charge	0,04W
Consommation	Unité extérieure < 10W ; Unité intérieure < 8W
Nombre de mélodies	3
Durée de parole	From 90s to 120s
Fréquence audio	500. - 8k. Hz
Type d'écran	7" TFT LCD tactile
Résolution d'écran	1024 X 600 Pxels
Type caméra	2MP Colour CMOS
Résolution de la caméra	1920 X 1080 Pixels
Ouverture de porte	12V - 1A max (1-5 secondes)
Ouverture de portail	Contact sec NO/NC (1 seconde)
Cryptage WiFi	WPA-PSK/WPA2-PSK
Sécurité	AES128
Protocoles	TCP/IP, RTSP, WIFI
Vision nocturne	Infrarouge faible illumination
Distance vision nocturne	3 mètres
Poids unité extérieure	1044g
Poids unité intérieure	624g

 Courant Continu (CC)

 Courant alternatif (CA)

 Utilisation intérieure

 Appareil Classe II  
Cela désigne un appareil répondant aux exigences de sécurité pour les appareils Classe II, se conformant à la norme IEC 61140





Ce produit doit être traité conformément à la directive Européenne 2002/96/EC dans le but d'être recyclé ou démonté pour minimiser son impact sur l'environnement. Pour davantage d'informations, veuillez contacter les autorités locales ou régionales.



Le soussigné, Chacon, déclare que l'équipement radioélectrique du type 'DiOVP-IP01 est conforme à la Directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : <http://chacon.com/conformity>

#### **FR - FRANCE: SUIVANT LA REGLEMENTATION CNIL concernant les dispositif de vidéosurveillance ou visiophone**

Ce dispositif a pour fonction d'identifier un visiteur, en aucun cas il ne doit être utilisé pour surveiller la rue ou l'espace public. Ce dispositif doit être utilisé conformément à la loi informatique et libertés. Toute utilisation de ce produit en dehors d'un cadre strictement personnel est soumise à des obligations légales d'utilisation, notamment en application de la loi n°78-17 du 6 janvier 1978, sur lesquelles il appartient à l'acquéreur de se renseigner auprès de la CNIL, et est soumis à l'obtention d'autorisations administratives préalables.

L'acquéreur est susceptible d'engager sa responsabilité civile et pénale en cas d'utilisation détournée du dispositif dans le but de porter atteinte à l'intimité de la vie privée ou à l'image de tiers ; Le fabricant ne pourra en aucun cas être tenu responsable d'une utilisation du visiophone en contravention avec les dispositions législatives et réglementaires en vigueur.

## **9. Support**

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)



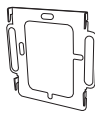
[www.chacon.com](http://www.chacon.com)

Chacon S.A. - Avenue mercator 2 - 1300 Wavre

## 0. Verpakkingsinhoud



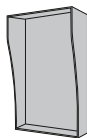
1x



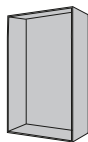
1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



8x



1x



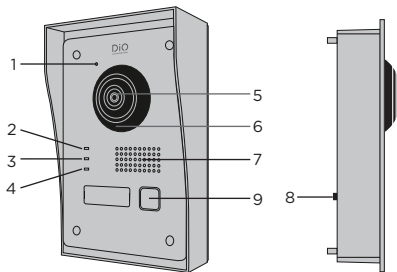
1x

## 1. Uw product registreren voor garantie

Registreer uw product op ons onlineformulier: [www.chacon.com/warranty](http://www.chacon.com/warranty).

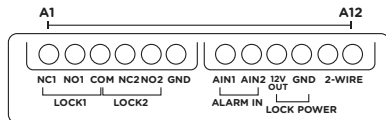
## 2. Productbeschrijving

### 2.1 De buitenunit



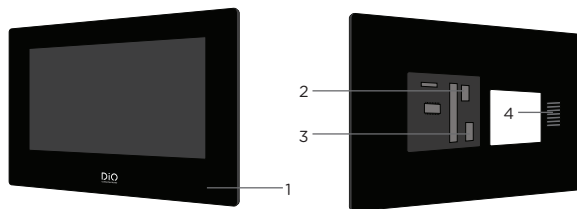
- 1 Microfoon
- 2 Oproep-indicator
- 3 Gesprek bezig
- 4 Deur openen-indicator
- 5 Camera
- 6 Infrarood
- 7 Luidspreker
- 8 Diefstalbeveiliging
- 9 Belknop

### 2.2 Connectoren



A1	NC1	NC Normally closed (normaal gesloten)
A2	NO1	NO Normally open (normaal open)
A3	COM	Gemeenschappelijk
A4	NC2	NC Normally closed (normaal gesloten)
A5	NO2	NO Normally open (normaal open)
A6	GND	Neutraal
A7	AIN1	Alarmingang 1
A8	AIN2	Alarmingang 2
A9	12V OUT	12V-uitgang voor elektrisch slot
A10	GND	Neutraal
A11	2-WIRE	Voeding + (rood)
A12	2-WIRE	Voeding - (zwart)

## 2.3 Het 7 inch-scherm



- 1 Microfoon
- 2 24V-voedingsconnector
- 3 Buitenunitconnector
- 4 Luidspreker

**Opgelet, verwijder de connectoren (kabels 2-3) niet van het scherm, risico dat deze afbreken en zo het product te beschadigen.**

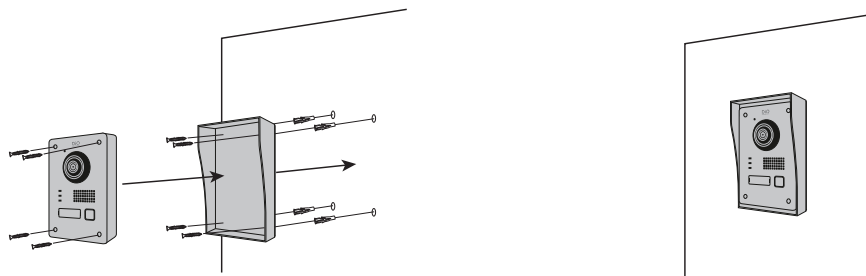
## 3. Monteren van de videofoon

### 3.1 Buitenunit

#### Voor u begint:

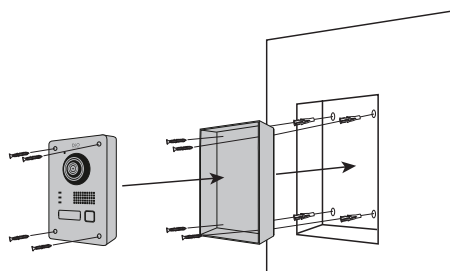
- Zorg ervoor dat het scherm niet aangesloten is op het stroomnetwerk.
- Sluit de kabels van de buitenunit aan alvorens deze vast te zetten aan de muur.
- Plaats een terminal block op de kabels van de buitenunit (deze is niet meegeleverd). Wanneer u een gat in uw muur maakt hou rekening met de grootte van de terminal block, deze moet hierdoor kunnen gaan.

#### A. Opbouwsysteem



- 1) Boor 4 gaten op de plaatsen van de openingen in het beschermkapje. (Dimensional diagram)
- 2) Plaats de pluggen in de gaten en zet het beschermkapje vast met de bijgeleverde schroeven. (4)
- 3) Leid de kabel door
- 4) Sluit de kabel van het scherm aan op de buitenunit. Zorg ervoor dat de 2 toestellen correct zijn aangesloten (Diagram - 2 units)
- 5) Voordat u de buitenunit aan het beschermkapje bevestigt, moet u de kabels aansluiten. Raadpleeg de verschillende schema's, en sluit het schema aan dat overeenkomt met uw installatie! (Diagram Lock + Gates - 2 Gates - 2 Lock)
- 6) Zet de buitenunit vast in het beschermkapje met de bijgeleverde schroeven. (4)

#### B. Inbouwschema



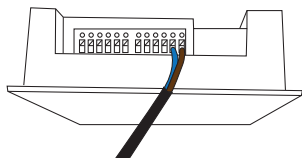
- 1) Maak de nodige ruimte vrij in de muur voor de inbouwdoos.
- 2) Boor 4 gaten op de plaatsen van de openingen in de inbouwdoos. (Dimensional diagram)
- 3) Plaats de pluggen in de gaten en zet de inbouwdoos vast met de bijgeleverde schroeven. (4)
- 4) Leid de kabel door
- 5) Sluit de kabel van het scherm aan op de buitenunit. Zorg ervoor dat de 2 toestellen correct zijn aangesloten (Diagram - 2 units)
- 6) Voordat u de buitenunit aan het beschermkapje bevestigt, moet u de kabels aansluiten. Raadpleeg de verschillende schema's, en sluit het schema aan dat overeenkomt met uw huis! (Diagram Lock + Gates - 2 Gates - 2 Lock)
- 7) Zet de buitenunit vast in de inbouwdoos met de bijgeleverde schroeven. (4)

### 3.2 Installatie van de binnen monitor




- 1) Boor 4 gaten op de plaatsen van de openingen in het wandmontageplaatje.
- 2) Plaats de pluggen in de gaten en zet het wandmontageplaatje vast met de bijgeleverde schroeven. (4)
- 3) Sluit de voedingsconnector en de buitenunit connector aan. (Hiervoor moet u een terminal block tussen de 2 connectoren plaatsen om het scherm met de buitenunit te verbinden)
- 4) Bevestig het scherm op het wandmontageplaatje zoals weergegeven in afbeelding

## 4. Aansluiten van de 2 toestellen



### 4.1 Buitenunit

Opmerking: Om de kabels aan te sluiten heeft u een kleine platte schroevendraaier nodig. Duw  naar beneden om de kabels in te voeren. (Controleer of deze goed zijn aangesloten).

Sluit de displaykabel aan op de buitenunit.

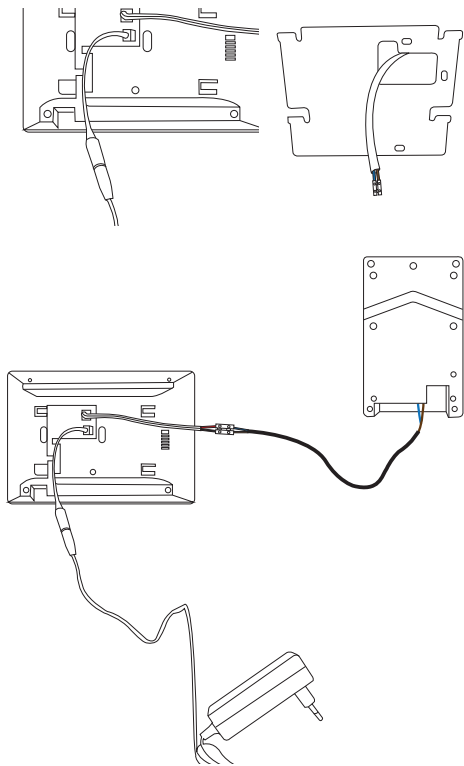
(De inbraakalarmknop bevindt zich op de achterkant van de buitenunit. Het is geen reset-knop)

### 4.2 Scherm

Sluit de voedingsstekker aan

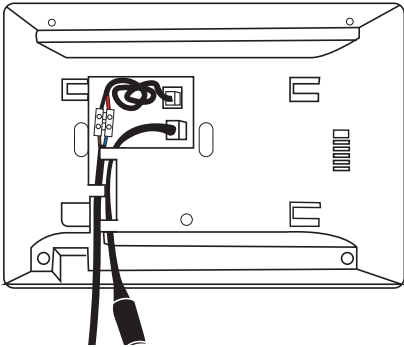
Plaats eerst de terminal block op de kabel die de buitenunit met het scherm verbindt.

