



## visiDom IC100

- FR Manuel d'installation
- NL Installatiehandleiding
- ES Manual de instalación
- DE Installationsanleitung
- IT Manuale d'installazione

- EN Installation instructions
- PL Instrukcja montażu
- RU Руководство по установке
- EL Εγχειρίδιο εγκατάστασης
- HE הוראות הפעלה

5121732A



**somfy**

**SOMMAIRE**

<b>BIENVENUE .....</b>	<b>2</b>
<b>Qui est Somfy ?</b>	<b>2</b>
<b>Assistance</b>	<b>2</b>
<b>Garantie</b>	<b>2</b>
<b>INFORMATIONS IMPORTANTES - SÉCURITÉ .....</b>	<b>2</b>
<b>Généralités</b>	<b>2</b>
<b>Consignes générales de sécurité</b>	<b>3</b>
<b>Conditions d'utilisation</b>	<b>3</b>
<b>Recyclage</b>	<b>3</b>
<b>A lire avant de commencer</b>	<b>3</b>
<b>PRÉALABLE INDISPENSABLE .....</b>	<b>4</b>
<b>PRÉSENTATION.....</b>	<b>4</b>
<b>Contenu du pack - Fig. 1</b>	<b>4</b>
<b>LA CAMÉRA DE SURVEILLANCE VISIDOM IC100 EN DÉTAIL - FIG. 2 .....</b>	<b>5</b>
<b>ETAT DE LA LED « LINK » .....</b>	<b>5</b>
<b>INSTALLATION DE LA CAMÉRA - FIG. 3.....</b>	<b>6</b>
<b>Alimentation de la caméra</b>	<b>6</b>
<b>Paramétrage de la caméra</b>	<b>6</b>
<b>Paramétrage rapide par liaison Wi-Fi directe</b>	<b>7</b>
<b>Paramétrage par câble Ethernet</b>	<b>7</b>
<b>Configuration des paramètres Wi-Fi</b>	<b>8</b>
<b>FIXATION DE LA CAMERA DE SURVEILLANCE .....</b>	<b>8</b>
<b>Choix de l'emplacement (Fig. 12)</b>	<b>8</b>
<b>Fixation murale ou au plafond (Fig. 13)</b>	<b>8</b>
<b>CARACTERISTIQUES TECHNIQUES.....</b>	<b>9</b>

## BIENVENUE

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit Somfy.

### Qui est Somfy ?

Somfy développe, produit et commercialise des moteurs et automatismes pour les équipements de la maison. Motorisations pour portails, portes de garages ou volets roulants, systèmes d'alarme, commandes d'éclairage, thermostats de chauffage, tous les produits Somfy répondent à vos attentes de sécurité, confort et économie d'énergie.

Chez Somfy, la recherche de la qualité est un processus d'amélioration permanent. C'est sur la fiabilité de ses produits que s'est construite la renommée de Somfy, synonyme d'innovation et de maîtrise technologique dans le monde entier.

### Assistance

Pour tout renseignement concernant le choix, l'achat ou l'installation de systèmes Somfy, rendez-vous sur notre Forum d'entraide : [forum.somfy.fr](http://forum.somfy.fr) . La communauté est là pour vous répondre, et la réponse à votre question y figure peut être déjà!

Vous pouvez également prendre contact auprès d'un conseiller Somfy par téléphone au 0 820 055 055 (0.15€ la minute), disponibilité du service sur [www.somfy.fr](http://www.somfy.fr)

### Garantie

Ce produit est garanti 2 ans à compter de sa date d'achat.

## INFORMATIONS IMPORTANTES - SÉCURITÉ

### Généralités

Lire attentivement cette notice d'installation et les consignes de sécurité avant de commencer l'installation de ce produit Somfy. Suivre précisément chacune des instructions données et conserver cette notice aussi longtemps que le produit.

Cette notice décrit l'installation et la mise en service de ce produit.

