



**Scanner de codes-barres 2D, sans
fil (batterie), Compatible
Bluetooth & QR codes**



GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE

DA-81003

Introduction

Le scanner de codes-barres 2D sans fil (batterie) de DIGITUS® fonctionne de manière fiable et économique. Sa conception ergonomique garantit un grand confort d'utilisation et en fait un excellent choix pour un large éventail d'environnements de travail tels que la vente au détail, la logistique et les commerces de toutes sortes. Avec 200 balayages par minute, ce scanner bidirectionnel offre les meilleurs résultats. Le scanner convient aux codes-barres haute résolution unidimensionnels et bidimensionnels tels que les codes-barres et les QR codes. Le scanner est également capable de lire les QR codes des écrans, ce qui est idéal pour la lecture des QR codes pour les paiements mobiles. Chaque balayage est confirmé par des signaux visuels et acoustiques et le scanner est capable de reconnaître les types de codes les plus courants. Les grands angles de balayage assurent une détection encore plus rapide des codes-barres. Le scanner est protégé contre les poussières et résistant à l'eau, la housse en silicone absorbe les chocs et protège des dommages.

Caractéristiques du produit

- Lecture précise de codes-barres et QR codes 1D & 2D
- Prise en charge de la connexion sans fil via Bluetooth ou de la connexion filaire via USB
- Interférence : Les sources lumineuses extérieures n'ont aucune influence sur le scan
- Lit les codes-barres sur les écrans – idéal pour le paiement par smartphone / QR codes
- Le mode automatique permet un usage très efficace
- 200 balayages par minute, bidirectionnels pour une détection fiable
- Haute résolution : Scanne les codes-barres haute résolution
- Protégé contre les poussières et résistant à l'eau (IP54)
- La housse en silicone absorbe les chocs et protège des dommages
- Idéal pour la vente au détail, la logistique et les commerces de toutes sortes

Contenu de la livraison

- 1 x scanner de codes-barres 2D, sur batterie, Compatible Bluetooth & QR codes
- 1 x récepteur Bluetooth (USB A)
- 1 x support de scanner
- 1 x câble USB – RJ45, 2 m
- 1 x guide d'installation rapide



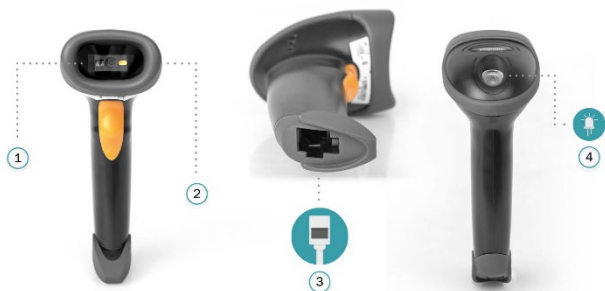
Consignes de sécurité

- NE PAS regarder directement la lumière LED.
Ne pas regarder directement ou avec des instruments optiques le faisceau lumineux.
- NE PAS laisser le scanner à proximité de sources d'inflammation.
- Les composants internes ne doivent en aucun cas être entretenus.
- En ce qui concerne le bloc d'alimentation, une prise de courant doit être installée à proximité de l'équipement et doit être facilement accessible. Assurez-vous que l'alimentation électrique est stable pour que le scanner ou ses périphériques puissent fonctionner correctement.

Entretien & maintenance

- Utilisez un chiffon propre pour enlever la poussière de la fenêtre de numérisation et du boîtier du scanner. NE PAS utiliser/mélanger de javellisant ou de détergent.
- Maintenez le scanner à l'écart de tout aimant et champ magnétique pour éviter tout dysfonctionnement du laser.
- En cas de dysfonctionnement du scanner, notez le processus pour reproduire le problème et consultez le représentant commercial local.