Sluit het klemmenblok aan op de schermraden.



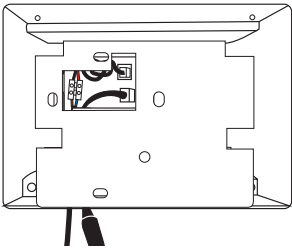
**Plaats voorzichtig de terminal block**

Wees voorzichtig met de grootte van de gekozen terminal block, als hij klein is kan hij zich vaststoppen in de ruimte voor de connectoren (zoals op de foto hieronder).



Resultaat met de plaat die eerst vastgezet moet worden.

Is hij groter, houd daar dan rekening mee en maak een gat in uw muur, zodat hij zonder problemen door kan.



**5. Eerste configuratie**

**5.1 Configuratiewizard**

Bij de eerste keer inschakelen leidt de wizard u naar het scherm voor het configureren van de belangrijkste instellingen van uw videofoon.  
Volg deze stappen voor u het apparaat in gebruik neemt.

Create Password

Please enter a new password

Please enter the password again

Password length 8 to 16 characters

OK

**Step 1**

Zet het scherm aan. Een activeringspagina zal u automatisch worden voorgesteld. Kies een beheerderswachtwoord om later toegang te krijgen tot het instellingenmenu.

Druk op OK om het te activeren.

**WAARSCHUWING!** Wanneer u het wachtwoord maakt, schrijf het dan ergens op! Telkens wanneer u een parameter in de configuratie wilt wijzigen, zal u deze gevraagd worden.

Wij raden u ten zeerste aan een sterk wachtwoord naar keuze te maken (met minimaal 8 tekens, waaronder ten minste drie soorten van de volgende categorieën: hoofdletters, kleine letters, cijfers en speciale tekens) om de veiligheid van uw product te vergroten.

Wachtwoord: .....

Wizard-Language 1/4

English

Русский

Deutsch

Italiano

Français

Next


Skip

**Step 2**

Selecteer de gewenste taal.

(Dit moet naderhand opnieuw worden bevestigd, door de configuratie opnieuw te doorlopen zodat de 2 eenheden dezelfde taal hebben).

Wizard-Network 2/4

 DHCP ☐

Local IP	192.168.1.26
Subnet Mask	255.255.255.0
Gateway	192.168.1.1


Previous Next Skip

### Stap 3

Configureren van een lokaal netwerk tussen de buitenunit en de binnenunit.

Het is aanbevolen om de optie DHCP uitgeschakeld te laten en de standaardconfiguratie te behouden.

Wizard-Settings 3/4

 Indoor Station Type Indoor Station >

Floor	1
Room N°	1


Previous Next Skip


### Stap 4

U kunt een etagenummer en een kamernummer invoeren in geval van een netwerkinstallatie met meerdere verschillende apparaten.

Deze optie is niet verplicht.

Wizard-Related Devices 4/4



✓	012020033 DIOVDP-IP01-05	192.168.1.26	V2.1 Build 200402	Activate	
---	-----------------------------	--------------	-------------------	----------	---

Previous Finish

### Stap 5

Wacht 1 minuut, tot de buitenunit wordt gedetecteerd.

Attentie! Als de kabels goed zijn bevestigd, wordt de verbinding tussen de 2 toestellen automatisch tot stand gebracht.

**U hoeft geen serienummer in te voeren.**

## 5.2 Verbinden met het wifi-netwerk

U hoeft uw toestel niet te verbinden met het Wi-Fi-netwerk.

Het is alleen nodig voor het toevoegen van de applicatie aan uw smartphone en voor de afstandsbediening.

Selecteer op het beginscherm het instellingenmenu 

Selecteer het wifi-symbool  in het linker menu.

Kies uw netwerk in de volgordekeuzelijst.

## 6. Installeren van de app

De app is beschikbaar voor Android en iOS.

Zoek afhankelijk van uw smartphonemodel in de Android Play Store of in de Apple Store de app 'Guarding Vision' en installeer deze.

Open de app en volg de instructies op het scherm om een gebruikersaccount aan te maken.

## 6.1 Registreren met QR-code

Selecteer het instellingenmenu op het welkomstscherf van het videofoonscherf 

Selecteer het configuratiepictogram 


Ga naar het gedeelte 'Instellingen van de Guarding Vision-dienst' om de QR-code van het apparaat weer te geven. Selecteer in de 'Guarding Vision'-app op uw smartphone het plusteken '+' recht bovenin.

Kies 'Code analyseren' in het vervolgkeuzemenu.

Houd de fotocamera voor de QR-code op het scherm van de videofoon.

## 6.2 Handmatig registreren

Selecteer het instellingenmenu op het welkomstscherf van het videofoonscherf 

Selecteer het configuratiepictogram 

Ga naar het gedeelte 'Apparaatgegevens' om het serienummer van het apparaat weer te geven. Selecteer in de 'Guarding Vision'-app op uw smartphone het plusteken '+' recht bovenin.

Kies 'Handmatig toevoegen' in het vervolgkeuzemenu.

Voer het serienummer in dat weergegeven wordt op het scherm van uw videofoon.

### Opmerking:

Het standaardwachtwoord van uw apparaat is 123456.

De standaardverificatiecode van uw apparaat is ABCDEF



## 7. Speciale kenmerken van de videofoon

### 7.1 Veranderen van de taal

Om de taal van de 2 eenheden te wijzigen, volgt u deze stappen:

1. Ga naar de «Configuratie» instellingen op het scherm.
2. Voer uw wachtwoord in
3. Verander de taal
4. Het scherm zal het systeem resetten
5. Ga terug naar de «Configuratie» instellingen om uw taalkeuze te bevestigen. Volg de stappen (Zie punt 4 «initiële configuratie»).
6. Wacht tot het systeem verbinding maakt met de 2 eenheden.

In de rechterbovenhoek ziet u:

 Er is geen apparaat aangesloten  
 Verbinding tussen de 2 eenheden

SIP = Session initiation protocol: is een standaardprotocol voor het tot stand brengen van een sessie tussen twee of meer sessies. In dit geval, verbinding tussen de 2 eenheden.

### 7.2 In geval van afwezigheid


De optie «automatisch antwoord» van de videofoon informeert de bezoeker dat u in gesprek bent, en geeft de bezoeker de mogelijkheid een spraakbericht achter te laten.


## 8 Technische gegevens

Algemeen	
Intercomtype	2 draadden handsfree
Bedrijfstemperatuur	-40 - +55°C
Opslagtemperatuur	-40 - +55°C
Kabellengte en diameter	0 tot 100 m / diameter : 1.5 mm2
Beschermingsgraad (buitenunit)	IP65
Specificaties	
Handelsmerk Adapter	HOIOTO
Typeaanduiding Adapter	ADS-40FSI-19 24036EPG
Voedingsspanning	24DC
Voedingsfrequentie	100-240V - 50-60Hz
Uitgangsspanning	24,0V DC
Uitgangsstroom	1,5A
Uitgangsvermogen	36W
Gemiddelde actieve efficiëntie	89,4%
Efficiëntie bij lage belasting (10 %)	86,6%
Energieverbruik in niet-belaste toestand	0,04W
Stroomverbruik	Buitenunit < 10W ; Binnenunit < 8W
Aantal melodieën	3
Spreektijd	From 90s to 120s
Zendfrequentie	500. - 8k. Hz
Schermtype	7" TFT LCD touchscreen
Schermresolutie	1024 X 600 Pixels
Cameratype	2MP Colour CMOS
Cameraresolutie	1920 X 1080 Pixels
Deurontgrendeling	12V - 1A max (1-5 seconden)
Poortontgrendeling	Potentiaalvrij contact NO/NC (1 seconde)
Wifi-versleuteling	WPA-PSK/WPA2-PSK
Beveiliging	AES128
Protocol	TCP/IP, RTSP, WIFI
Infrarood	Krachtige ICR-led
Infrarood afstand	3 meter
Buitenunit	1044g
Binnenunit	624g

--- Gelijkstroom (CC)

~ Wisselstroom (CA)

 Binnenshuis gebruik

 Klasse II-apparaat  
Dit betekent een apparaat dat voldoet aan de veiligheidseisen voor Klasse II-apparaten, conform de norm IEC 61140





Dit product moet zijn verwerkt volgens de Richtlijn nr. 2002/96/EG met het doel van de recycling ervan of moet zijn gedemonteerd op die wijze, dat zijn invloed op de omgeving de kleinst mogelijk was. Meer details wordt aan u door locale of regionale overheid verstrekt.



Hierbij verklaar ik, Chacon, dat het type radioapparatuur 'DiOVDP-IP' conform is met Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres:  
[http:// chacon.com/conformity](http://chacon.com/conformity)

## 9. Support

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)



[www.chacon.com](http://www.chacon.com)

Chacon S.A. - Avenue mercator 2 - 1300 Wavre

## 0. Contenido de la caja



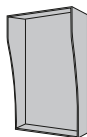
1x



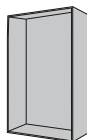
1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



8x



1x



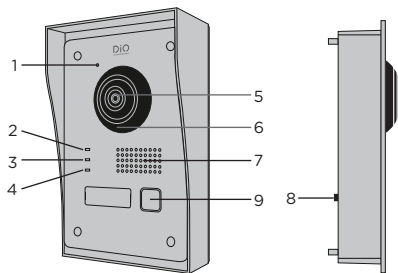
1x

## 1. Registrar la garantía

Para registrar la garantía, rellene el formulario en línea en [www.chacon.com/warranty](http://www.chacon.com/warranty)

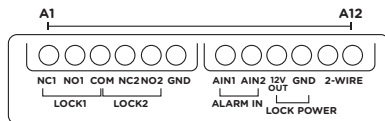
## 2. Descripción del producto

### 2.1 Unidad exterior



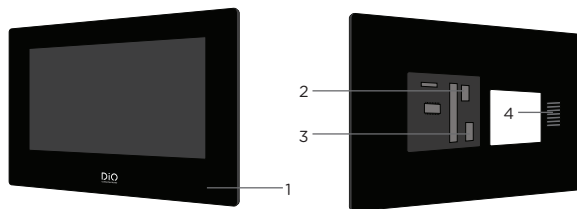
- 1 Micrófono
- 2 Indicador de llamada
- 3 Llamada en curso
- 4 Indicador de apertura puerta
- 5 Cámara
- 6 Infrarrojos
- 7 Altavoz
- 8 Antirrobo
- 9 Botón de llamada

### 2.2 Conectores



A1	NC1	Normalmente cerrado
A2	NO1	Normalmente abierto
A3	COM	Común
A4	NC2	Normalmente cerrado
A5	NO2	Normalmente abierto
A6	GND	Neutro
A7	AIN1	Entrada alarma 1
A8	AIN2	Entrada alarma 2
A9	12V OUT	Salida 12 V para cerradero eléctrico
A10	GND	Neutro
A11	2-WIRE	Alimentación + (rojo)
A12	2-WIRE	Alimentación - (negro)

### 2.3 Pantalla 7"



- 1 Micrófono
- 2 Conector de alimentación de 24 V
- 3 Conector de unidad exterior
- 4 Altavoz

**Atención, no retire los conectores (cables 2-3) de la pantalla, ya que podría romperlos y dañar el producto.**

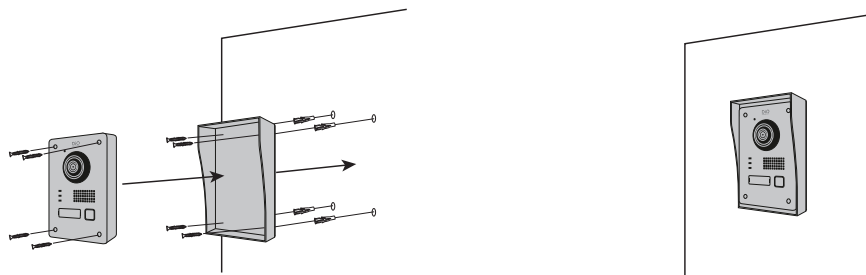
## 3. Montaje del video portero

### 3.1 Unidad exterior

**Antes de empezar:**

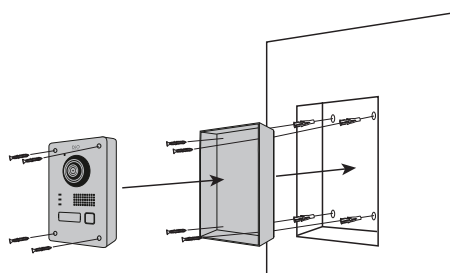
- Asegúrese de que la pantalla no reciba alimentación eléctrica.
- Conecte los cables de la unidad exterior antes de fijarlos.
- Coloque un bloque de terminales en los cables de la unidad exterior (no está incluido). Por favor, tenga en cuenta el tamaño del bloque de terminales cuando haga el agujero en su pared, tendrá que pasar a través de él.