Toute installation ou utilisation hors du domaine d'application défini par Somfy est non conforme. Elle entraînerait, comme tout irrespect des instructions figurant dans cette notice, l'exclusion de la responsabilité et de la garantie Somfy.

Somfy ne peut être tenu responsable des changements de normes et standards intervenus après la publication de cette notice.

Par la présente, Somfy déclare que l'appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. Une déclaration de conformité est mise à disposition à l'adresse Internet [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce) (VISIDOM IC100).

Les images contenues dans ce livret et dans le livret « illustrations » sont non contractuelles.

**Consignes générales de sécurité**

- Ce produit n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de ce produit.
- Ne pas laisser les enfants jouer avec ce produit.
- Ne jamais tremper ce produit dans un liquide.
- Ne pas laisser tomber, percer ou démonter ce matériel sous peine d'annulation de la garantie.
- Ne jamais tirer directement sur le cordon d'alimentation, toujours saisir la fiche d'alimentation pour débrancher le matériel.
- Ne pas exposer ce matériel à des températures élevées ni le laisser exposé à la lumière du soleil directe.
- Vérifier régulièrement que les câbles d'alimentation ne sont pas écrasés ou endommagés par des arêtes coupantes.

**Conditions d'utilisation**

La portée radio est limitée par les normes de régulation des appareils radio.

La portée radio dépend fortement de l'environnement d'usage : perturbations possibles par gros appareillage électrique à proximité de l'installation, type de matériau utilisé dans les murs et cloisons du site.

**Recyclage**

 Ne jetez pas le produit avec les ordures ménagères. Veillez à le déposer dans un point de collecte ou dans un centre agréé afin de garantir son recyclage.

**A lire avant de commencer**

Filmer ne doit pas porter atteinte à l'intimité d'autrui. Il est interdit de porter atteinte à la vie privée des individus, notamment de votre personnel de maison (aide ménagère, baby sitter, etc.), en les filmant à leur insu, même s'ils se trouvent à l'intérieur de votre domicile. En France, vous devez prévenir individuellement par écrit chaque personne susceptible d'être filmée et vous assurer d'avoir fait les démarches nécessaires auprès de la CNIL dès lors que vous employez du personnel. L'usage de ces caméras se fait sous la responsabilité et vigilance exclusive de l'utilisateur seul. Aucune responsabilité de Somfy quand à l'usage qui pourrait être fait de ces caméras ne serait être mis en œuvre.

Les renvois de type « Fig. 1 » font référence au livret d'illustration.

## PRÉALABLE INDISPENSABLE

Cette caméra est un modèle autonome qui permet de récupérer des images et des vidéos sur un smartphone ou une tablette via le réseau internet.

Pour pouvoir configurer puis utiliser cette caméra, il est nécessaire de télécharger l'application Somfy VISIDOM (gratuite).

 Cette caméra est compatible avec les téléphones et les tablettes Android et Apple.

Matériel	Android	Apple
Version de l'OS	4.1 mini	iOS 7 mini avec au minimum : iPhone4S / iPad Mini / iPad 2
Téléchargement sur		
Application	 Somfy VISIDOM	

## PRÉSENTATION

La caméra VISIDOM IC100 permet - depuis son Smartphone ou sa tablette - de surveiller son domicile à distance à tout moment, de jour comme de nuit. Elle peut être activée pour un lever de doute via l'application mobile. Elle peut s'activer automatiquement suite à une détection de mouvement avec envoi possible d'une alerte par notification push ou e-mail. Des séquences vidéo peuvent être enregistrées directement sur la micro carte SD (fournie). La caméra est reliée à Internet soit par Wi-Fi soit par câble Ethernet.

