

VSA-400

Visiophone à fonction ouvre-porte

avec écran couleur et LED infrarouges

Mode d'emploi

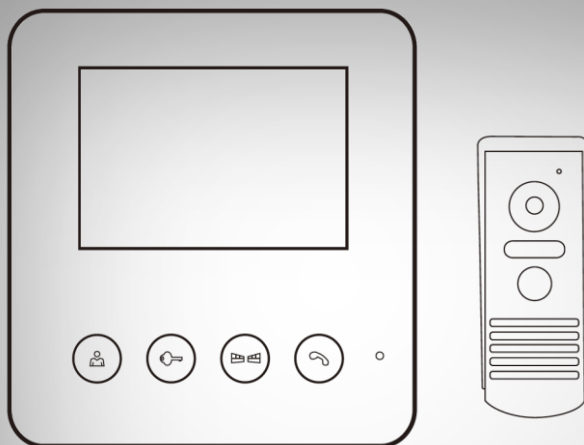


Table des matières

Votre nouveau visiophone	4
Contenu	4
Accessoire requis	4
Types de câbles de connexion compatibles	4
Consignes préalables	5
Consignes de sécurité	5
Consignes importantes pour le traitement des déchets	6
Déclaration de conformité	6
Description du produit	7
Récepteur	7
Sonnette	7
Montage	8
Sonnette	9
Branchement des câbles	11
Branchement sans serrure électronique	11
Brancher une serrure électronique au récepteur	11
Brancher une serrure électronique à la sonnette	12
Utilisation	13
Alimentation	13
Accueillir un visiteur	13
Fonction Écran de surveillance	13
Serrure électronique	13
Ouvrir le portail	13
Ouvrir la porte d'entrée	14
Paramètres	14
Luminosité de l'écran	14
Contraste de l'image	14
Volume sonore pour la communication vocale	14
Mélodie	14
Caractéristiques techniques	15

Votre nouveau visiophone

Chère cliente, cher client,

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Récepteur avec écran
- Sonnette avec caméra
- Bloc d'alimentation (longueur du câble : 175 cm)
- Support mural pour sonnette
- Support mural pour récepteur
- Matériel de montage
- Mode d'emploi

Accessoire requis

Câble pour connexion de la sonnette au récepteur.

Par exemple NX4401 : Câble de connexion pour visiophone VSA-400

(non fourni, disponible séparément sur <https://www.pearl.fr>)

Types de câbles de connexion compatibles

- Câble de rallonge de 15 à 50 mètres : RVV4 x 0,5 mm²
- Câble de rallonge de 15 à 100 mètres : RVV4 x 0,75 mm²
- Câble pour connexion de la serrure électronique de la porte : RVV2 x 1,0 mm²
- Câble pour connexion de la serrure électronique du portail : RVV2 x 1,0 mm²

Consignes préalables

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- La prise de courant à laquelle est branché le récepteur doit toujours être facilement accessible, pour que l'appareil puisse être rapidement débranché en cas d'urgence.
- N'ouvrez pas le produit. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez le récepteur ni à l'humidité, ni à une chaleur extrême. Maintenez la sonnette à l'écart de la chaleur extrême et de la pluie.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- N'exposez pas la sonnette aux rayons directs du soleil.
- Ne placez pas le récepteur à proximité d'un téléviseur ou d'une autre source de perturbations.
- Nettoyez l'écran et la lentille de la caméra avec un chiffon doux qui ne peluche pas. N'utilisez ni produit nettoyant, ni solvant, ni liquide explosif ou corrosif.
- Ne saisissez jamais la fiche avec les mains mouillées. N'utilisez pas l'appareil en extérieur ou dans des pièces avec une humidité élevée.
- Ne touchez jamais le récepteur avec les mains mouillées ou humides.
- Lorsque vous débranchez la fiche de la prise murale, tirez toujours directement sur le connecteur. Ne tirez jamais sur le câble, il pourrait être endommagé. Ne transportez jamais l'appareil en le tenant par le câble.
- Vérifiez le bon état de l'appareil avant chaque utilisation. Si l'appareil, le câble ou le connecteur présente des dommages visibles, l'appareil ne doit pas être utilisé. N'utilisez pas l'appareil s'il est tombé ou s'il présente un dysfonctionnement.
- Veillez à ne pas plier, écraser, pincer le câble d'alimentation, ni à l'exposer à des sources de chaleur ou des objets pointus ou tranchants. Il ne doit pas devenir un obstacle sur lequel quelqu'un risquerait de trébucher.
- Si possible, n'utilisez pas de câble de rallonge. Si cela s'avère inévitable, veillez à n'utiliser que des câbles de rallonge simples (pas de multiprise), correspondant aux normes de sécurité en vigueur, protégés contre les projections d'eau et conçus avec des caractéristiques appropriées à l'appareil.
- Avant de le brancher à l'alimentation, assurez-vous que l'indication de tension électrique inscrite sur l'appareil correspond bien à celle délivrée par votre prise murale. Utilisez uniquement des prises murales reliées à la terre.

- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Utilisez l'appareil uniquement en intérieur, dans des pièces sèches. Ne l'utilisez pas dans des pièces humides ou sous la pluie.
- Afin de ne pas endommager l'appareil, veillez à fixer le récepteur à une distance suffisante de sources de chaleur, telles que des plaques de cuisson ou un four.
- Utilisez uniquement les accessoires fournis ou recommandés.
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Cet appareil n'est pas conçu 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 l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit PAS être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité. Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit, NX-4400, conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2014/35/UE, concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.

Kurtasz, A.

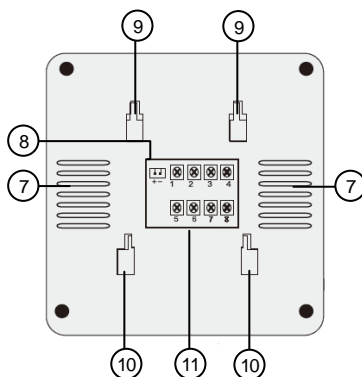
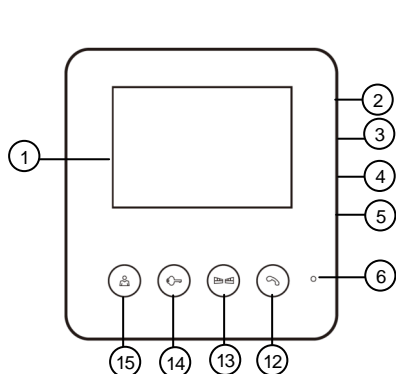
Service Qualité
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à qualite@pearl.fr.



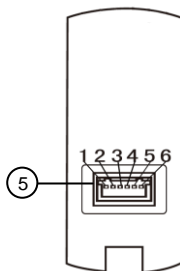
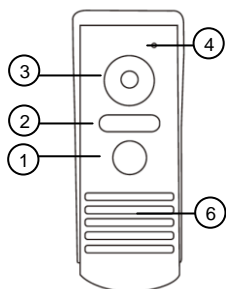
Description du produit

Récepteur (écran)



- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. Écran | 9. Rail de fixation 1 |
| 2. Touche Mélodie | 10. Rail de fixation 2 |
| 3. Réglage de la luminosité | 11. Panneau de connexion |
| 4. Réglage du contraste | 12. Touche Appel |
| 5. Réglage du volume | 13. Touche Serrure électronique portail |
| 6. Microphone | 14. Touche Serrure électronique porte |
| 7. Haut-parleur | 15. Touche Écran |
| 8. Prise d'alimentation | |

Sonnette



- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| 1. Bouton Sonnette | 4. Microphone |
| 2. LED infrarouges | 5. Panneau de connexion |
| 3. Lentille de la caméra | 6. Haut-parleur |

Montage

Récepteur (écran)



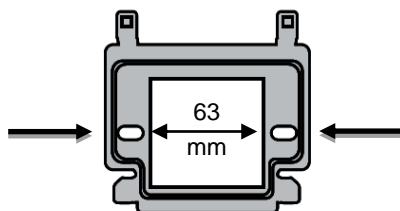
NOTE : Lors du choix du lieu de montage, veillez à pouvoir atteindre une prise murale adaptée. Veillez également tenir compte de la longueur du câble qui relie l'appareil à la sonnette.

1. Placez le support mural pour sonnette contre le mur, à l'endroit choisi. La goupille de sécurité doit être placée du côté opposé au mur.
2. Utilisez le support mural comme gabarit pour marquer l'emplacement des deux trous à percer (l'espacement entre les deux trous doit être de 63 mm).



ATTENTION !

Assurez-vous qu'aucun câble ou conduit ne se trouve à l'endroit où vous avez choisi de percer. Cela pourrait causer des blessures physiques et/ou des dommages matériels !