#### A. Montaje aparente



- 1) Perfore 4 agujeros correspondientes a los lugares de la visera de protección. (Dimensional diagram)
- 2) Introduzca los tornillos en los agujeros y fije la visera de protección con los tornillos incluidos.
- 3) Pase el cable a través
- 4) Conecte el cable de la pantalla a la unidad exterior. Asegúrese de que las 2 unidades estén correctamente conectadas (Diagram - 2 units)
- 5) Antes de fijar la unidad exterior a la tapa de protección, conecte los cables. Consulte los diferentes diagramas y conecte el que corresponda a su casa. (Diagram Lock + Gates - 2 Gates - 2 Lock)
- 6) Fije la unidad exterior a la visera de protección con los tornillos suministrados.

#### B. Montaje empotrado



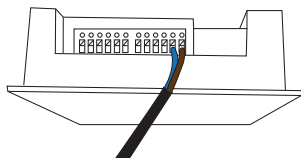
- 1) Reserve el espacio necesario en su pared para colocar la unidad exterior.
- 2) Perfore 4 agujeros correspondientes a las ubicaciones de la caja de protección. (Dimensional diagram)
- 3) Introduzca los tornillos en los agujeros y fije la caja de protección con los tornillos incluidos.
- 4) Pase el cable a través
- 5) Conecte el cable de la pantalla a la unidad exterior. Asegúrese de que las 2 unidades estén correctamente conectadas (Diagram - 2 units)
- 6) Antes de fijar la unidad exterior a la caja de protección, conecte los cables. Consulte los diferentes diagramas y conecte el que corresponda a su casa. (Diagram Lock + Gates - 2 Gates - 2 Lock)
- 7) Fije la unidad exterior a la caja de protección con los tornillos suministrados.

### 3.2 Instalación de la pantalla de 7 pulgadas




- 1) Perforar 4 agujeros correspondientes a las ubicaciones del soporte de la pared.
- 2) Introduzca los tornillos en los agujeros y fije el soporte de pared con los tornillos suministrados.
- 3) Conecte el cable de alimentación y el cable de la unidad exterior (para ello debe colocar un bloque de terminales entre los 2 conectores para conectar la pantalla a la unidad exterior).
- 4) Coloque la pantalla en el soporte de la pared como lo describe en la imagen.

## 4. Conexión de las 2 unidades

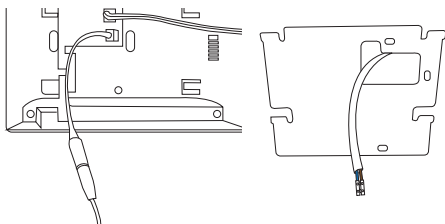


### 4.1 Unidad exterior

Nota: Para conectar los cables se necesita un pequeño destornillador plano. Empuje  para introducir los cables. (Compruebe que están conectados correctamente).

Conecte el cable de la pantalla a la unidad exterior.

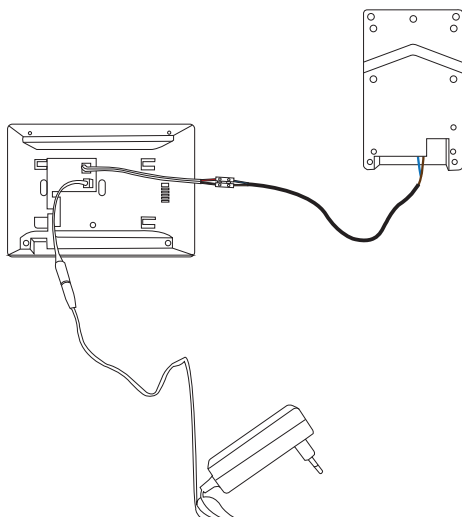
(El botón de alarma antirrobo se encuentra en la parte trasera de la unidad exterior. No es un botón de reinicio)



### 4.2 Pantalla

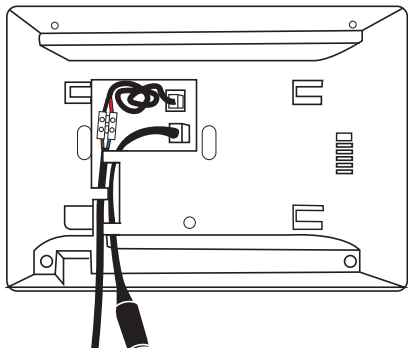
Conectar el conector de alimentación

En primer lugar, coloque el bloque de terminales en el cable que conecta la unidad exterior con la pantalla.



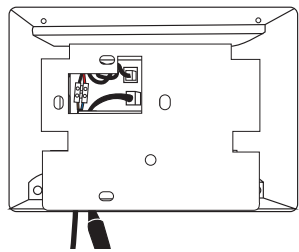
Conecte el bloque de terminales a los cables de la pantalla

**Para ocultar el bloque de terminales**  
Tenga cuidado con el tamaño del bloque de terminales elegido, si es pequeño puede esconderse en el espacio para los conectores (como se muestra en la imagen de abajo).



Resultado con la placa que hay que arreglar antes.

Si es más grande, tenlo en cuenta y haz un agujero en tu pared para que pueda pasar sin problemas.



## 5. Configuración inicial

### 5.1 Asistente de configuración

La primera vez que enciendas la pantalla, un asistente te guiará para configurar los principales ajustes de tu video portero.  
Por favor, siga estos pasos antes de utilizar el dispositivo.

Create Password

Please enter a new password

Please enter the password again

Password length 8 to 16 characters

OK

**Paso 1**  
Enciende la pantalla. Una página de activación aparecerá. Elija una contraseña de administrador para acceder posteriormente al menú de configuración.

Pulse OK para activarlo.

**ATENCIÓN:** Cuando cree la contraseña, anótela en algún sitio. Cada vez que quiera cambiar un parámetro de la configuración necesita- ra de la contraseña.

Le recomendamos que cree una contraseña fuerte de su elección (utilizando un mínimo de 8 caracteres, incluyendo al menos tres tipos de las siguientes categorías: letras mayúsculas, letras minú- culas, números y caracteres especiales) para aumentar la seguridad de su producto.

Contraseña: .....

Wizard-Language 1/4

English ✓

Русский

Deutsch

Italiano

Français

Next

Skip

**Paso 2**  
Seleccione el idioma que desee.

(Este paso tendrá que ser reconfirmado después, pasando por la configuración de nuevo para que ambas unidades tengan el mismo idioma).

Wizard-Network 2/4

DHCP

Local IP

192.168.1.26

Subnet Mask

255.255.255.0

Gateway

192.168.1.1

Previous

Next

Skip

**Paso 3**  
Configuración de una red local entre la unidad interior y la unidad exterior.

Se recomienda dejar la opción DHCP desactivada y mantener la configuración por defecto.

Wizard-Settings 3/4

Indoor Station Type

Indoor Station

Floor

1

Room N°

1

Previous

Next

Skip

**Paso 4**  
Puede introducir un número de la planta y un número de habitación en el caso de una instalación de red con varios dispositivos diferentes.

Esta opción es opcional.

Wizard-Related Devices 4/4

012020033  
DIOVDP-IP01-05

192.168.1.26

V2.1 Build 200402

Activate

Previous

Finish


**Paso 5**  
Por favor, espere 1 minuto, hasta que detecte la unidad exterior.


¡Atención! Si los cables están correctamente conectados, la conexión entre las 2 unidades se realizará automáticamente.

**No es necesario introducir un número de serie.**

5.2 Conexión a la red Wi-Fi

La conexión de su aparato a la red wifi no es indispensable. Solo se necesita para añadirlo a la aplicación para smartphone y controlarlo a distancia.

En la pantalla de bienvenida, seleccione el menú de parámetros 

A continuación, seleccione el icono de Wi-Fi  en el menú de la izquierda.

Elija su red en la lista desplegable.

6. Instalación de la aplicación


La aplicación está disponible en los sistemas Android e IOS.

Busca e instala la aplicación Guarding Vision en la Play Store de Android o en la Apple Store según el modelo de smartphone.

Abra la aplicación y cree una cuenta de usuario siguiendo las instrucciones de la pantalla.

6.1 Registro por código QR

En la pantalla de inicio de tu video portero, selecciona el menú ajustes 

A continuación, seleccione el icono de configuración 

Vaya a la parte «Ajustes del servicio Guarding Vision» para ver el código QR del aparato.


En la aplicación «Guarding Vision» de su smartphone, seleccione el icono «+» en la parte superior derecha.

Seleccione «Analizar el código» en el menú desplegable.

Coloque la cámara de fotos frente al código QR en la pantalla del video portero.

6.2 Grabación manual

En la pantalla de inicio de su video portero, seleccione el menú de ajustes 

A continuación, seleccione el icono de configuración 

Vaya al apartado «Información del aparato» para ver el número de serie del aparato.

En la aplicación «Guarding Vision» de su smartphone, seleccione el icono «+» en la parte superior derecha.

Seleccione «Añadir manualmente» en el menú desplegable.

Escriba el número de serie que aparece en la pantalla del video portero.

Nota:

La contraseña por defecto de su dispositivo es 123456.  
El código de verificación por defecto de su unidad es ABCDEF

7. Características especiales del video portero

7.1 Cambio de idioma

Para cambiar el idioma de las 2 unidades, siga estos pasos:

- 1. Vaya a los ajustes de «Configuración» en la pantalla.
- 2. Introduzca su contraseña
- 3. Seleccione el idioma
- 4. La pantalla reiniciará el sistema
- 5. Vuelva a los ajustes de «Configuración» para confirmar su elección de idioma.
- 6. Siga los pasos (Ver punto 4 «configuración inicial»)
- 7. Espere a que el sistema se conecte a las 2 unidades.

En la esquina superior derecha, verá:



No hay ningún dispositivo conectado  
Conexión entre las 2 unidades


SIP = Protocolo de inicio de sesión: es un protocolo estándar para establecer una sesión entre dos o más sesiones. En este caso, la conexión entre las 2 unidades.

7.2 En caso de ausencia

La opción «respuesta automática» el video portero informa al visitante de que está ocupado, y le da la posibilidad de dejar un mensaje de voz.


