

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions pour le choix de cet article. Ce lecteur de codes-barres vous permet de scanner de façon simple et rapide des codes-barres unidimensionnels (1D). Faire un inventaire est désormais un jeu d'enfant!

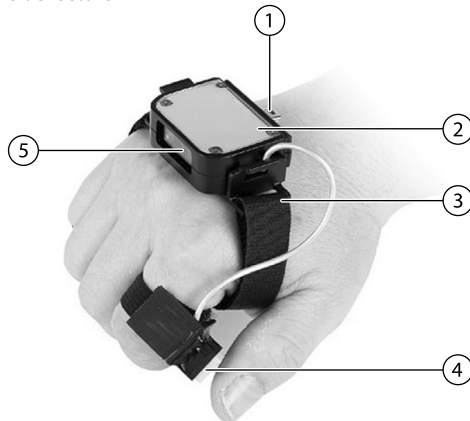
Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Lecteur de codes-barres
- Mode d'emploi

Description du produit

1. Port Micro-USB
2. Lecteur de codes-barres
3. Support
4. Déclencheur (Trigger)
5. Fenêtre de lecture



L'utilisation de cet appareil nécessite un smartphone supportant USB-OTG, ainsi qu'une application permettant de lire les codes scannés.

Note:

USB-OTG (On-the-go) est une extension de l'interface USB 2.0 et a été complétée par une fonctionnalité hôte. L'interface USB-OTG vous permet d'échanger des données entre deux appareils, sans passer par un ordinateur.

Caractéristiques techniques

Interface	Micro-USB
Vitesse de scannage	100 scans / seconde
Source de lumière	Diode laser
Longueur d'onde	650 nm (lumière rouge)
Classe de laser	2, selon DIN EN 60825-1:2007 A1:2008 A2:2009
Champ de lecture	jusqu'à 400 mm (40 mils)
Tension d'entrée	du smartphone
Consommation	max. 65 mA
Résolution maximale	0,1 mm (4 mils) – Code 39
Angle de lecture	38°
Symbologie (types de codes-barres)	UPC/EAN/JAN, Code 39, Codabar, ITF 2/5, Code 128, Code 11, Code 93, MSI, Interleave 25, Industrial 25, Matrix 25, Plessey, Telepen, Code 32 etc.
Poids	24 g (avec déclencheur, sans support)
Dimensions (sans support)	43 x 33 x 16 mm
Température de la zone d'utilisation	0°C à 50°C
Température de stockage	-20°C à 60°C
Humidité de l'air	10 % à 85 % (sans condensation)

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit.
- 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. Conservez-le afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (enfants compris) qui souffrent d'un handicap physique, sensoriel ou mental, ou qui ne connaissent pas le fonctionnement de l'appareil, sauf s'ils travaillent sous la supervision ou l'encadrement d'une personne qualifiée et responsable de leur sécurité, pouvant les guider lors de l'utilisation de ce produit. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec cet appareil.

- Attention! Le rayonnement laser peut endommager les yeux!
- Ne regardez jamais directement le rayon, et ne le dirigez jamais sur une personne ou un animal!
- Ne pointez pas la diode laser vers une surface réfléchissante.
- Le rayon produit n'est pas dangereux pour la peau, car le lecteur de codes-barres fonctionne avec la longueur d'onde de la lumière rouge ($\lambda = 650 \text{ nm}$).
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure!
- Ne démontez pas l'appareil, sous peine de perdre toute garantie. 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, peuvent l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Vérifiez régulièrement que l'appareil n'est pas endommagé. N'utilisez pas l'appareil s'il est endommagé.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants!
- 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 concernant 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 PX-3567 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, et 2004/108/CE, concernant la compatibilité électromagnétique.

PEARL.GmbH, PEARL-Str. 1-3,
D-79426 Buggingen, Allemagne

Kurtas, A.

Dipl. Ing. Andreas Kurtasz
Directeur Service Qualité
23.05.2013

Mise en route

Avant la première utilisation, retirez le film de protection de la fenêtre de lecture.

Placez le lecteur dans le support. Assurez-vous que le câble du déclencheur est bien placé dans le logement prévu.

Fixez votre smartphone sur votre avant-bras, du côté de la main avec laquelle vous souhaitez manipuler le lecteur de codes-barres. Le smartphone doit être fixé sur le dessus de votre avant-bras, juste au-dessus de votre poignet.

Fixez le support du scanner sur le dos de votre main, comme indiqué sur l'illustration. Passez l'anneau sur lequel se trouve le déclencheur à l'index de la même main, de façon à ce que le déclencheur soit orienté vers votre pouce.



NOTE:

Veillez à fixer solidement le support sans le serrer trop sur votre main, afin de ne pas entraver la circulation du sang.



Branchez le connecteur Micro-USB du lecteur de codes-barres au port Micro-USB de votre smartphone.

Vous entendez un signal sonore et le lecteur est maintenant actif.