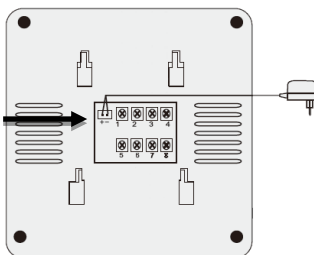


3. Percez des trous aux endroits marqués. Insérez les chevilles dans les trous percés.
4. Vissez le support mural au mur. Si besoin, raccourcissez les vis.



NOTE : Veuillez noter que le matériel fourni pour le montage mural peut ne pas correspondre au matériau de l'endroit où vous souhaitez fixer le support. Vous trouverez un matériel de fixation approprié dans une quincaillerie ou un magasin d'outillage, par exemple.

5. Branchez le bloc d'alimentation à la prise d'alimentation électrique du récepteur.

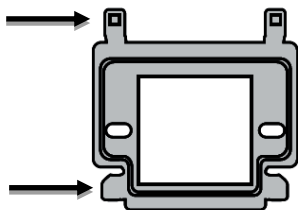


6. Une fois les autres câbles branchés (comme décrit sous "Branchements des câbles", et selon vos besoins), accrochez le récepteur sur le support mural. Veillez à ce que les goupilles de sécurité s'insèrent bien dans les rails de fixation.

**NOTE :**

Si besoin, adressez-vous à un professionnel qualifié pour réaliser les branchements...

...dans le rail de fixation 1 ...

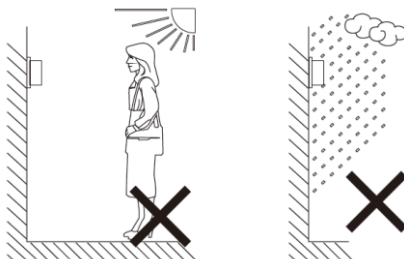


... et dans le rail de fixation 2

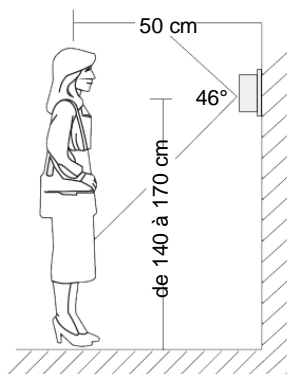
Sonnette



NOTE : Lors du choix du lieu de montage, veillez à ce que la sonnette ne soit pas exposée directement au soleil, à la pluie ou la neige.



1. Munissez-vous du dispositif de protection contre la pluie. Maintenez-le à plat contre le mur, à une hauteur de 140 à 170 cm.

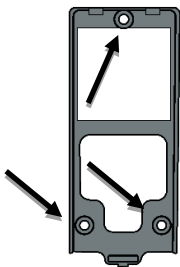


2. Marquez les emplacements des trois trous à percer.



ATTENTION !

Assurez-vous qu'aucun câble ou conduit ne se trouve à l'endroit où vous avez choisi de percer. Cela pourrait causer des blessures physiques et/ou des dommages matériels !



3. Percez des trous aux endroits marqués. Insérez les chevilles dans les trous percés.

4. Vissez au mur le dispositif de protection contre la pluie.



NOTE :

Veillez noter que le matériel fourni pour le montage mural peut ne pas correspondre au matériau de l'endroit où vous souhaitez fixer le support. Vous trouverez un matériel de fixation approprié dans une quincaillerie ou un magasin d'outillage, par exemple.

5. Placez la sonnette comme il convient, après avoir branché les câbles (comme décrit sous "Branchements des câbles", et selon vos besoins).



NOTE :

Si besoin, adressez-vous à un professionnel qualifié pour réaliser les branchements.

6. Retirez la protection en caoutchouc située sur le dessous de la sonnette. À cet endroit, vissez la sonnette au dispositif de protection contre la pluie, à l'aide de la petite vis. Ensuite, remettez la protection en caoutchouc à sa place.

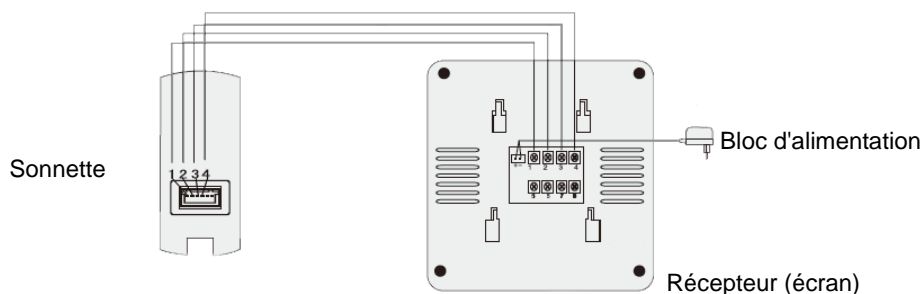
Branchement des câbles



ATTENTION !