8 Especificaciones

General	
Tipo de interfono	2 hilos manos libres
Temperatura de funcionamiento	-40 - +55°C
Temperatura de almacenaje	-40 - +55°C
Longitud y sección de cable	de 0 a 100 m / sección: 1.5 mm2
Tipo de protección (unidad exterior)	IP65
Especificaciones	
Marca Adaptador	HOIOTO
Identificador del modelo Adaptador	ADS-40FSI-19 24036EPG
Tensión de entrada	24DC
Frecuencia de la CA de entrada	100-240V - 50-60Hz
Tensión de salida	24,0V DC
Intensidad de salida	1,5A
Potencia de salida	36W
Eficiencia media en activo	89,4%
Eficiencia a baja carga (10 %)	86,6%
Consumo eléctrico en vacío	0,04W
Consumo	Unidad exterior < 10W ; Unidad interior < 8W
Número de melodías	3
Tiempo de palabra	From 90s to 120s
Frecuencia de audio	500. - 8k. Hz
Tipo de pantalla	7" TFT LCD touchscreen
Resolución de pantalla	1024 X 600 Pixels
Tipo de cámara	2MP Colour CMOS
Resolución de cámara	1920 X 1080 Pixels
Apertura de puerta	12V - 1A max (1-5 segundos)
Apertura de portón	Contacto seco NO/NC (1 segundo)
Cifrado wifi	WPA-PSK/WPA2-PSK
Seguridad	AES128
Protocolos	TCP/IP, RTSP, WIFI
Infrarrojos	LED alta potencia con ICR
Distancia infrarrojos	3 metros
Unidad exterior	1044g
Unidad interior	624g

 Corriente Continúa (CC)

 Corriente alterna (CA)

 Utilización en interior

 Aparato de clase II  
Este aparato designa un aparato que responde a las exigencias de seguridad para los aparatos Clase II, en conformidad con la norma CEI 61140





Este producto debe estar procesado acorde la directiva 2002/96/ES con el propósito de su reciclaje o desmantelado de manera que se minimice su efecto al medio ambiente. Consulte las autoridades locales o regionales para obtener más detalles.



Por la presente, Chacon, declara que el tipo de equipo radioeléctrico 'DiOVD-IP' es conforme con la Directiva 2014/53/UE.

El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección internet siguiente: <http://chacon.com/conformity>

## 9. Support

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)



[www.chacon.com](http://www.chacon.com)

Chacon S.A. - Avenue mercator 2 - 1300 Wavre

## 0. Conteúdo da embalagem



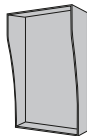
1x



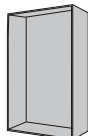
1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



8x



1x



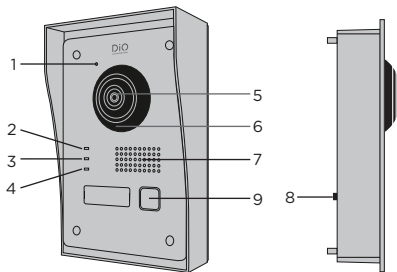
1x

## 1. Registrar a garantia

Para registrar a sua garantia, preencha o formulário online em [www.chacon.com/warranty](http://www.chacon.com/warranty)

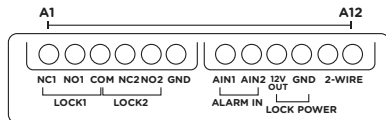
## 2. Descrição do produto

### 2.1 Unidade exterior



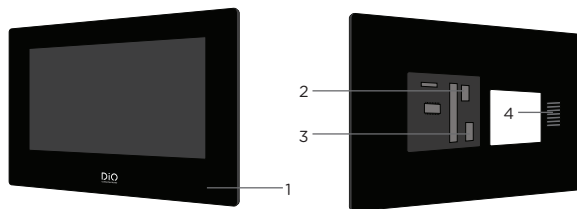
- 1 Microfone
- 2 Indicador de chamada
- 3 Chamada em curso
- 4 Indicador de abertura de porta
- 5 Câmara
- 6 Infravermelhos
- 7 Altifalante
- 8 Antirroubo
- 9 Botão de chamada

### 2.2 Conectores



A1	NC1	Normalmente fechado
A2	NO1	Normalmente aberto
A3	COM	Comum
A4	NC2	Normalmente fechado
A5	NO2	Normalmente aberto
A6	GND	Neutro
A7	AIN1	Entrada de alarme 1
A8	AIN2	Entrada de alarme 2
A9	12V OUT	Saída 12 V para fecho elétrico
A10	GND	Neutro
A11	2-WIRE	Alimentação + (Vermelho)
A12	2-WIRE	Alimentação - (Preto)

## 2.3 Ecrã de 7"



- 1 Microfone
- 2 Conector de alimentação 24 V
- 3 Conector da unidade exterior
- 4 Altifalante

**Atenção, não retirar os conectores (cabos 2-3) do visor, uma vez que isto pode quebrá-los e danificar o produto.**

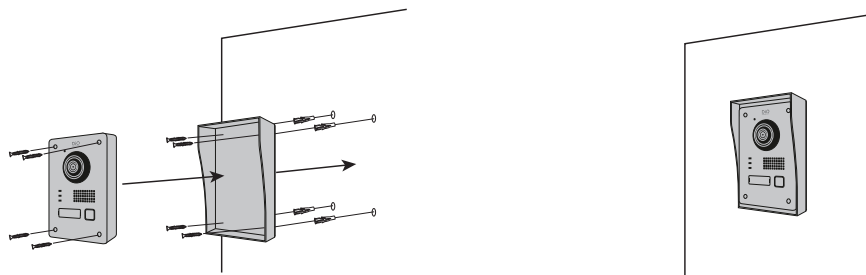
## 3. Montagem do videoporteiro

### 3.1 Unidade exterior

#### Antes de começar:

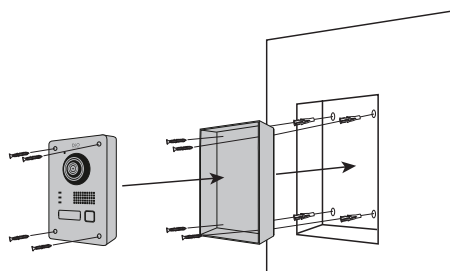
- Certificar-se de que o ecrã não tem alimentação
- Ligue os cabos da unidade exterior antes da fixação
- Fixar um bloco terminal aos fios da unidade exterior (não incluído). Por favor note o tamanho do bloco terminal quando fizer o buraco na sua parede, terá de passar através dele.

#### A. Montagem saliente



- 1) Faça 4 furos que correspondem às posições da cobertura de proteção (Dimensional diagram)
- 2) Insira as cavilhas nos furos e fixe a cobertura de proteção com a ajuda dos parafusos fornecidos
- 3) Passar o cabo por
- 4) Ligue o cabo do ecrã à unidade exterior. Certificar-se de que as 2 unidades estão devidamente ligadas. (Diagram - 2 units)
- 5) Antes de fixar a unidade exterior à cobertura de proteção, ligar os fios. Consultar os diferentes diagramas e ligar o que corresponde à sua casa. (Diagram Lock + Gates - 2 Gates - 2 Lock)
- 6) Fixe a unidade exterior na cobertura de proteção com a ajuda dos parafusos fornecido

#### B. Montagem encastrada



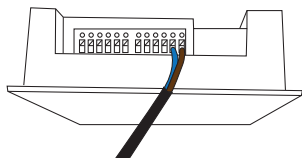
- 1) Reserve o espaço necessário no seu muro para inserir a caixa de encastre
- 2) Faça 4 furos que correspondem às posições da caixa de encastre (Dimensional diagram)
- 3) Insira as cavilhas nos furos e fixe a cobertura de encastre com a ajuda dos parafusos fornecidos
- 4) Passar o cabo por
- 5) Ligue o cabo do ecrã à unidade exterior. Certificar-se de que as 2 unidades estão devidamente ligadas. (Diagram - 2 units)
- 6) Antes de fixar a unidade exterior à caixa de proteção, ligar os fios. Consultar os diferentes diagramas e ligar o que corresponde à sua casa. (Diagram Lock + Gates - 2 Gates - 2 Lock)
- 7) Fixe a unidade exterior na caixa de encastre com a ajuda dos parafusos fornecidos

### 3.2 Ecrã de 7"




- 1) Faça 4 furos que correspondem às posições do suporte de parede
- 2) Insira as cavilhas nos furos e fixe o suporte de parede com a ajuda dos parafusos fornecidos
- 3) Ligue o conector de alimentação assim como o conector da unidade exterior (para o fazer, colocar um bloco terminal entre os 2 conectores para ligar o visor à unidade exterior).
- 4) Encaixe o ecrã no suporte de parede, conforme descrito na imagem

## 4. Ligação das 2 unidades

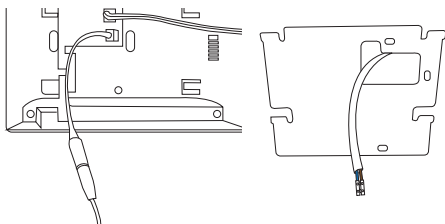


### 4.1 Unidade exterior

Nota: É necessária uma pequena chave de fendas de cabeça plana para ligar os fios. Empurrar  para inserir os fios. (Verificar se estão ligados corretamente).

Ligue o cabo do ecrã à unidade exterior.

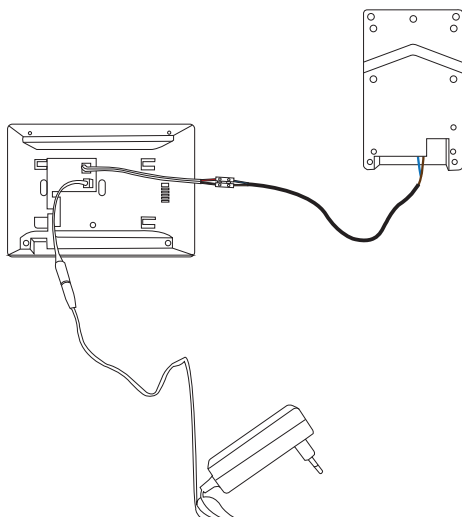
(O botão de alarme antirroubo está localizado na parte de trás da unidade exterior. Não é um botão de reset)



### 4.2 Ecrã

Ligação do conector de alimentação

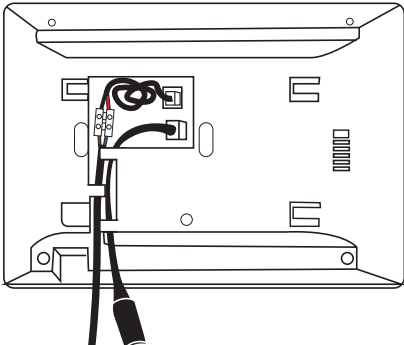
Primeiro, fixar o bloco terminal ao cabo que liga a unidade exterior ao visor.



Ligue o bloco terminal aos fios do ecrã.

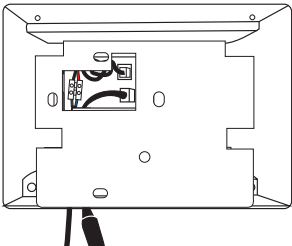
Para ocultar o bloco terminal

Tenha cuidado com o tamanho do bloco terminal escolhido, se for pequeno pode ser escondido no espaço para os conectores (como mostrado na figura abaixo).



Resultado com a placa a ser fixada primeiro.

Se for maior, tenha isto em conta e faça um buraco na sua parede para que possa passar sem qualquer problema.



5. Configuração inicial

5.1 Assistente de configuração

A primeira vez que ligar o visor, um assistente irá guiá-lo através da configuração das principais definições do seu telefone com porta de vídeo.

Por favor, siga estes passos antes de utilizar o dispositivo.