Ouvrez l'application sur votre smartphone.

Appuyez sur le déclencheur avec le pouce. Le lecteur est activé, et vous voyez apparaître le trait lumineux de la diode laser. Inclinez la diode laser au-dessus du code-barres. Une fois le code-barres entré dans l'application, un signal sonore retentit, et la suite de caractères du code-barres s'affiche.



NOTE:

La diode laser doit être inclinée par rapport au code-barres, et non perpendiculaire.



Configuration

Vous pouvez régler différents paramètres du lecteur de codes-barres, comme par exemple le signal sonore, la durée, le mode de lecture, la langue et les codes à scanner. Vous avez en outre la possibilité de restaurer les réglages par défaut à tout moment.

Restaurer les réglages par défaut

Pour restaurer les réglages par défaut, scannez le code-barres **Réglages par défaut**. Vous entendez un double signal sonore. Tous les réglages effectués précédemment sont alors perdus.



Démarrer et enregistrer la configuration

La configuration s'effectue en scannant différents codes-barres.

Démarrer la configuration



Terminer la configuration



Annuler la configuration



Pour démarrer la configuration, scannez le code-barres **Démarrer la configuration**.

Scannez l'un après l'autre un ou plusieurs codes-barres correspondant aux réglages que vous souhaitez effectuer.

Pour terminer la configuration, scannez le code-barres **Terminer la configuration**.

En scannant le code-barres **Annuler la configuration**, la configuration est interrompue et les réglages ne sont pas enregistrés.

Réglages

• Régler le volume

FORT



MOYEN



FAIBLE



MUET



• Régler la durée du signal sonore/de la diode laser

LONG



MOYEN



COURT



• Vérification

Lorsque vous placez le mode Vérification sur **ACTIVÉ**, le code-barres scanné est vérifié deux fois avant la transmission des données. Ce réglage est recommandé dans le cas d'un code-barres mal imprimé ou présentant des marges de tolérance importantes. Par défaut, le mode Vérification est placé sur **DÉSACTIVÉ**.

VÉRIFICATION (ACTIVÉ)



VÉRIFICATION (DÉSACTIVÉ)



• **Mode de lecture**

Si vous sélectionnez le mode de lecture **Scannage unique** (réglage par défaut), la diode laser reste allumée tant que vous maintenez le déclencheur appuyé.

Si vous sélectionnez le mode de lecture **Scannage unique sans déclencheur**, il suffit d'effectuer une courte pression sur le déclencheur, et la diode reste allumée pendant env. 2 secondes.

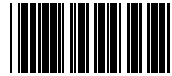
Dans ces deux modes de lecture, la diode laser s'éteint dès que le code-barres a été scanné.

SCANNAGE UNIQUE



MBA

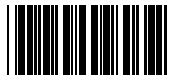
SCANNAGE UNIQUE SANS DÉCLENCHEUR



MBB

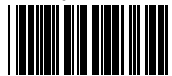
• **Langue du clavier**

DANOIS



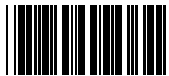
LJH

FRANÇAIS



LJC

ALLEMAND



LJE

HONGROIS



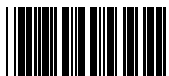
LJL

JAPONAIS



LJM

ITALIEN



LJB

NORVÉGIEN



LJG

PORTUGAIS



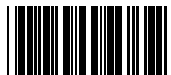
LJK

ESPAGNOL



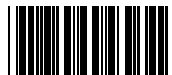
LJD

SUÉDOIS



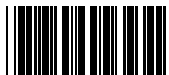
LJF

SUISSE



LJI

ANGLAIS US



LJA

VIETNAMIEN



LJJ

Symbologie des codes activée/ désactivée

Type de code-	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
CODE 128	 AFN	 AFM
CODABAR	 AGN	 AGM
INTERLEAVE 25	 AIL	 AIK
INDUSTRIAL 25	 AJL	 AJK
MATRIX 25	 BAL	 BAK
CHINA POSTAGE	 BBL	 BBK
UPC-A	 BCJ	 BCI
UPC-E	 BDN	 BDM
EAN-13	 BEL	 BEK
EAN-8	 BFL	 BFK

Type de code-	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
MSI	 BGJ	 BGI
PLESSEY	 BHJ	 BHI
CODE 11	 BIL	 BIK
TELEPEN	 BJL	 BJK
CODE 39	 ADP	 ADO
CODE 32 ITALIAN PHARMACY	 AEF	 AEE
CODE 93	 AHL	 AHK

Activer / désactiver la reconnaissance des espaces dans les codes EAN

Vous pouvez placer la reconnaissance sur **ACTIVÉ**, lorsque les codes EAN-13 et UPC-A présentent seulement de minces espaces blancs. Par défaut, cette option est placée sur **DÉSACTIVÉ**.

ESPACES (ACTIVÉ)



CFG

ESPACES (DÉSACTIVÉ)



CFH