### Contenu du pack - Fig. 1

Repère	Désignation
1.	Caméra de surveillance VISIDOM IC100
2.	Support caméra
3.	Adaptateur secteur (câble 1,80 m)
4.	Câble Ethernet RJ45 (2 mètres)
5.	Carte micro SD + adaptateur SD pour PC/Mac
6.	2 vis + 2 chevilles pour fixation du support
7.	Manuels d'installation

**LA CAMÉRA DE SURVEILLANCE VISIDOM IC100 EN DÉTAIL - FIG. 2**

Repère	Désignation
8	Microphone
9	Voyant lumineux PWR (alimentation secteur)
10	Voyant lumineux LINK (connexion réseau Internet)
11	Détecteur de luminosité
12	Objectif de la caméra
13	LEDs infrarouges pour vision nocturne
14	Détecteur de mouvement infrarouge
15	Bouton RESET
16	Bague de blocage
17	Rotule d'inclinaison avec bague de blocage
18	Connecteur Ethernet RJ45
19	Connecteur d'alimentation secteur
20	Haut-parleur
21	DID : numéro d'identification de la caméra
22	Lecteur carte micro SD
23	Socle de fixation avec trous de fixation

**ETAT DE LA LED « LINK »**

 Led allumée fixe	 Led éteinte	 Clignotement rapide	 Clignotement lent
--	---	---	---

	caméra connectée au réseau Internet
	caméra non connectée au réseau Internet
	caméra activée (visualisation de l'image en cours ou enregistrement)
   	attente paramètres Wi-Fi
   	paramètres Wi-Fi validés

### INSTALLATION DE LA CAMÉRA - FIG. 3

La caméra VISIDOM IC100 a été conçue pour être facilement installée dans un environnement intérieur équipé d'un réseau Wi-Fi à proximité. Il est important de vérifier la portée du réseau Wi-Fi avant de fixer la caméra. La caméra peut aussi être connectée au réseau Internet via un câble Ethernet branché directement sur une box Internet, ou sur un réseau interne, par exemple par courant porteur.

 *Il est recommandé de configurer la caméra avant de la fixer.*

 *Conseils d'installation :*

- *La caméra devra être placée à proximité d'une prise secteur.*
- *La caméra devra être placée à une distance raisonnable de la box/routeur ADSL ou d'un répéteur pour que la réception et l'émission Wi-Fi de la caméra soient optimales. Il est conseillé de vérifier la qualité du réseau Wi-Fi avec un smartphone ou une tablette en vérifiant la détection du signal à proximité de l'emplacement choisi pour placer la caméra. Le cas échéant, il est aussi possible d'utiliser la caméra branchée en filaire avec un câble Ethernet RJ45, directement sur la box/routeur ADSL ou sur une prise CPL (Courant Porteur en Ligne).*

 *En cas d'installation par CPL, il est conseillé d'utiliser des prises avec un débit minimum de 200 Mb/s.*

 *Le numéro DID indiqué à l'arrière de la caméra permet l'identification de la caméra sur le réseau Internet. Par mesure de sécurité, nous vous conseillons de décoller l'autocollant DID et de le coller sur cette notice .*



### ALIMENTATION DE LA CAMÉRA

Branchez la fiche du bloc secteur sur le connecteur situé à l'arrière de la caméra. Branchez ensuite le bloc secteur à une prise électrique. (Fig. 3)

- ▶ Le voyant rouge PWR s'allume.

### PARAMÉTRAGE DE LA CAMÉRA

La caméra VISIDOM IC100 peut être paramétrée de deux façons différentes pour être reconnue par le smartphone ou la tablette :

- Paramétrage rapide avec le réseau Wi-Fi provisoire de la caméra.
- Paramétrage avec la caméra reliée au réseau de l'habitation par un câble Ethernet.