Create Password

Please enter a new password

Please enter the password again

Password length 8 to 16 characters

OK

Etapa 1

Ligar o ecrã. Aparecerá uma página de ativação. Escolha uma palavra-passe de administrador para aceder mais tarde ao menu de configuração.

Prima OK para o ativar.

ATENÇÃO: Quando criar a palavra-passe, escreva-a algures. Sempre que quiser alterar um parâmetro de configuração, precisará da palavra-passe.

Recomendamos que crie uma senha forte à sua escolha (usando um mínimo de 8 caracteres, incluindo pelo menos três tipos das seguintes categorias: letras maiúsculas, letras minúsculas, números e caracteres especiais) para aumentar a segurança do seu produto.

Palavra-passe: .....

Wizard-Language 1/4

English ✓

Русский

Deutsch

Italiano

Français

Next

Skip

Etapa 2

Selecione a língua da sua escolha.

(Esta etapa terá de ser reconfirmada mais tarde, passando novamente pela configuração para que ambas as unidades tenham a mesma língua).

Wizard-Network 2/4

DHCP

Local IP

192.168.1.26

Subnet Mask

255.255.255.0

Gateway

192.168.1.1

Previous

Next

Skip

**Etapa 3**

Configuração de uma rede local entre a unidade interior e a unidade exterior.

É aconselhável deixar a opção DHCP desativada e manter a configuração predefinida.

Wizard-Settings 3/4

Indoor Station Type

Indoor Station >

Floor

1

Room N°

1

Previous

Next

Skip

**Etapa 4**

Pode inserir um número de piso e um número de divisão no caso de uma instalação de rede com vários aparelhos diferentes.

Esta opção é facultativa.

Wizard-Related Devices 4/4

012020033

192.168.1.26

V2.1 Build 200402

Activate

Previous

Finish

**Etapa 5**

Por favor aguarde 1 minuto, até que a unidade exterior seja detetada.

Atenção! Se os fios estiverem corretamente ligados, a ligação entre as 2 unidades será feita automaticamente.

**Não é necessário introduzir um número de série.**

**5.2 Ligação à rede Wi-Fi**

A ligação do seu aparelho à rede Wi-Fi não é indispensável. Só é necessária para adicionar à aplicação para smartphones e para o controlo à distância.

- No ecrã inicial, selecione o menu dos parâmetros
- De seguida, selecione o ícone Wi-Fi no menu da esquerda.
- Escolha a sua rede no menu pendente

**6. Instalação da aplicação**

A aplicação está disponível nos sistemas Android e iOS.

Pesquise e instale a aplicação “Guarding Vision” em Android Play Store ou Apple Store de acordo com o seu modelo de smartphone.

Abra a aplicação e crie uma conta de utilizador seguindo as instruções no ecrã.

6.1 Registo por código QR

No ecrã inicial do ecrã do seu videoporteiro, selecione o menu dos parâmetros 

De seguida, selecione o ícone de configuração 

Aceda a “Parâmetros do serviço Guarding Vision” para visualizar o código QR do aparelho.

Na aplicação “Guarding Vision” no seu smartphone, selecione o ícone “+” em cima à direita.

Escolha “Analisar o código” no menu pendente.

Aponte a câmara para o código QR no ecrã do videoporteiro.

6.2 Registo manual

No ecrã inicial do ecrã do seu videoporteiro, selecione o menu dos parâmetros 

De seguida, selecione o ícone de configuração 

Aceda à secção “Informações no aparelho” para visualizar o número de série do aparelho.

Na aplicação “Guarding Vision” no seu smartphone, selecione o ícone “+” em cima à direita.

Escolha “Adição manual” no menu pendente.

Insira o número de série apresentado no ecrã do seu videoporteiro.

Nota:

A palavra-passe predefinida do seu aparelho é 123456  
O código de verificação predefinido do seu aparelho é ABCDEF


7. Características especiais do videoporteiro

7.1 Mudar idioma


Para alterar a língua das 2 unidades, por favor siga estes passos:

- 1. Ir para as definições de «Configuração» no ecrã.
- 2. Introduza a sua palavra-passe
- 3. Selecionar a língua
- 4. O ecrã irá reiniciar o sistema
- 5. Voltar às definições de «Configuração» para confirmar a sua escolha de idioma.
- 6. Seguir os passos (Ver ponto 4 «configuração inicial»).
- 7. Aguardar que o sistema se ligue às 2 unidades.

No canto superior direito, verá:



Nenhum dispositivo está ligado



Conexão entre as 2 unidades

SIP = Session Initiation Protocol: é um protocolo padrão para estabelecer uma sessão entre duas ou mais sessões. Neste caso, a ligação entre as 2 unidades.


7.2 Em caso de ausência


Com a opção «atendimento automático», o telefone da porta de vídeo informa o visitante que está ocupado, e dá-lhe a possibilidade de deixar uma mensagem de voz.


8 Especificaciones

Geral	
Tipo de intercomunicador	2 fios mãos-leves
Temperaturas de funcionamento	-40 - +55°C
Temperatura de armazenamento	-40 - +55°C
Comprimento e secção de cabo	de 0 a 100 m / secção : 1.5 mm2
Tipo de proteção (unidade exterior)	IP65
Especificações	
Marca	HOIOTO
Identificador do modelo Adaptador	ADS-40FSI-19 24036EPG
Tensão de entrada Adaptador	24DC
Frequência da alimentação de CA	100-240V - 50-60Hz
Tensão de saída	24,0V DC
Corrente de saída	1,5A
Potência de saída	36W
Eficiência média no modo ativo	89,4%
Eficiência a carga baixa (10%)	86,6%
Consumo energético em vazio	0,04W
Consumo	Unidade exterior < 10W ; Unidade interior < 8W
Número de melodias	3
Duração de conversa	From 90s to 120s
Frequência de áudio	500. - 8k. Hz
Tipo de ecrã	7" TFT LCD touchscreen
Resolução de ecrã	1024 X 600 Pixels
Tipo de câmara	2MP Colour CMOS
Resolução de câmara	1920 X 1080 Pixels
Abertura da porta	12V - 1A max (1-5 segundos)
Abertura do portão	Contacto seco NO/NC (1 segundo)
Encriptação de Wi-Fi	WPA-PSK/WPA2-PSK
Segurança	AES128
Protocolos	TCP/IP, RTSP, WIFI
Infravermelhos	LED de alta potência com ICR
Distância de infravermelhos	3 metros
Unidade exterior	1044g
Unidade interior	624g

 Corrente directa (DC)

 Corrente alternativa (CA)

 Utilização em espaço interior

 Aparelho Classe II  
Representa um aparelho que corresponde às exigências de segurança para os aparelhos de Classe II, em conformidade com a norma IEC 61140





Este produto deve ser passado pelo tratamento conforme à norma 2002/96/ES para ser reciclado ou desmontado de maneira que a sua inuência no meio ambiente seja mínima. As autoridades locais ou regionais prestam mais informações detalhadas.



O abaixo assinado, Chacon, declara que o presente tipo de equipamento de rádio 'DiOVDP' está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: <http://chacon.com/conformity>

## 9. Support

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)



[www.chacon.com](http://www.chacon.com)

Chacon S.A. - Avenue mercator 2 - 1300 Wavre

## 0. Contenuto della confezione



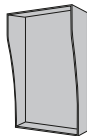
1x



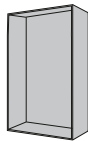
1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



8x



1x



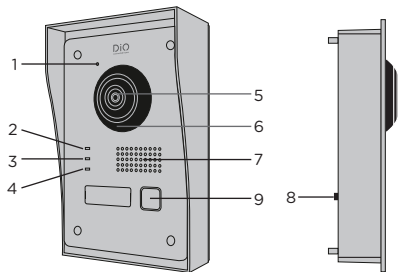
1x

## 1. Registrare la garanzia

Per registrare la garanzia, compilare il modulo online all'indirizzo [www.chacon.com/warranty](http://www.chacon.com/warranty)

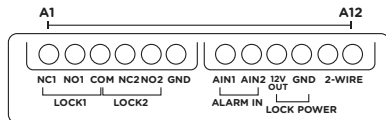
## 2. Descrizione del prodotto

### 2.1 Unità esterna



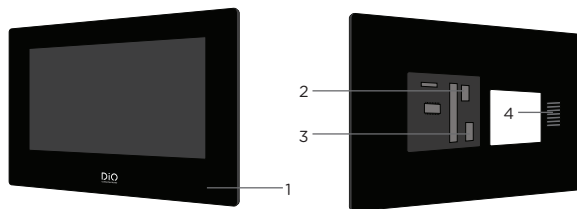
- 1 Microfono
- 2 Spia di chiamata
- 3 Chiamata in corso
- 4 Spia apertura porta
- 5 Fotocamera
- 6 Infrarossi
- 7 Altoparlante
- 8 Antifurto
- 9 Pulsante di chiamata

### 2.2 Connettori



A1	NC1	Normalmente chiuso
A2	NO1	Normalmente aperto
A3	COM	Comune
A4	NC2	Normalmente chiuso
A5	NO2	Normalmente aperto
A6	GND	Neutro
A7	AIN1	Ingresso allarme 1
A8	AIN2	Ingresso allarme 2
A9	12V OUT	Uscita 12V per riscontro elettrico
A10	GND	Neutro
A11	2-WIRE	Alimentazione + (Rosso)
A12	2-WIRE	Alimentazione - (Nero)

## 2.3 Display 7"



- 1 Microfono
- 2 Connettore alimentazione 24V
- 3 Connettore unità esterna
- 4 Altoparlante

**Attenzione, non rimuovere i connettori (cavi 2-3) dal display, perché questo potrebbe romperli e danneggiare il prodotto.**

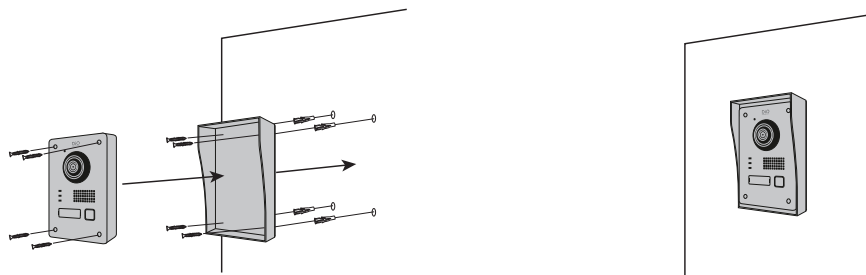
## 3. Montaggio del videocitofono

### 3.1 Unità esterna

**Prima di iniziare:**

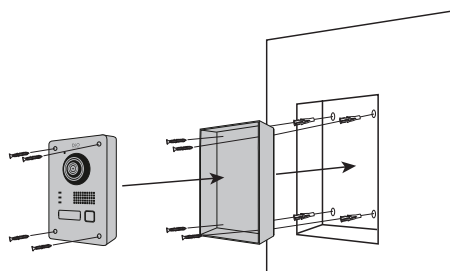
- Assicurarsi che il display non sia sotto tensione
- Prima del fissaggio, connettere i cavi dell'unità esterna
- Collegare una morsetteria ai fili dell'unità esterna (non inclusa). Si prega di notare la dimensione della morsetteria quando si fa il foro nel vostro muro, sarà necessario passarci attraverso.