Ne branchez vos appareils à l'alimentation électrique qu'après avoir effectué les branchements de tous les câbles. Si besoin, faites appel à un professionnel qualifié.

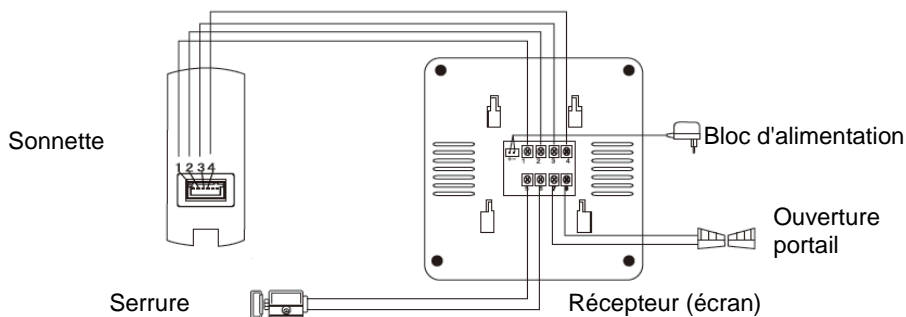
Branchement sans serrure électronique



Branchez chaque câble sur le poste d'enfichage portant le même numéro.

- | | |
|-------------------|-------------------------|
| 1. Câble audio | 3. Câble vidéo |
| 2. Câble de terre | 4. Câble d'alimentation |

Brancher une serrure électronique au récepteur

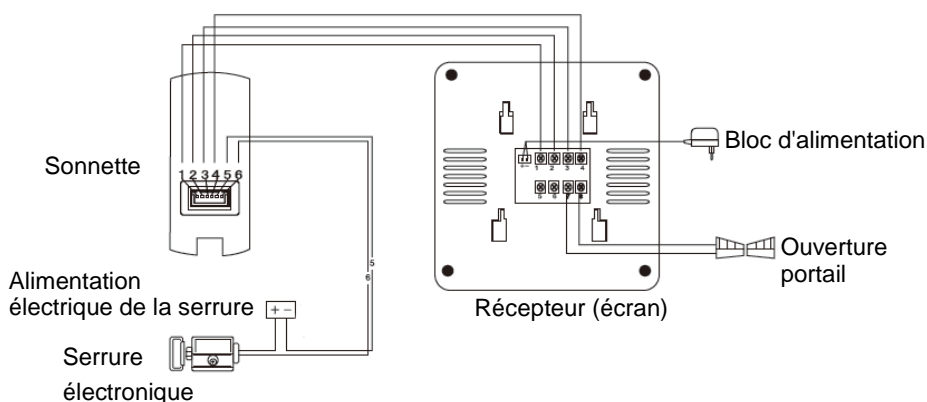


1. Branchez les câbles Audio et Vidéo, Terre et alimentation sur le poste d'enfichage portant le même numéro :

- | | |
|-------------------|-------------------------|
| 1. Câble audio | 3. Câble vidéo |
| 2. Câble de terre | 4. Câble d'alimentation |

2. Branchez le pôle positif de la serrure électronique dans le poste d'enfichage 5 du récepteur. Branchez le câble négatif dans le poste d'enfichage 6.
3. Si vous disposez également d'une serrure électronique sur votre portail, branchez les câbles de la serrure électronique dans les postes d'enfichage 7 et 8 du récepteur.

Brancher une serrure électronique à la sonnette



1. Branchez les câbles Audio et Vidéo, Terre et alimentation sur le poste d'enfichage portant le même numéro.
 1. Câble audio
 2. Câble de terre
 3. Câble vidéo
 4. Câble d'alimentation
2. Branchez le câble positif de la serrure électronique à la borne positive de l'alimentation électrique de la serrure (100-240 V AC, 50/60 Hz, 12 V DC).
3. Branchez le câble négatif de la serrure électronique dans le poste d'enfichage 6 de la sonnette.
4. Branchez le câble négatif de l'alimentation électrique de la serrure dans le poste d'enfichage 5 de la sonnette.
5. Si vous disposez également d'une serrure électronique sur votre portail, branchez le câble de la serrure électronique du portail dans les postes d'enfichage 7 et 8 du récepteur.

