



# **Souris Trackball Ergonomique, Sans Fil**



**Guide d'installation rapide**

DA-20156

## 1. Introduction

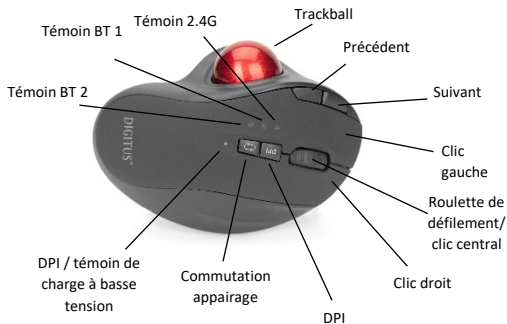
La solution souris trackball ergonomique de DIGITUS® ménage vos articulations en réduisant les mouvements du bras et du poignet. Elle assure une position naturelle de la main, la navigation se faisant principalement par le trackball optique. La souris se connecte à votre PC, Mac ou appareil Android via Bluetooth ou le récepteur USB inclus. Vous pouvez associer jusqu'à 3 appareils et basculer de l'un à l'autre par simple pression d'un bouton. La résolution du capteur optique peut également être réglée sur 3 niveaux de sensibilité différents, de sorte que la souris puisse être adaptée de manière optimale au dispositif ou à l'utilisation. En outre, les boutons intégrés correspondant aux fonctions « avant/arrière » facilitent le travail quotidien. La batterie intégrée de 600 mAh garantit une longue autonomie et des temps de charge plus rapides grâce au port de charge USB-C™.

## 2. Caractéristiques

- Connexion possible via Bluetooth ou récepteur Nano USB
- Connexion possible à 3 appareils, commutation par simple pression sur un bouton (2 x Bluetooth / 1 x USB sans fil)
- Résolution : 1000, 1600, 2400 (DPI)
- Fréquence de balayage : 4000 fps
- Version du Bluetooth : 4.0
- Fréquence sans fil : 2,4 GHz
- Portée : 8 m max.
- Tension de fonctionnement : 3,7 VCC / 4 mA (batterie Li-Ion intégrée, 600 mAh)
- Chargement possible via le port USB-C™ intégré
- Témoins LED : Changement de la résolution, couplage, basse tension, charge
- Le récepteur Nano USB sans fil se range dans la souris
- Interrupteur marche/arrêt sous la souris

- Températures de fonctionnement : -15 °C à +45 °C
- Humidité de fonctionnement : < 85 % HR (sans condensation)
- Dimensions : 13,4 x 9,7 x 4,8 cm (L x l x H)
- Poids : 132 g

### 3. Touches de fonctions



Bouton ON/OFF



<b>Bouton</b>	<b>Fonctionnalité</b>
Clic gauche	Clic gauche standard
Clic central	Clic central standard
Clic droit	Clic droit standard
Molette	Molette standard
Suivant	Fonction « Suivant » sous Windows
Précédent	Fonction « Précédent » sous Windows
Bouton DPI	Commutation DPI : 1000, 1600, 2400
Commutation appairage	Commutation 2.4G/Bluetooth ; appairage Bluetooth
Bouton ON/OFF	Marche/Arrêt

#### **4. Fonctionnalités de la souris**

- Mode sortie de veille : appuyer sur un bouton pour sortir de la veille
- Mode veille prolongée : souris inactive pendant 30 minutes
- Taux de rapport : 250Hz (2.4G) / 125 Hz (Bluetooth)
- Témoin DPI : 1000 (rouge clignote une fois), 1600 (rouge clignote deux fois), 2400 (rouge clignote trois fois)
- Commutation 2.4G/Bluetooth : Appuyer sur la touche d'appairage pour passer de la 2.4G au Bluetooth
- Appairage 2.4G : Après la mise en marche de la souris, appuyez sur les 3 boutons (gauche + milieu + droite) et maintenez-les enfoncées pendant 3 secondes pour vous connectez à la 2.4G. Le voyant du mode 2.4G se met à clignoter, cela indique que l'appairage est en cours et, une fois l'appairage réussi, le voyant reste allumé.
- Appairage Bluetooth : Appuyez sur le bouton d'appairage pendant 3 secondes, le voyant du canal Bluetooth correspondant clignote pour indiquer l'état d'appairage
- Témoin de charge : Lumière rouge allumée pendant la charge, éteinte une fois la charge terminée

- **Témoïn basse tension** : Lorsque la tension est inférieure à 3,4 V, le voyant rouge de basse tension et le voyant du canal correspondant clignotent à une fréquence de 0,5 Hz pour indiquer la nécessité de charger l'appareil. Arrêt automatique en dessous de 3,2 – 3,0 V.

## 5. Dimensions du matériel

### Souris



<b>Longueur</b>	<b>133,8 mm</b>
<b>Largeur</b>	<b>96,7 mm</b>
<b>Hauteur</b>	<b>48,0 mm</b>
<b>Poids</b>	<b>132,8 g ± 5 g</b>

### Récepteur Nano USB



<b>Longueur</b>	<b>19,8 mm</b>
<b>Largeur</b>	<b>14,7 mm</b>
<b>Hauteur</b>	<b>6,5 mm</b>
<b>Poids</b>	<b>1,6 ± 0,5 g</b>

## 6. Caractéristiques électriques

	Bluetooth 4.0	Sans fil 2.4G
Interface	2.4G	
Capteur photographique	Nordic NRF51802	
Accélération	10G	
Fréquence de balayage	4000 fps	
Résolution	1000, 1600 (par défaut), 2400	
Taux de rapport	125 Hz	250 Hz
Touches de fonctions	7 boutons	
Témoin LED	LED rouge	
Système d'exploitation	Windows 8 et ultérieurs, macOS 10.10 et ultérieurs, Android 4.3 et ultérieurs	
Tension de fonctionnement	CC : 3,7 V (batterie au lithium) / 4 mA	CC : 3,7 V (batterie au lithium) / 5 mA
Veille	< 200 µA (souris inactive pendant 10 s)	
Veille prolongée	15 µA (souris inactive pendant 30 minutes)	
Sortie de veille	Appuyer sur un bouton	
Portée	> 8 m (en milieu ouvert sans interférences radio)	
Température / humidité de service	-15 °C – 45 °C / < 85% RH	

## 7. Informations techniques et émissions RF

Version du matériel	V02
Version du micrologiciel	V6.1
Fréquence SFD	2403 MHz – 2480 MHz
Type de modulation	GFSK
Puissance de fréquence radio	+0 dBm

## 8. Attention

Parce que ce produit utilise une technologie de détection de mouvement optique, il doit être utilisé sur une surface à réflexion diffuse, ce qui demande à l'utilisateur de faire attention à l'environnement d'utilisation. Il est recommandé aux utilisateurs d'utiliser le produit sur une surface à réflexion diffuse et non sur une surface à réflexion spéculaire (comme le verre, etc.) afin d'éviter tout mouvement incontrôlé de la souris.

C'est un produit de Classe A. Ce produit peut provoquer des interférences radio dans un environnement domestique. Dans ce cas, l'utilisateur peut être amené à prendre des mesures appropriées.

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](http://www.assmann.com)  
Assmann Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
58513 Lüdenscheid  
Allemagne