#### A. Montaggio in rilievo



- 1) Praticare 4 buchi in corrispondenza dei fori presenti sulla cornice di protezione (Dimensional diagram)
- 2) Inserire i tasselli nei fori e fissare la cornice di protezione servendosi delle viti in dotazione
- 3) Passare il cavo attraverso
- 4) Collegare il cavo del display all'unità esterna. Assicuratevi che le 2 unità siano collegate correttamente. (Diagram - 2 units)
- 5) Prima di attaccare l'unità esterna al coperchio di protezione, collegare i fili. Fate riferimento ai diversi schemi e collegate quello che corrisponde alla vostra casa. (Diagram Lock + Gates - 2 Gates - 2 Lock)
- 6) Fissare l'unità esterna alla cornice di protezione servendosi delle viti in dotazione

#### B. Montaggio a incasso



- 1) Prevedere lo spazio necessario all'interno della parete per inserire l'alloggio per l'incasso
- 2) Praticare 4 buchi in corrispondenza dei fori presenti sull'alloggio per l'incasso (Dimensional diagram)
- 3) Inserire i tasselli nei fori e fissare l'alloggio per l'incasso servendosi delle viti in dotazione
- 4) Passare il cavo attraverso
- 5) Collegare il cavo del display all'unità esterna. Assicuratevi che le 2 unità siano collegate correttamente. (Diagram - 2 units)
- 6) Prima di attaccare l'unità esterna alla scatola di protezione, collegare i fili. Fate riferimento ai diversi schemi e collegate quello che corrisponde alla vostra casa. (Diagram Lock + Gates - 2 Gates - 2 Lock)
- 7) Fissare l'unità esterna all'alloggio per l'incasso servendosi delle viti in dotazione


### 3.2 Display 7"



- 1) Praticare 4 buchi in corrispondenza dei fori presenti sul supporto per il fissaggio a muro
- 2) Inserire i tasselli nei fori e fissare il supporto per il fissaggio a muro servendosi delle viti in dotazione
- 3) Collegare il cavo di alimentazione e il cavo dell'unità esterna (per fare questo, mettere una morsetteria tra i 2 connettori per collegare il display all'unità esterna).
- 4) Posizionare il display sulla staffa a muro come descritto nell'immagine

## 4. Collegamento delle 2 unità

### 4.1 Unità esterna

Nota: un piccolo cacciavite a testa piatta è necessario per collegare i fili. Spingere  per inserire i fili. (Controllare che siano collegati correttamente).

Collegare il cavo del display all'unità esterna.

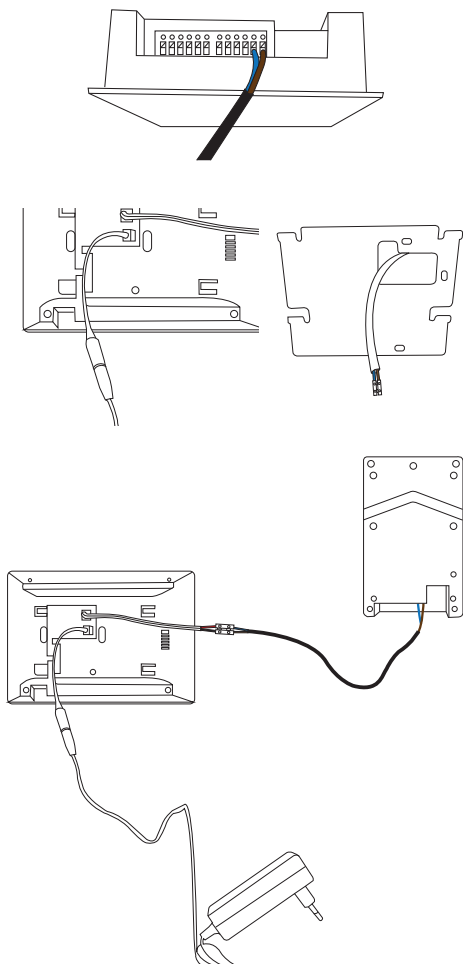
(Il pulsante dell'antifurto si trova sul retro dell'unità esterna. Non è un pulsante di reset)

### 4.2 Display

Collegamento del connettore di alimentazione

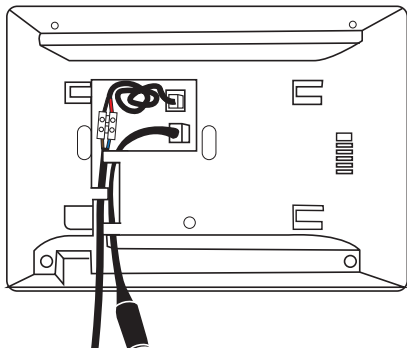
Per prima cosa, collegate la morsetteria al cavo che collega l'unità esterna al display.

Collegare la morsetteria ai fili del display.



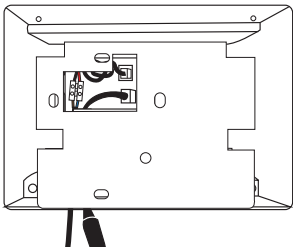
**Per nascondere la morsetteria**

Fate attenzione alla dimensione della morsettieria scelta, se è piccola può essere nascosta nello spazio per i connettori (come mostrato nell'immagine qui sotto).



Risultato con la piastra da fissare per prima.

Se è più grande, tenetene conto e fate un buco nel vostro muro in modo che possa passare senza problemi.



**5. Configurazione iniziale**

**5.1 Procedura guidata per la configurazione**

La prima volta che accendi il display, una procedura guidata ti guiderà attraverso la configurazione delle impostazioni principali del tuo videocitofono.

Si prega di seguire questi passi prima di utilizzare il dispositivo.

Create Password

Please enter a new password

Please enter the password again

Password length 8 to 16 characters

OK

**Step 1**

Accendere lo schermo. Apparirà una pagina di attivazione. Scegliete una password di amministratore per accedere successivamente al menu di configurazione.

Premere OK per attivarlo.

ATTENZIONE: Quando crei la password, scrivila da qualche parte. Ogni volta che volete cambiare un parametro di configurazione avrete bisogno della password.

Ti raccomandiamo di creare una password forte di tua scelta (usando un minimo di 8 caratteri, includendo almeno tre tipi delle seguenti categorie: lettere maiuscole, lettere minuscole, numeri e caratteri speciali) per aumentare la sicurezza del tuo prodotto.

Password: .....

Wizard-Language 1/4

English

Русский

Deutsch

Italiano

Français

Next


Skip

**Step 2**

Selezionate la lingua di vostra scelta.

(Questo passo dovrà essere riconfermato in seguito ripassando il setup in modo che entrambe le unità abbiano la stessa lingua).

Wizard-Network 2/4

 DHCP ☐

Local IP	192.168.1.26
Subnet Mask	255.255.255.0
Gateway	192.168.1.1


Previous Next Skip

### Step 3

Configurazione di una rete locale tra l'unità interna e quella esterna.

Si consiglia di lasciare disattivata l'opzione DHCP e di mantenere la configurazione predefinita.

Wizard-Settings 3/4

 Indoor Station Type Indoor Station >

Floor	1
Room N°	1


Previous Next Skip


### Step 4

È possibile configurare un numero di piano e numero di stanza per installazioni di rete che coinvolgono più apparecchi distinti.

Questa opzione è facoltativa.

Wizard-Related Devices 4/4



✓	012020033 DIOVDP-IP01-05	192.168.1.26	V2.1 Build 200402	Activate	
---	-----------------------------	--------------	-------------------	----------	---

Previous Finish

### Step 5

Si prega di attendere 1 minuto, fino a quando l'unità esterna viene rilevata.

Attenzione! Se i fili sono collegati correttamente, la connessione tra le 2 unità avverrà automaticamente.

**Non è necessario inserire un numero di serie.**

## 5.2 Connessione alla rete WiFi

Non è indispensabile connettere il proprio dispositivo a una rete WiFi. Questa è necessaria soltanto per aggiungere il dispositivo all'applicazione smartphone per il controllo a distanza.

Dalla schermata iniziale, selezionare il menù impostazioni 

Quindi selezionare l'icona WiFi dal menù di sinistra 

Scegliere la propria rete dall'elenco a discesa

## 6. Installazione dell'applicazione


L'applicazione è disponibile per i sistemi Android e IOS.

Ricercare e installare l'applicazione « Guarding Vision » all'interno del Play Store Android o dell'Apple Store, a seconda del proprio modello di smartphone.

Aprire l'applicazione e creare un account utente seguendo le istruzioni a video.

## 6.1 Registrazione tramite codice QR

Dalla schermata iniziale del videocitofono, selezionare il menù impostazioni 

Quindi selezionare l'icona per la configurazione 

Andare alla sezione "Parametri del servizio Guarding Vision" per visualizzare il codice QR del dispositivo.


All'interno dell'applicazione "Guarding Vision" sullo smartphone, selezionare l'icona "+" in alto a destra.

Scegliere "Analizza il codice" dal menù a discesa.

Posizionare la fotocamera dello smartphone davanti al codice QR sullo schermo del videocitofono.

## 6.2 Registrazione manuale

Dalla schermata iniziale del videocitofono, selezionare il menù impostazioni 

Quindi selezionare l'icona per la configurazione 

Andare alla sezione "informazioni sul dispositivo" per visualizzare il numero di serie del prodotto.

All'interno dell'applicazione "Guarding Vision" sullo smartphone, selezionare l'icona "+" in alto a destra.

Scegliere "Aggiungi manualmente" dal menù a discesa.

Inserire il numero di serie riportato sullo schermo del videocitofono.

### Nota:

La password predefinita del dispositivo è 123456

Il codice di verifica predefinito del dispositivo è ABCDEF

# 7. Caratteristiche speciali del videofonino

## 7.1 Cambiare lingua

Per cambiare la lingua delle 2 unità, seguite questi passi:

1. Vai alle impostazioni «Configurazione» sullo schermo.
2. Inserisci la tua password
3. Selezionare la lingua
4. Lo schermo riavvierà il sistema
5. Torna alle impostazioni di «Configurazione» per confermare la scelta della lingua.
6. Seguite i passi (Vedi punto 4 «impostazione iniziale»).
7. Attendere che il sistema si connetta alle 2 unità.

Nell'angolo in alto a destra, vedrete:



Nessun dispositivo è collegato



Connessione tra le 2 unità


SIP = Session Initiation Protocol: è un protocollo standard per stabilire una sessione tra due o più sessioni. In questo caso, la connessione tra le 2 unità.


## 7.2 In caso di assenza


Con l'opzione «risposta automatica», il videocitofono informa il visitatore che è occupato e gli dà la possibilità di lasciare un messaggio vocale.


8 Specifiche

Generali	
Tipo di interfono	2 fili - mani libere
Temperature di esercizio	-40 - +55°C
Temperatura di stoccaggio	-40 - +55°C
Lunghezza e sezione cavo	de 0 a 100 m / sezione: 1.5 mm2
Tipo di protezione (unità esterna)	IP65
Specifiche	
Marchio Adattatore	HOIOTO
Identificativo del modello Adattatore	ADS-40FSI-19 24036EPG
Tensione di ingresso	24DC
Frequenza di ingresso CA	100-240V - 50-60Hz
Tensione di uscita	24,0V DC
Corrente di uscita	1,5A
Potenza di uscita	36W
Rendimento medio in modo attivo	89,4%
Rendimento a basso carico (10 %)	86,6%
Potenza assorbita nella condizione a vuoto	0,04W
Consumi	Unità esterna < 10W; Unità interna < 8W
N. di melodie	3
Tempo di conversazione	From 90s to 120s
Frequenza audio	500. - 8k. Hz
Tipo di display	7" TFT LCD touchscreen
Risoluzione display	1024 X 600 Pixels
Tipo di fotocamera	2MP Colour CMOS
Risoluzione fotocamera	1920 X 1080 Pixels
Apertura porta	12V - 1A max (1-5 secondi)
Apertura cancello	Contatto pulito NO/NC (1 secondo)
Crittografia WiFi	WPA-PSK/WPA2-PSK
Sicurezza	AES128
Protocolli	TCP/IP, RTSP, WIFI
Infrarossi	High power LED con ICR
Distanza infrarossi	3 metri
Unità esterna	1044g
Unità interna	624g

 Corrente continua (CC)

 Corrente alternata (CA)

 Destinato ad un uso interno

 Dispositivo di Classe II  
Per riconoscere i dispositivi che rispondono ai requisiti di sicurezza specifici ai dispositivi di Classe II secondo la norma IEC 61140





Non gettare le batterie o prodotti esausti con i rifiuti domestici (immondizia). Potrebbero contenere sostanze pericolose dannose per la salute o l'ambiente. Restituire questi prodotti al commerciante o utilizzare i servizi di raccolta differenziata della propria città.