Utilisation

Alimentation

Branchez le bloc d'alimentation au récepteur, et à une prise de courant appropriée.

Accueillir un visiteur



NOTE :

Les LED infrarouges vous permettent de voir qui se tient devant la sonnette, même lorsqu'il fait nuit.

1. Le visiteur appuie sur le bouton Sonnette du visiophone.
2. La mélodie choisie retentit, les images filmées par la caméra de la sonnette apparaissent sur l'écran du récepteur.
3. Pour commencer la communication vocale, appuyez sur la touche Appel. Pour que sa voix soit transmise sans perturbation, chaque interlocuteur doit parler autant que possible directement devant son micro (celui de la sonnette pour le visiteur, celui du récepteur pour la personne qui l'accueille).
4. Pour mettre fin à la communication vocale, appuyez à nouveau sur la touche Appel.



NOTE :

Après 12 secondes, la conversation s'arrête automatiquement.

Fonction Écran de surveillance

Vous pouvez également avoir un aperçu sur ce qu'il se passe devant chez vous, même lorsque personne ne sonne à la porte.

1. Pour cela, il vous suffit d'appuyer sur la touche Écran. Les images (avec son) filmées par la caméra de la sonnette sont alors affichées sur l'écran du récepteur, et ce pendant environ 40 secondes.
2. La connexion est ensuite coupée automatiquement.



NOTE :

Si une autre personne se trouve devant la sonnette, vous pouvez lancer la communication vocale en appuyant sur la touche Appel. Pour mettre fin à la conversation, appuyez de nouveau sur cette touche.

Serrure électronique

Ouvrir le portail

Si vous disposez d'une serrure électronique sur votre portail, et que vous l'avez correctement branchée au récepteur, vous pouvez ouvrir votre portail depuis le récepteur. Pour cela, appuyez simplement sur la touche :



Ouvrir la porte d'entrée

Si vous disposez d'une serrure électronique pour votre porte d'entrée, et que vous l'avez correctement branchée au récepteur, vous pouvez ouvrir votre porte d'entrée depuis le récepteur.

Pour cela, appuyez simplement sur la touche :



Paramètres



NOTE :

Vous pouvez procéder aux réglages même lorsque l'écran est éteint. La seule condition requise est que le récepteur soit branché à l'alimentation électrique. Pour allumer l'écran (par exemple pour pouvoir visualiser les modifications de l'image, ou pour pouvoir entendre les différentes mélodies de la sonnette),

effectuez une pression brève sur la touche



Luminosité de l'écran

Réglez le niveau de luminosité souhaité pour l'écran en tournant le bouton de réglage de la luminosité dans la direction correspondante.



Contraste de l'image

Réglez le niveau de contraste souhaité pour l'écran en tournant le bouton de réglage du contraste dans la direction correspondante.



Volume sonore pour la communication vocale

Réglez le volume souhaité en tournant le bouton de réglage du volume dans la direction correspondante.



Mélodie

Choisissez la mélodie souhaitée pour la sonnette en appuyant sur la touche Mélodie. Chaque pression sur la touche permet de passer à la mélodie suivante.



Caractéristiques techniques

Alimentation		12 V DC / 1,1 A
Bloc d'alimentation	Entrée	100 - 240 V AC 50/60 Hz 0,35 A
	Sortie	12 V DC / 1,1 A
	Longueur du câble	175 cm
Écran couleur	Diagonale	10,9 cm (4,3")
	Résolution de l'écran	480 x RVB (H) x 272 (V)
	Pixels	0,107 (H) x 0,370 (V)
Angle de champ		56° ± 1°
LED infrarouges	Nombre	6
	Portée	1 m
Résolution de la caméra		700-TVL
Durée de la surveillance		40 s ± 10 %
Durée de la communication vocale		120 s ± 10 %
Portée du récepteur		50 m
Température de fonctionnement	Récepteur (écran)	de -10 à 40 °C
	Sonnette	de -15° à 50°C
Humidité ambiante supportée par la sonnette		de 10 à 90 %
Indice de protection	Récepteur	IP20
	Sonnette	IP44
Dimensions	Récepteur (écran)	13,6 x 14,4 x 2,2 cm
	Sonnette	4,6 x 12,8 x 3,4 cm
Poids	Récepteur (écran)	250 g
	Sonnette	155 g

Importé par :

PEARL.GmbH | PEARL-Straße 1–3 | D-79426 Buggingen

Service commercial PEARL France : 0033 (0) 3 88 58 02 02

© REV1 – 30.11.2017 – BS//MF