



## Fonctions principales

### • Connexion Smartphone :

Vous pouvez utiliser votre smartphone ou votre tablette en guise de moniteur pour répondre à vos visiteurs et ouvrir la gâche électrique où que vous soyez chez vous. Vous pouvez également regarder les images de votre porte d'entrée. Un maximum de 4 smartphones/tablettes peuvent être connectés.

\* Le moniteur principal peut être connecté au même réseau Wi-Fi que votre smartphone/tablette (avec l'application dédiée installée).

\* Il est nécessaire d'utiliser l'application dédiée pour répondre aux visiteurs depuis votre smartphone/tablette.

\* Appareils mobiles compatibles : iPhone 5 ou ultérieur et iPad (iOS 7.0 ou ultérieur) / Smartphones et tablettes Android™ (Android 4.0 ou ultérieur)

### • Notifications e-mail :

Le moniteur principal peut envoyer un e-mail avec l'heure et une image du visiteur à une adresse définie à l'avance, vous permettant de vérifier qui vous a rendu visite en votre absence. Lorsque des capteurs supplémentaires (alarmes incendie, boutons d'appel, etc.) sont connectés au moniteur principal, vous pouvez également recevoir des notifications.

\* Pour utiliser cette fonction, le moniteur principal doit être connecté à Internet.

\* L'envoi des e-mails est dépendant de l'état du réseau.

### • Connexion Wi-Fi :

En plus d'un smartphones/tablette, le moniteur principal peut également être connecté sans fil au routeur Wi-Fi pour une connexion simple sans fil. Vous pouvez configurer votre réseau Wi-Fi avec une configuration simple (appelée WPS).

• **Contrôle de la fermeture électrique :** La porte peut facilement être ouverte avec le moniteur principal ou avec un smartphone/tablette, même depuis le second étage de la maison.

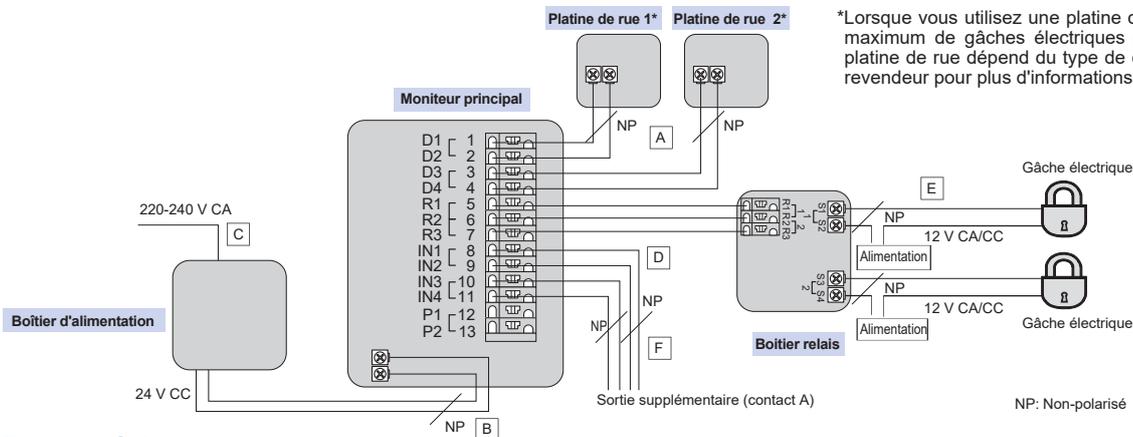
• **Fonction d'enregistrement d'image :** Le moniteur principal enregistre jusqu'à 400 images (50 visiteurs, 8 images par visiteur).

• **Caméra grand-angle :** L'optique grand-angle couvre environ 170° horizontalement et 130° verticalement.

• **Fonction changement de voix :** Cette fonction transforme la voix d'une femme (aiguë) en une voix d'homme pour renforcer la sécurité.

• **Vision de nuit :** La platine de rue est équipée d'un éclairage LED permettant de voir les visiteurs en couleur jusqu'à une distance d'environ 50cm de nuit.

## Câblage



## Type de câble et longueur

		Type de câble <sup>1</sup>		
		Diamètre	Longueur (Max.)	
Moniteur principal – Platine de rue	A	φ 0.65 mm	22 AWG	100 m
		φ 1.0 mm	18 AWG	130 m
		φ 0.5 mm	CAT 5	50 m
Moniteur principal – alimentation	B	φ 0.65 mm	22 AWG	10 m
		φ 1.0 mm	18 AWG	20 m
Alimentation – Source d'alimentation CA	C	φ 1.2 mm - φ 2.0 mm (17 AWG - 12 AWG)	Aucune exigence	
Moniteur principal – Boîtier relais	D	φ 0.65 mm	22 AWG	100 m
		φ 1.0 mm	18 AWG	130 m
Boîtier relais – Gâche électrique <sup>2</sup>	E	φ 0.5 mm - φ 1.2 mm (24 AWG - 17 AWG)	En fonction du matériel connecté	
Moniteur principal – Connecteur pour entrée optionnelle <sup>2</sup>	F	φ 0.5 mm - φ 1.2 mm (24 AWG - 17 AWG)	En fonction du matériel connecté	