Con la presente, Chacon, dichiara che l'apparecchiatura radio tipo 'DiOVDP-IP01' è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente sito: <http://chacon.com/conformity>

## 9. Support

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)



[www.chacon.com](http://www.chacon.com)

Chacon S.A. - Avenue mercator 2 - 1300 Wavre

## 0. Package contents



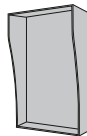
1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



1x



8x



1x



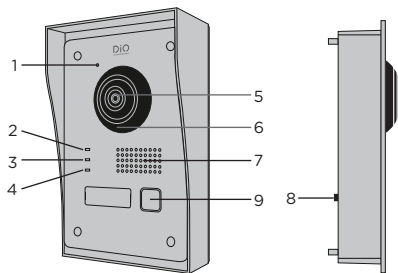
1x

## 1. Registering the warranty

To register your warranty, fill in the online form at [www.chacon.com/warranty](http://www.chacon.com/warranty)

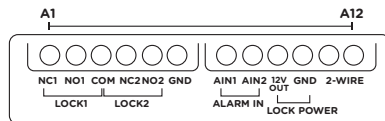
## 2. Description of the product

### 2.1 Exterior unit



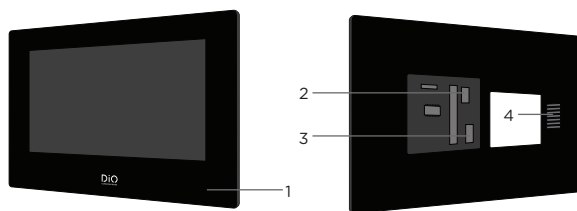
- 1 Microphone
- 2 Call indicator
- 3 Call in progress
- 4 Door open indicator
- 5 Camera
- 6 Infrared
- 7 Speaker
- 8 Anti-theft
- 9 Call button

### 2.2 Connectors



A1	NC1	Normally Closed
A2	NO1	Normally Open
A3	COM	Common
A4	NC2	Normally Closed
A5	NO2	Normally Open
A6	GND	Neutral
A7	AIN1	Entrance alarm 1
A8	AIN2	Entrance alarm 2
A9	12V OUT	12 V outlet for electric bolt
A10	GND	Neutral
A11	2-WIRE	Power supply + (red)
A12	2-WIRE	Power supply - (black)

## 2.3 7" Screen



- 1 Microphone
- 2 24 V supply connector
- 3 Exterior unit connector
- 4 Speaker

**Caution, do not remove the connectors (cables 2-3) from the display, as this may break them and damage the product.**

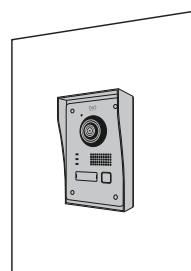
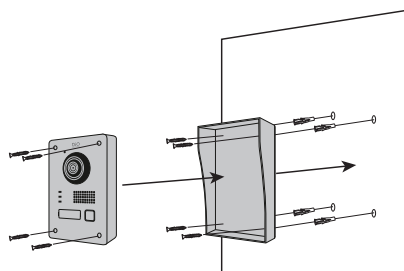
## 3. Mounting the videophone

### 3.1 Exterior unit

#### Before you start

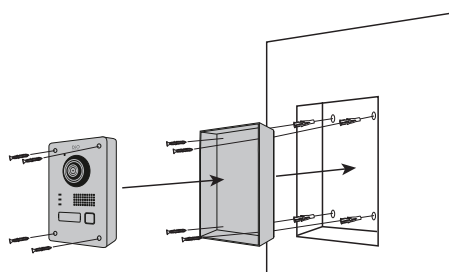
- Make sure there is no power supply to the screen.
- Connect the cable for the exterior unit before mounting
- Attach a terminal block to the outdoor unit wires (not included). Please note the size of the terminal block when drilling the hole in your wall, you will have to pass through it.

#### A. No flush-mounting



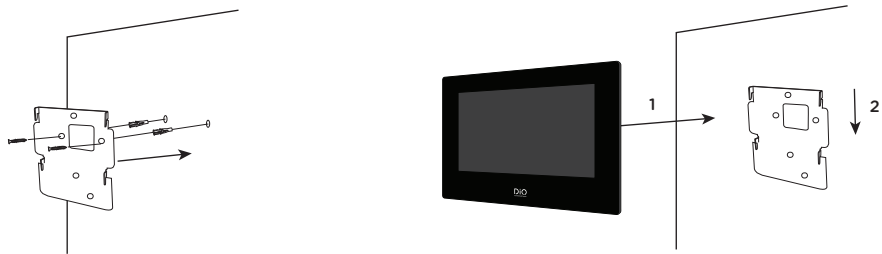
- 1) Make a space in your wall large enough to fit the protective cover (Dimensional diagram)
- 2) Insert the pins into the holes and fix the protective cover using the screws provided.
- 3) Pass the cable through
- 4) Connect the screen wire to the outdoor unit. Make sure that the 2 units are correctly connected. (Diagram - 2 units)
- 5) Before attaching the outdoor unit to the protective cover, connect the wires. Refer to the different diagrams and connect the one that corresponds to your house (Diagram Lock + Gates - 2 Gates - 2 Lock)
- 6) Use the screws provided to fix the exterior unit to the protective cover

#### B. Flush mounting



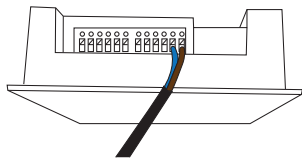
- 1) Make a space in your wall large enough to fit the flush-mounting box
- 2) Make 4 holes in line with the position show on the flush-mounting box (Dimensional diagram)
- 3) Insert the pins into the holes and fix the flush-mounting box using the screws provided.
- 4) Pass the cable through
- 5) Connect the screen wire to the outdoor unit. Make sure that the 2 units are correctly connected. (Diagram - 2 units)
- 6) Before attaching the outdoor unit to the flush-mounting box, connect the wires. Refer to the different diagrams and connect the one that corresponds to your house (Diagram Lock + Gates - 2 Gates - 2 Lock)
- 7) Use the screws provided to fix the exterior unit to the flush-mounting box

3.2 7" Screen




- 1) Make 4 holes in line with positions shown on the wall bracket.
- 2) Insert the pins into the holes and fix the wall bracket using the screws provided.
- 3) Connect the power cable and the outdoor unit wire (to do this you must use a terminal block between the 2 connectors to connect the screen to the outdoor unit).
- 4) Place the screen on the wall bracket as described in the picture.

4. Connection of the 2 units

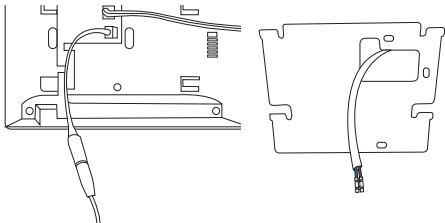


4.1 Outdoor unit

Note: A small flat screwdriver is required to connect the wires. Push  to insert the cables. (Check that they are connected correctly).

Connect the screen wire to the outdoor unit.

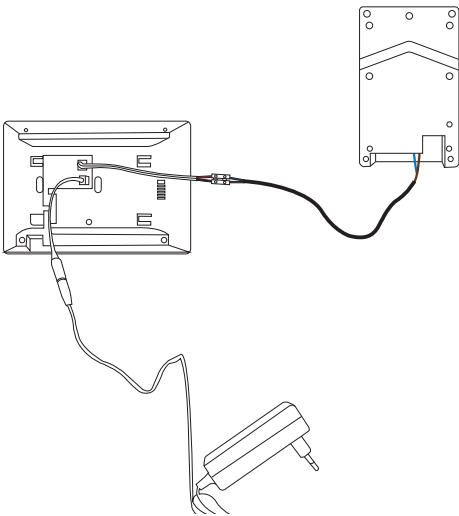
(The burglar alarm button is located on the back of the outdoor unit. It is not a reset button)



4.2 Screen

Connecting the power adapter

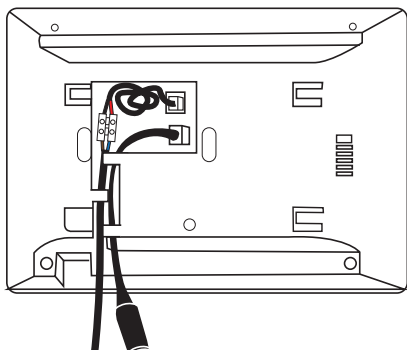
First, attach the terminal block to the cable connecting the outdoor unit to the screen.



Connect the terminal block to the screen wires.

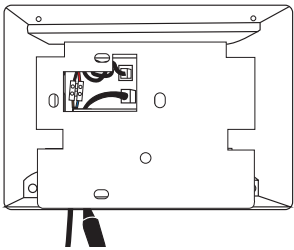
**To hide the terminal strip**

Be careful with the size of the chosen terminal strip, if it is small it can be hidden in the space for the connectors (as shown in the image below).



Result with the plate to be fixed first.

If it is bigger, take it into account and make a hole in your wall so that it can pass through without problems.



**5. Inicial configuration**

**5.1 Configuration wizard**

The first time you turn on the display, a wizard will guide you to configure the main settings of your videophone.

Please follow these steps before using the device.

Create Password

Please enter a new password

Please enter the password again

Password length 8 to 16 characters

OK

**Step 1**

Turn on the screen. An activation page will appear. Choose an administrator password for later access to the configuration menu.

Press OK to activate it.

ATTENTION: When you create the password, write it down somewhere. Every time you want to change a configuration parameter you will need the password.

We recommend that you create a strong password of your choice (using a minimum of 8 characters, including at least three types of the following categories: uppercase letters, lowercase letters, numbers and special characters) to increase the security of your product.

Password: .....

Wizard-Language 1/4

English

Русский

Deutsch

Italiano

Français

Next


Skip

**Step 2**

Select your language

(This step will have to be reconfirmed later by going through the configuration again so that both units have the same language).

Wizard-Network 2/4

 DHCP

☐

Local IP	192.168.1.26
Subnet Mask	255.255.255.0
Gateway	192.168.1.1

Previous

Next


Skip

**Step 3**

Configure a local network between the interior and exterior units.

We advise that you do not select the DHCP option and you stick to the default settings.

Wizard-Settings 3/4

 Indoor Station Type

Indoor Station >

Floor	1
Room N°	1

Previous

Next


Skip

**Step 4**

You can find out the stage number and the unit number if you are installing multiple devices within a network.

This option is optional.

Wizard-Related Devices 4/4




☒

012020033  
DIOVDP-IP01-05

192.168.1.26

V2.1 Build 200402

Activate



Previous

Finish

**Step 5**


Please wait 1 minute, until the outdoor unit is detected.

Attention! If the cables are correctly connected, the connection between the 2 units will be made automatically.

**It is not necessary to enter a serial number.**

**5.2 Connection to the wireless network**

You do not have to connect your unit to the wireless network. It is only used to add it into the smartphone app for remote control purposes.

