



## MANUEL DE L'UTILISATEUR



# FLOPPY DISK DRIVE

EXTERNAL FLOPPY DISK DRIVE / 3.5" / USB

## Chers utilisateurs !

Nous vous remercions d'avoir choisi ce **lecteur de disquettes USB Freecom**. Avant d'utiliser le lecteur de disquettes USB Freecom, veuillez lire attentivement cette notice d'utilisation. Elle contient des informations essentielles sur le produit ainsi que des consignes de sécurité.

Le lecteur de disquettes USB Freecom est un lecteur de disquettes à interface USB (Universal Serial Bus) pouvant être raccordé à un PC équipé d'un port USB au moyen d'un câble USB.

Une interface USB présente l'avantage d'être Plug-and-Play et Hot-Plug. Il vous est possible à tout moment de raccorder le lecteur de disquettes USB Freecom à votre ordinateur ou de le débrancher, même lorsque l'ordinateur est en marche.

Le lecteur de disquettes USB Freecom est en outre alimenté en courant par l'interface USB. Un bloc secteur AC externe est ainsi superflu.

**Freecom Technologies • Germany**  
**[www.freecom.com](http://www.freecom.com)**

### Attention !

Tous droits réservés. Les produits cités dans ce manuel sont uniquement mentionnés à des fins d'identification et peuvent être des marques commerciales ou déposées des sociétés concernées. Ce périphérique a été conçu pour être utilisé à la maison ou au bureau.

Attention ! Ce périphérique est conforme à la norme EN55022, catégorie A. Il peut provoquer des perturbations radio dans les zones d'habitation. L'utilisateur est alors dans l'obligation de prendre les mesures appropriées et d'assumer la responsabilité et les coûts qui en résultent. Il est interdit d'utiliser l'appareil à proximité de dispositifs d'assistance médicale.

Freecom ne peut être tenu responsable de dommages, de pertes de données ou des dommages consécutifs, quels qu'ils soient (y compris, sans limitation, les dommages dus à des pertes de profits commerciaux, à une interruption d'activité, à une perte d'informations commerciales ou à d'autres pertes financières) résultant de l'usage ou de l'impossibilité d'utiliser ce produit Freecom, même si Freecom a été informé des risques de tels dommages.

Nous nous réservons le droit de mettre nos produits à jour en fonction des progrès technologiques.

## Sommaire

1. Sécurité .....	Page 4
2. Systèmes requis .....	Page 5
3. Description des pièces .....	Page 7
4. l'installation du logiciel pilote	
4.1 Windows XP / Vista .....	Page 8
5. Comment utiliser le lecteur de disquettes Freecom	
5.1 Insérer et éjecter des disquettes.....	Page 9
5.2 Couper la connexion entre le lecteur de disquettes USB Freecom et l'ordinateur	
Windows XP/ Vista.....	Page 10
6. Diagnostiquer les erreurs .....	Page 12
7. Caractéristiques techniques.....	Page 15
8. Remarque .....	Page 16

## 1. Sécurité

**Avant d'utiliser le lecteur de disquettes USB Freecom, lisez attentivement les mises en garde suivantes. Respectez les consignes de sécurité afin de limiter le risque de dommages personnels et matériels.**



### ATTENTION !

- Lors d'un orage, ne pas toucher le câble USB et ne pas le raccorder à l'ordinateur. Une décharge électrique risquerait de se produire.



### ATTENTION !

- Ne pas démonter le périphérique. Le stockage ou l'utilisation d'un périphérique démonté peuvent entraîner des électrocutions ou la panne du périphérique.
- Il est interdit de brancher ou de débrancher le câble USB raccordé à l'ordinateur avec des mains humides.
- Ne pas toucher le périphérique avec des mains humides.
- Avant tous travaux d'entretien, il est nécessaire de débrancher le câble USB relié à l'ordinateur.
- Le périphérique doit être protégé d'une humidité excessive, de la vapeur, de la poussière, de l'eau et de la saleté (il ne doit donc pas être utilisé à proximité d'appareils de cuisson, d'humidificateurs d'air ou d'équipements similaires).



### ATTENTION !

- Il est interdit d'introduire dans le périphérique des métaux ou des liquides, quels qu'ils soient. Ceci risquerait de provoquer des incendies ou des chocs électriques dangereux.

**ATTENTION !**

- Pour nettoyer le périphérique, n'utiliser ni solvant facilement inflammable (tel qu'un diluant), ni essence. Nous recommandons pour le nettoyage l'utilisation d'un chiffon doux et sec.
- Le périphérique ne doit pas être exposé à un ensoleillement direct ou à des températures élevées (par ex. à proximité d'appareils de chauffage). (Des informations concernant la température et l'humidité recommandées figurent dans la section « Caractéristiques techniques ».)
- La chute du périphérique ainsi que les chocs et les heurts sont à éviter impérativement.
- Lors de l'utilisation ou du stockage, ne pas poser d'objets lourds sur le périphérique.
- Ne pas toucher les connecteurs.
- Ne pas utiliser le périphérique dans des lieux à forte condensation d'eau.
- Lorsque le voyant « Access » du périphérique est allumé, ne pas débrancher le câble USB raccordé au périphérique ou à d'autres périphériques USB.
- Pendant l'utilisation, ne pas retirer la disquette du périphérique.
- Le périphérique et les disquettes ne doivent pas être placés à proximité d'aimants.
- Ne pas transporter le périphérique lorsqu'une disquette y est insérée.
- Il est interdit de brancher ou de débrancher le câble USB lorsqu'une disquette est insérée.