Aperçu du produit



- 1 Fenêtre de numérisation
- 2 Housse en silicone antichoc
- 3 Port RJ45
- 4 Témoin lumineux

Caractéristiques techniques

DIGITUS® Modèle	DA-81003
Système d'exploitation pris en charge :	Windows 7. 8 ou supérieur, Android, IOS, Linux
Interface :	USB
Longueur de câble :	2 mètres
Portée :	8 à 10 m en intérieur 30 m en milieu ouvert
Mémoire interne :	2 Mo
Alimentation :	Batterie rechargeable 3,7 V / 2000 mAh batterie au lithium
Caractéristiques électriques :	3,3 – 5 VCC, 120 mA, 0,8 µA en veille
Type de balayage :	Imagerie de zone
Capteur :	Capteur photographique CMOS

CPU :	ARM 32-bit Cortex
Source lumineuse :	LED (CMOS)
Mode de déclenchement :	Manuel / continu / auto-induction
Temps d'intervalle de l'auto-induction :	1 seconde
Temps de commutation déclenchement/auto-induction :	pour le scanner de codes-barres 2D, il faut numériser le code-barres sur le manuel d'utilisation pour passer du mode auto-induction (automatique) à un autre mode de déclenchement.
Confirmation du balayage :	Signal sonore et témoin lumineux
Contraste d'impression :	≥ 25 %
Nombre de scans :	200 scans/s
Résolution :	1D : ≥ 5 Mio 2D : ≥ 10 Mio
Taux d'erreur binaire :	1/5 millions, 1/20 millions
Largeur de balayage :	10 cm
Profondeur de champ :	EAN-13 : 4 ~ 20 cm (13 Mio) Code128 : 4,5 ~ 25 cm (15 Mio) Code QR : 4,0 ~ 18 cm (15 Mio)
Angle de scan :	rotation : 360°, inclinaison : ± 60°, déclinaison : ± 60°
Interférence :	Source lumineuse artificielle
Symbologies :	1D : GS1 Data Bar, GS1-128, ISSN, MSI, Industrial 2 of 5, JAN-8, JAN-13, EAN-128, Code 32, IATA, ITF, ITF-14, Matrix 2 of 5, ITF-6, Rss limited, Rss Expanded, Deutsche 12, Industrial 25, Code 128, Codabar, UPC, CODA BAR,

	Code 39, Code 93, BIGCODE, EAN 8, EAN 13 2D : PDF417, QR code, Datamatrix.
Matériaux du scanner :	ABS + PC
Durée de vie du bouton :	500000 fois
Indice de protection :	IP54
Température de fonctionnement :	0 °F à 120°F / -20 °C à 50 °C
Température de stockage :	-40 °F à 160°F / -40 °C à 70 °C
Humidité relative :	5 – 95 % (sans condensation)
Poids :	150 g
Dimensions :	16,5 x 6,3 x 8,7 cm

Codes-barres utiles



Mode manuel



Mode continu



Mode de détection automatique



Restaurer les paramètres d'usine sans fil

Description des fonctions

1. Appairage du scanner de codes-barres Bluetooth

Appairage Bluetooth BLE HID : Scannez le code d'appairage « BLE HID », la LED clignote rapidement ; quand le témoin est allumé en continu, l'appairage est réussi.

Appairage Bluetooth BLE pass-through : Scannez le code d'appairage « BLE SPP », la LED clignote lentement ; quand le témoin est allumé en continu, l'appairage est réussi.

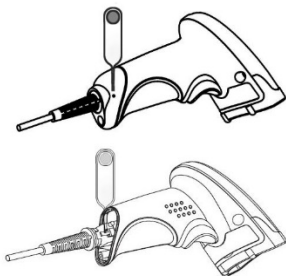
2. Recharge

Connectez le scanner au câble USB pour le charger.

Témoin lumineux rouge : Recharge

Témoin lumineux vert : Charge complète

Utilisez l'épingle fournie ou un trombone et insérez-le dans le petit trou sur le côté de la poignée. Cela libère le verrouillage du câble et permet de le retirer facilement.