Select the settings menu from the home screen 

Then select the Wi-Fi icon  from the left-hand menu.

Select your network from the drop-down list


**6. Installing the app**


The application is available for Android and iOS.

Search for and install the “Guarding Vision” app on Android Play Store or Apple Store, depending on the model of your smartphone.

Open the application and create a user account by following the on-screen instructions.

6.1 Set-up via QR code

Select the settings menu from the home screen on your videophone monitor 

Then select the configuration icon 

Go to “Guarding Vision service parameters” to record the unit’s QR code.

In the “Guarding Vision” app on your smartphone, select the “+” icon in the top right corner.

Select “Analyse code” from the drop-down menu.

Use your camera to scan the QR code on the videophone screen.

6.2 Manual set-up

Select the settings menu from the home screen on your videophone monitor 

Then select the configuration icon 

Go to “Information on the device” to record the serial number of the device.

In the “Guarding Vision” app on your smartphone, select the “+” icon in the top right corner.

Select “Add manually” from the drop-down menu.

Enter the serial number shown on the screen of your videophone.

Note:

The default password for your device is 123456  
The default verification code for your device is ABCDEF


7. Special features of the videophone

7.1 Language change


To change the language of the 2 units, follow these steps:

- 1. Go to the «Configuration» settings on the display.
- 2. Enter your password
- 3. Select the language
- 4. The screen will restart the system
- 5. Return to the «Configuration» settings to confirm your choice of language.
- 6. Follow the steps (See point 4 «initial configuration»).
- 7. Wait until the 2 units are connected.

In the upper right corner, you will see:



No device connected



Connection between the 2 units

SIP = Session Initiation Protocol: is a standard protocol for establishing a session between two or more sessions. In this case, the connection between the 2 units.

7.2 In case of absence

With the «automatic answer» option, the videophone informs the visitor that it is busy, and gives him the possibility to leave a voice message.


## 8 Specifications

General	
Intercom type	2 wires - hands-free
Operating temperatures	-40 - +55°C
Storage temperature	-40 - +55°C
Cable length and cross-section	from 0 to 100 m / section: 1.5 mm2
Protection type (exterior unit)	IP65
Specifications	
Trade mark Adapter	HOIOTO
Model identifier Adapter	ADS-40FSI-19 24036EPG
Input voltage	24DC
Input AC frequency	100-240V - 50-60Hz
Output voltage	24,0V DC
Output current	1,5A
Output power	36W
Average active efficiency	89,4%
Efficiency at low load (10 %)	86,6%
No-load power consumption	0,04W
Consumption	Exterior unit < 10W ; Interior unit < 8W
No. of rings	3
Speaking time	From 90s to 120s
Audio frequency	500. - 8k. Hz
Screen type	7" TFT LCD touchscreen
Screen resolution	1024 X 600 Pixels
Camera type	2MP Color CMOS
Camera resolution	1920 X 1080 Pixels
Door opening	12V - 1A max (1-5 seconds)
Gate opening	Dry contact NO/NC (1 second)
WiFi encryption	WPA-PSK/WPA2-PSK
Security	AES128
Protocols	TCP/IP, RTSP, WIFI
Infrared	High power LED con ICR
Infrared distance	3 Meters
Exterior unit	1044g
Interior unit	624g

--- Direct current (CC)

~ Alternating current (CA)

 Indoor use equipment

 Class II equipment to identify equipment meeting the safety requirement specified for Class II equipment according to IEC 61140





Don't throw batteries or out of order products with the household waste (garbage). The dangerous substances that they are likely to include may harm health or the environment. Make your retailer take back these products or use the selective collect of garbage proposed by your city.



Hereby, Chacon, declares that the radio equipment type 'DiOVDP-IP01' is in compliance with the Directive 2014/53/EU.

The full test of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address: <http://chacon.com/conformity>

## 9. Support

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)



[www.chacon.com](http://www.chacon.com)

Chacon S.A. - Avenue mercator 2 - 1300 Wavre

Diagram Connection 2 Wires: 2 Units

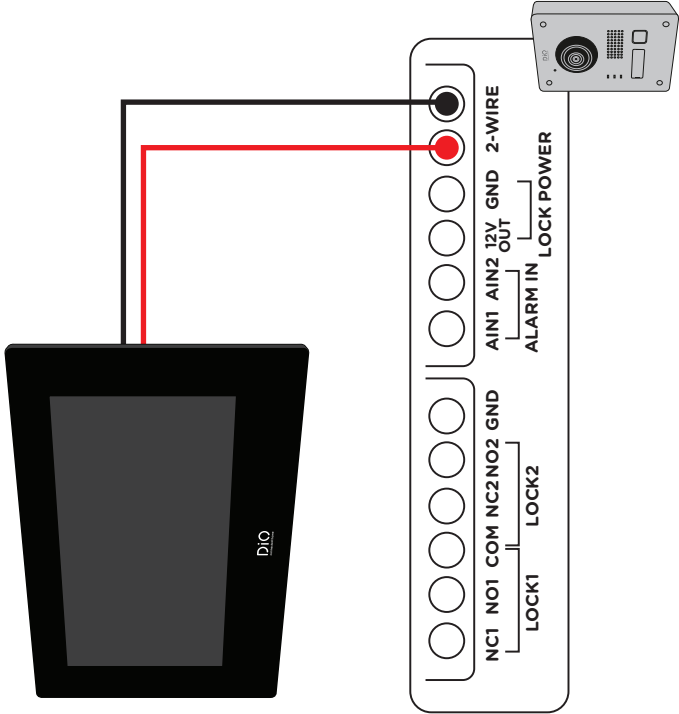


Diagram Connection 2 Wires: Lock 12V + Outside Gate

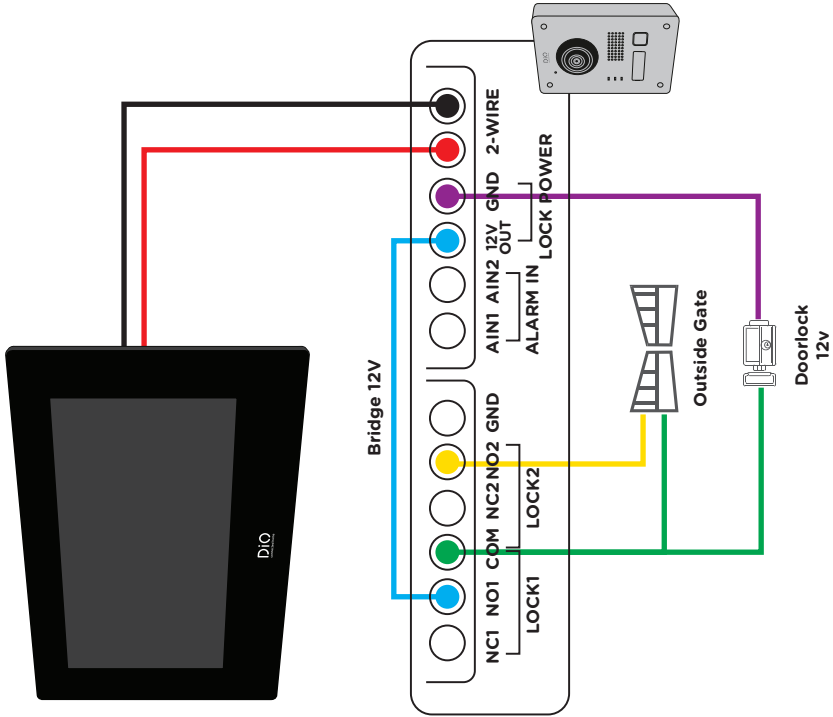


Diagram Connection 2 Wires: 2 Lock 12V/DC

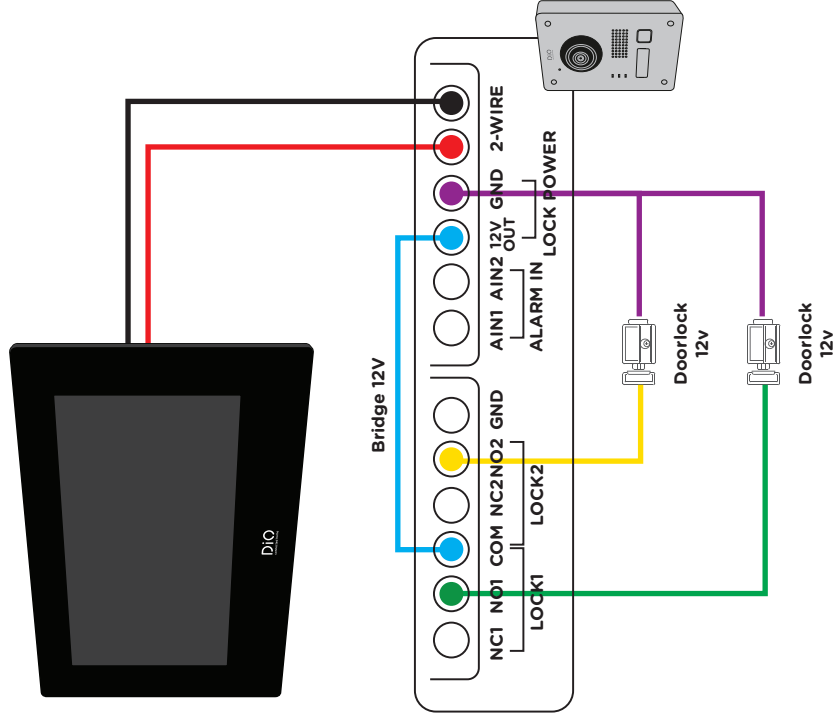
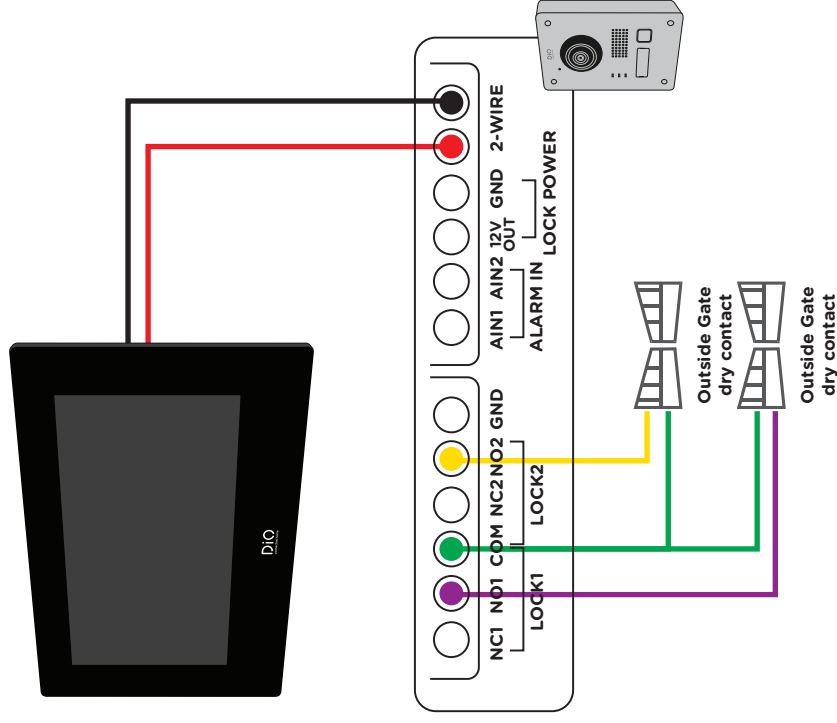


Diagram Connection 2 Wires: 2 Outside Gate



(For further connections, ask a professional for advice).