 *Lors du paramétrage, le smartphone (ou la tablette) doit être connecté au même réseau Internet que la caméra pour que celle-ci soit reconnue.*

**PARAMÉTRAGE RAPIDE PAR LIAISON WI-FI DIRECTE**

- a. Le voyant vert LINK effectue un cycle de clignotements (1 clignotement lent suivi de 3 clignotements rapides) pour indiquer que la caméra émet un signal Wi-Fi. (Fig. 4A)
- b. Ouvrez les paramètres Wi-Fi du smartphone ou de la tablette. Connectez-vous au réseau Wi-Fi possédant l'identifiant « HD-000xxx », ce qui correspond au numéro DID indiqué à l'arrière de la caméra (CGXX-000xxx).
- c. Entrez la clé réseau suivante : **12345678**.
- d. Sauvegardez ces paramètres. Le smartphone (ou la tablette) est maintenant directement connecté à la caméra. Vous pouvez maintenant rentrer les paramètres de votre réseau Wi-Fi. (Fig. 5A)
- e. Ouvrez l'application « Somfy VISIDOM » sur votre smartphone ou votre tablette.
- f. Cliquez sur « Ajouter une caméra » puis sur « Recherche ». L'identifiant DID de la caméra doit s'afficher.
- g. Sélectionnez la caméra, puis entrez **un nom (de votre choix)** et le mot de passe par défaut **123456**. Enregistrez ces paramètres. (Fig. 6A)
  - ▶ Attendez que la connexion soit effective : le voyant LINK de la caméra émet 2 clignotements longs puis 2 courts. (Fig. 7A)
- h. Une fois la caméra connectée, cliquez sur  et enregistrez un nouveau mot de passe personnalisé. (Fig. 8)
- i. Suivez ensuite les instructions du chapitre « Configuration des paramètres Wi-Fi », page 8.

**PARAMÉTRAGE PAR CÂBLE ÉTHERNET**

- a. Connectez le câble Ethernet à votre box / routeur ADSL et à l'arrière de la caméra. (Fig. 4B)
  - ▶ La connexion à Internet de la caméra sera effective au bout de 40 secondes environ lorsque le voyant vert LINK sera allumé en continu. (Fig. 5B)
- b. Ouvrez l'application « Somfy VISIDOM ».
- c. Cliquez sur « Ajouter une caméra » puis sur « Recherche ». L'identifiant DID (indiqué à l'arrière de la caméra) va s'afficher. Sélectionnez la caméra concernée, puis entrez **un nom (de votre choix)** et le mot de passe par défaut **123456**. Enregistrez ces paramètres. (Fig. 6B)
- d. La caméra est désormais connectée à Internet et reliée à l'application installée sur votre smartphone ou votre tablette. (Fig. 7B)
- e. Cliquez sur  et enregistrez un nouveau mot de passe personnalisé. (Fig. 8)
- f. Si vous souhaitez configurer la caméra en Wi-Fi, suivez les instructions du chapitre « Configuration des paramètres Wi-Fi », page 8.

## CONFIGURATION DES PARAMÈTRES WI-FI

Pour finaliser l'installation de votre caméra pour une utilisation en Wi-Fi :

- Cliquez sur l'icône  puis .
- Sélectionnez le bouton « Avancé » pour ouvrir le menu de configuration avancée et entrez le mot de passe de l'administrateur par défaut **123456**.
- Dans la partie « Paramètres Wi-Fi », sélectionnez votre réseau Wi-Fi et renseignez la clé réseau de votre box. (Fig. 9)



*La caméra n'accepte pas les clés réseaux composées de caractères spéciaux (par exemple : !@#%\$%). Si nécessaire, il faudra modifier la clé réseau de votre box.*

- Enregistrez les paramètres.
- Si vous avez connecté la caméra avec un câble Ethernet, débranchez le câble.
- La caméra va se déconnecter pendant 40 secondes environ afin de se réinitialiser. Le voyant vert LINK reste allumé lorsque la caméra est bien connectée au réseau Wi-Fi. (Fig. 10)
- Actualisez l'état de la caméra pour pouvoir visualiser son image.

Si la connexion Wi-Fi échoue, vous devez reconfigurer la caméra en appuyant 5 secondes sur le bouton RESET à l'aide d'un objet fin (Fig. 11). Le voyant PWR clignote puis reste fixe. Après 40 secondes, le voyant vert LINK émet 3 clignotements courts puis 1 long. Vous pouvez ensuite recommencer le paramétrage, voir page 6.