3. Témoin lumineux

Témoin rouge : recharge

Témoin vert clignote : Appairage Bluetooth

Témoin vert reste allumé : appairage réussi

4. Signal sonore

Un bip court : La transmission des données a réussi.

Trois bips courts : Échec de l'appairage ; échec de la transmission des données.

Trois bips longs : Alarme de batterie faible.

Bip long pendant deux secondes : La mémoire est pleine.

5. Autres

- 1) Fréquence de fonctionnement du Bluetooth BLE : 2402 MHz – 2478 MHz.
- 2) Appairage Bluetooth BLE HID : Scannez le code d'appairage Bluetooth HID. Lorsque le scanner fonctionne sous un autre mode, le scanner s'éteint et la prochaine fois qu'il sera mis sous tension, vous pourrez accéder à l'appairage.
- 3) Appairage Bluetooth BLE SPP : Scannez le code d'appairage Bluetooth SPP. Lorsque le scanner fonctionne sous un autre mode, le scanner s'éteint et la prochaine fois qu'il sera mis sous tension, vous pourrez accéder à l'appairage.
- 4) Les modes de fonctionnement sont les suivants : Normal, inventaire et sans perte.

Codes-barres pour paramétrage Bluetooth

Mode d'appairage Bluetooth



Mode BLE HID (par défaut)



Mode BLE SPP

Paramètres de langue



Anglais



Allemand



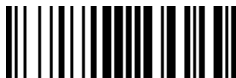
Français



Italien



Espagnol



Portugais



Finlandais



Français (Suisse)



Allemand (Suisse)



Italien (Suisse)

Réglages de la mise en veille



Accéder aux réglages de la mise en veille



20 s



min



5 min



Veille désactivée



Mode normal



Mode sauvegarde



Mode inventaire



Chargement de données



Données totales



Effacer la mémoire

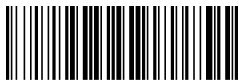
Vitesse de chargement des données



Haute vitesse



Moyenne vitesse



Basse vitesse

Autres Paramètres



Arrêt



Paramètres d'usine du réseau
sans fil

Dépannage

Comment appairer le Bluetooth du scanner à un appareil :

1. Appuyez sur la gâchette du scanner, le témoin clignote.
2. Activez le Bluetooth de l'ordinateur portable, recherchez le périphérique Bluetooth « BLE SCAN », sélectionnez-le et appairez-le avec le scanner, une fois l'appairage réussi, il y a deux « bip » sonores, la lumière s'allume (sans clignoter).

NB : l'utilisateur peut appairer le Bluetooth soit en appuyant sur la gâchette du scanner, soit en numérisant le code « Match » figurant dans le manuel de l'utilisateur.

Comment passer du mode sans fil au mode filaire :

1. Branchez le câble USB avec le scanner sur l'appareil, le scanner fonctionne en mode filaire.
2. Débranchez le câble USB avec le scanner de l'appareil, le scanner fonctionne en mode sans fil. (Si le scanner a déjà été couplé avec l'appareil, il n'est pas nécessaire de le coupler à nouveau en débranchant le câble USB, le Bluetooth sera automatiquement connecté.)

Rétablir les paramètres d'usine par défaut :

1. Scannez les "Paramètres d'usine de restauration sans fil" à la page 6

Noter:

Essayez de rétablir les paramètres d'usine lorsque la lecture du code-barres ou la fonction sans fil est anormale



Restaurer les paramètres d'usine sans fil

Informations système

- Plage de fréquences : 2400 – 2483,5 MHz
- Puissance d'émission : < 4 dBm
- Version du matériel : 20201114
- Version du logiciel : 2024/03/01

Assmann Electronic GmbH déclare par la présente que la Déclaration de Conformité est incluse dans la livraison. Dans le cas contraire, demandez l'envoi de la Déclaration de Conformité par courrier postal adressé au fabricant à l'adresse indiquée ci-dessous.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Allemagne