<sup>1</sup> Type : Câble à une paire de conducteurs avec gaine extérieure (enveloppe) / Conducteur : Cuivre rigide  
 • Un câblage d'alimentation certifié doit être utilisé. Respectez la réglementation nationale et/ou la réglementation visant l'équipement. Un câblage d'alimentation certifié reposant au moins sur du câble souple en polychlorure de vinyle conforme à la norme IEC 60227 doit être utilisé.

<sup>2</sup> Lorsqu'une gâche électrique ou un dispositif de connexion pour sortie optionnelle (contact A) sont utilisés, sélectionnez un dispositif répondant aux exigences suivantes:  
 Borne de connexion pour gâche électrique (S1/S2, S3/S4) :  
 - Contact de fermeture sec N/O  
 - 12V CA/CC, moins de 1 A  
 Borne pour dispositif de connexion de la sortie supplémentaire (contact A) terminal IN1/IN2/IN3/IN4 :  
 - Méthode d'entrée : No-voltage contact  
 - Voltage circuit ouvert entre terminaux : 7V CC ou moins  
 - Détection definite time : 0,1 seconde ou moins  
 - Court-circuit entre les terminaux : 5mA ou moins  
 - Résistance : make: 500 Ω or less make, break: 15KΩ ou plus

## Informations sur les accessoires

**Pour la platine de rue :** 1x support de fixation, Vis (4x 12 mm), 2x

plaques de nom, 1x Hex wrench

**Pour le moniteur principal :** 1x support de fixation, 2x serre câble, 1x boîtier d'alimentation (VL-PS240)

**Boîtier relais et éléments liés :** 1x boîtier relais, 1x serre câble

[Non fournis]

- Vis (2x pour la base de fixation, 2x pour le support de fixation)

- Câbles d'alimentation (CA/CC), câbles (pour platine de rue et autres connexions)

## Accessoires optionnels

Platine de rue

VL-V555EX  
VL-V555FX  
(montage en surface)



Platine de rue

VL-V554EX  
VL-V554FX  
(montage en surface)



# Composition des kits

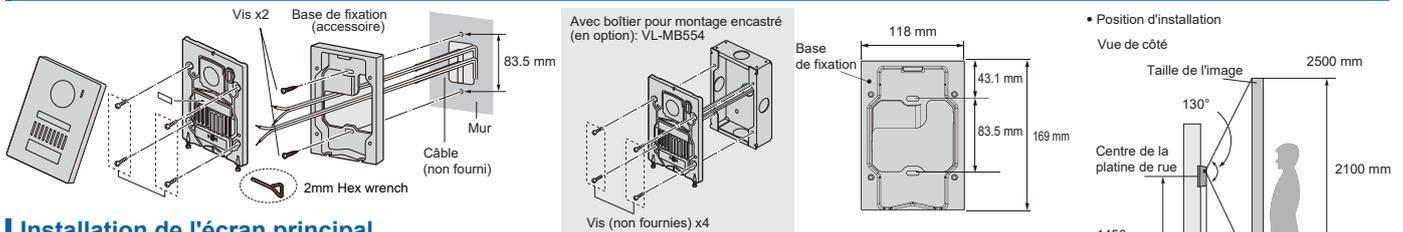
VL-SVN511EX	VL-MVN511EX x 1, VL-V555EX x 1
VL-SVN511FX	VL-MVN511FX x 1, VL-V555FX x 1