## FIXATION DE LA CAMERA DE SURVEILLANCE

### CHOIX DE L'EMPLACEMENT (FIG. 12)

La caméra peut être posée sur un meuble mais aussi fixée sur un mur ou plafond grâce à son support mural intégré.



**Vous ne devez pas diriger votre caméra de surveillance vers la voie publique ou vers les voisins : en effet, votre caméra de surveillance n'a pas pour usage, ni fonction, de filmer la voie publique ou d'autres lieux privés appartenant à autrui. Il vous appartient donc de vérifier l'orientation de la caméra afin d'éviter de se placer dans de telles situations.**

### FIXATION MURALE OU AU PLAFOND (FIG. 13)

- Placez les vis avec leurs chevilles dans le mur ou le plafond en les écartant de 30 mm. Ne serrez pas les vis à fond, il faut laisser environ 1 mm derrière la tête de vis pour pouvoir placer le pied de la caméra.
- Positionnez les trous de la plaque de fixation incorporée au pied de la caméra au dessus des têtes de vis.
- Plaquez le pied de la caméra contre le mur (ou le plafond), puis insérez les têtes des vis dans les encoches de la plaque de fixation.
- Vissez la caméra sur son pied.
- Débloquez la bague de la rotule d'inclinaison, puis ajustez l'angle de vision.
- Orientez la caméra pour que l'image captée soit verticale.
- Serrez les bagues de blocage lorsque la caméra est dans la bonne position.

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

<b>Paramètres de la caméra</b>	
Alimentation électrique	5V 1.5A par adaptateur secteur 230 V
Température de fonctionnement	De -10°C à + 50°C
<b>Paramètres audio/vidéo</b>	
Compression d'image	H.264
Résolution d'image	HD 1280x720
Fréquence d'images vidéo en direct	25 ips (VGA) / 10 ips (HD)
Fréquence d'images des enregistrements	20 ips (HD)
Capteur d'image	CMOS Mega pixel
Stockage local	Support micro carte SD - 32GB maximum (carte fournie : 8 GB)
Angle de vue	H : 75°±3° / V : 45°±3°
Angle de détection de mouvement	H : 60°±3° (3 m.) / V : 50°±3° (5m.)
Illumination minimale	de 1 à 8 lux
LEDs infrarouges	5 LEDs avec déclenchement automatique selon luminosité
Visibilité en lumière faible	5 mètres
<b>Paramètres réseau</b>	
Technologie sans fil	IEEE 802.11 b/g
Connexion réseau	Ethernet (10/100 Base-T/Base-TX) ; Wi-Fi
Protocoles réseau	TCP/IP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, ARP
Visualisations simultanées	3 sessions simultanées
Nombre de caméras / Application	8 maximum
Sécurité	WEP/WPA/WPA2 (TKIP, 128 bit AES)
Configuration matériel minimale	1,5 GHz dual core



Pour découvrir toutes les fonctionnalités de votre caméra VISIDOM IC100, merci de télécharger la notice d'utilisation depuis le menu principal de Somfy VISIDOM. (Fig.14)



Somfy  
50 Avenue du Nouveau Monde  
BP 250 - 74307 Cluses Cedex  
France  
[www.somfy.com](http://www.somfy.com)

## Somfy Services :

### France :

Téléphone : 0 820 055 055 (0.15€ la minute)

Internet : [www.somfy.fr](http://www.somfy.fr)

### Belgique :

<http://www.somfy.mobi>

### Germany :

+49 (0) 7472 9300

### Greece :

211 6000 222

### Italy :

+39-024 84 71 84

### Spain :

900 20 68 68

### Netherlands :

<http://www.somfy.mobi>

### Poland :

801 377 199

### Russia :

8(800) 555-60-70

**somfy**



Somfy SAS, capital 20.000.000 Euros, RCS Annecy 303.970.230 - Copyright © Somfy SAS. All rights reserved - 1/2015