## Spécifications

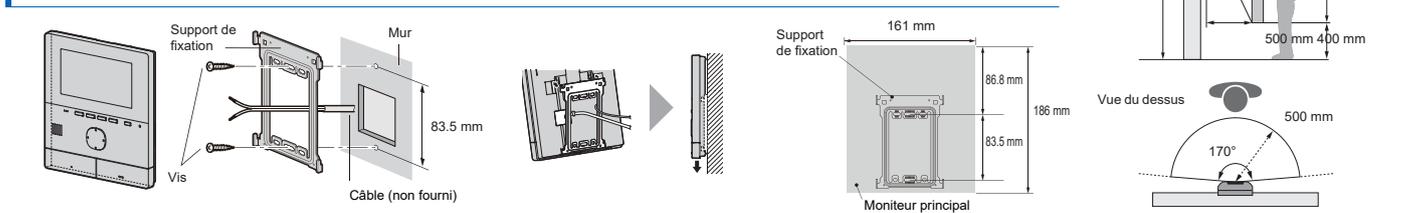
	VL-MVN511EX VL-MVN511FX	VL-V555EX VL-V555FX	VL-PS240	VL-RLY1
Modèle	Moniteur principal	Platine de rue	Boîtier d'alimentation * utilisation intérieure uniquement	Boîtier relais
Dimensions (mm)				
Source d'alimentation	Boîtier d'alimentation (VL-PS240) 24 V CC, 0,5 A	Alimentation fournie par le moniteur principal	Entrée : 220-240 V CA, 0,2 A (50/60 Hz) Sortie : 24 V CA, 0,6 A	Alimentation fournie par le moniteur principal
Consommation	Veille : environ 1,8 W Fonctionnement : environ 10 W	-	-	-
Dimensions (H x L x P) (hors protubérances)	186 x 161 x 23,5 mm	169 x 118 x 30 mm	116 x 100 x 54 mm	92 x 78 x 38 mm
Poids	485 g	395 g	230 g	130 g
Conditions de fonctionnement	Température : Env. 0 °C à +40 °C Humidité (sans condensation) : jusqu'à 90%	Température : Env. -15 °C à +55 °C Humidité (sans condensation) : jusqu'à 90 % (testé jusqu'à -20 °C)	Température : Env. 0 °C à +40 °C Humidité (sans condensation) : jusqu'à 90 %	Température : Env. 0 °C à +40 °C Humidité (sans condensation) : jusqu'à 90 %
Affichage	5 pouces, WQVGA (480x272)	-	-	-
Langues d'affichage	EX : GB, FR, DE, SP, IT, NL FX : GB, PL, RO, HU	-	-	-
Communication	Mains libres	-	-	-
Fréquence	Wi-Fi : (IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz)	-	-	-
Sortie optionnelle (contact A)	Charge : 24 V AC/DC, 0,3 A ou moins Charge minimale : 5 V DC, 0,001 A (sortie lors d'un appel depuis la platine de rue)	-	-	-
Angle de vue	-	Horiz. : Environ 170° Vert. : Environ 130°	-	-
Installation	Murale (fixation fournie)	En saillie (base fournie) * Montage encastré optionnel	Sur un rail DIN	Sur un rail DIN
Luminosité minimale	-	1 lx (à env. 50cm de la caméra)	-	-
Méthode d'éclairage	-	Eclairage LED blanc	-	-
IP / IK	-	IP54*1 / IK07	-	-
Matériaux extérieurs	Résine ABS et PS retardateur de flamme	Aluminium et PC retardateur de flamme + résine	PC + Résine ABS, retardateur de flamme	Résine ABS, retardateur de flamme

\*1 La résistance à l'eau n'est assurée que si la platine de rue est installée conformément aux instructions du guide d'installation, et que les mesures de protection adéquates sont prises

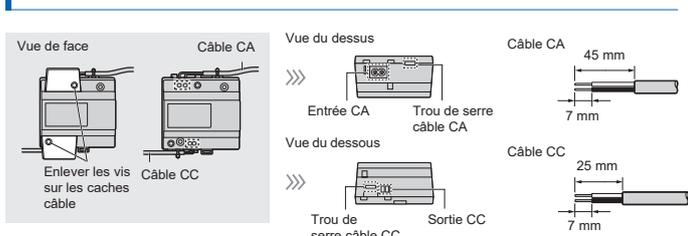
### Installation de la platine de rue



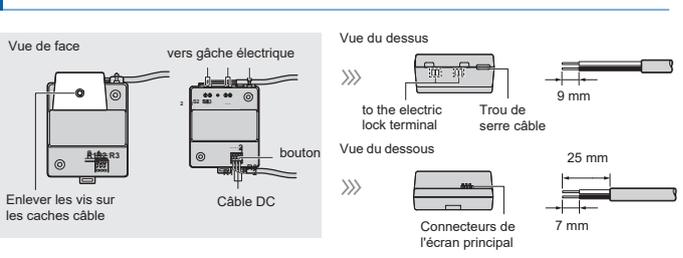
### Installation de l'écran principal



### Installation du boîtier d'alimentation



### Installation du boîtier relais



#### Marques et marques déposées

- Wi-Fi est une marque ou une marque déposée de Wi-Fi Alliance.
- iPhone et iPad sont des marques de Apple Inc., enregistrées aux USA et dans d'autres pays.
- Android est une marque de Google Inc.
- Toutes les autres marques identifiées dans ce document restent la propriété de leurs détenteurs respectifs.

#### Important

- Précaution de sécurité : lire attentivement les instructions et le manuel d'installation avant d'utiliser ce produit.

- Le produit réel peut différer légèrement de celui de la photo.
- Toutes les images de l'écran LCD sont simulées.
- Les poids et dimensions sont approximatifs.
- Ces spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- Ces produits peuvent être soumis à la réglementation sur le contrôle des exportations.

DISTRIBUE PAR :

**Panasonic**