## 2. Systèmes requis

### 2.1 Système d'exploitation

- Microsoft® Windows® XP
- Microsoft® Windows® Vista
- MacOS X ou ultérieur

### 2.2 Exigences

- PC avec port USB standard

### ATTENTION !

**Ne branchez pas le lecteur de disquettes USB Freecom au port USB du clavier. Le lecteur de disquettes USB Freecom risque de ne pas fonctionner en raison d'une alimentation insuffisante. Si vous souhaitez raccorder le lecteur de disquettes USB Freecom à un hub USB, assurez-vous qu'il fonctionne bien en mode Self-Power. (Vous trouverez des informations concernant le mode Self-Power dans le manuel du hub USB.)**

**Le lecteur de disquettes USB Freecom est un appareil de précision. Empêchez toute chute du périphérique, ainsi que les chocs et les heurts, et ne l'exposez pas à des températures extrêmes. Ceci risquerait d'endommager le périphérique.**

**Pendant la lecture, l'écriture ou le formatage d'une disquette (le voyant « Access » est allumé), il est formellement interdit de débrancher le câble USB ou de retirer la disquette du lecteur de disquettes USB Freecom. Des données contenues sur la disquette pourraient être perdues.**

### 2.3 Formats de disquette acceptés

Le lecteur de disquettes USB Freecom accepte des disquettes de formats suivants :

- Disquettes 2HD: 1,44 MB
- Disquettes 2HD: 1,25 MB
- Disquettes 2DD: 720 kB

### 3. Description des pièces



FR

3

#### **Clapet protégeant la fente d'insertion**

Il empêche la poussière de pénétrer à l'intérieur du lecteur. Vous pouvez néanmoins insérer et retirer des disquettes sans difficulté.

#### **Voyant « Access »**

Il indique l'état de fonctionnement du lecteur de disquettes USB Freecom. Il est allumé pendant la lecture, l'écriture et le formatage des disquettes.

#### **Bouton d'éjection**

Ce bouton vous permet d'éjecter la disquette du lecteur de disquettes USB Freecom.

#### **Câble USB**

Il permet de raccorder le lecteur de disquettes USB Freecom à l'ordinateur.

## 4. Instructions relatives à l'installation du logiciel pilote

### 4.1 Windows XP / Vista

Les étapes suivantes vous permettent d'installer en toute simplicité le logiciel pilote sur votre système Windows XP / Vista. (Avant de commencer l'installation, démarrez votre ordinateur.)

#### **ATTENTION !**

**Démarrez l'ordinateur sans ce produit. Dans le cas contraire, l'installation du pilote risque de ne pas démarrer correctement.**

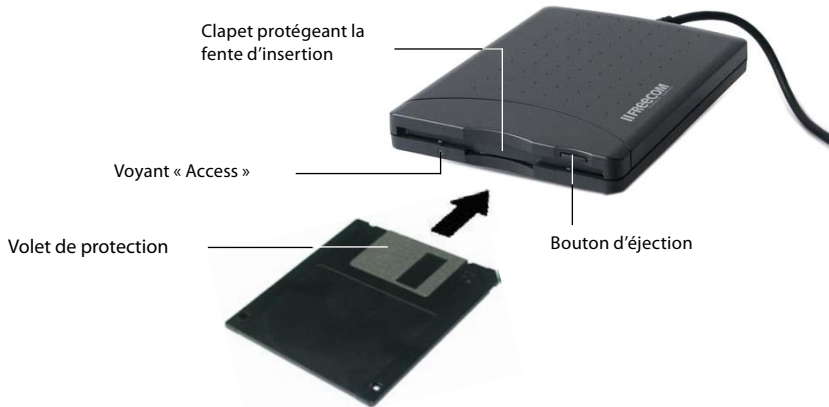
**Si l'installation ne démarre pas, débranchez le câble USB raccordé à l'ordinateur (il n'est pas nécessaire d'éteindre le système). Puis rebranchez-le pour procéder à l'installation.**

1. Branchez le câble USB du lecteur de disquettes USB Freecom au port USB de votre ordinateur.
2. Windows XP/Vista reconnaît qu'un nouveau périphérique a été raccordé. Le pilote est installé automatiquement.
3. Le symbole correspondant au lecteur 3,5 pouces doit apparaître dans la fenêtre « Poste de travail » ou dans Explorer. Vous pouvez à présent utiliser le lecteur de disquettes USB Freecom.



## 5. Comment utiliser le lecteur de disquettes Freecom

### 5.1 Insérer et éjecter des disquettes



#### Insertion des disquettes

Insérez une disquette, étiquette vers le haut, dans la fente du lecteur de disquettes USB Freecom (voir schéma ci-dessus).

#### Éjection des disquettes

Appuyez sur le bouton d'éjection situé sur la face avant du lecteur de disquettes USB Freecom.

#### **ATTENTION !**

**Avant de retirer la disquette, assurez-vous que le voyant « Access » est bien éteint. Retirer une disquette pendant une opération de lecture ou d'écriture (voyant « Access » allumé) peut endommager les données contenues sur la disquette.**

**Afin de procéder sans difficulté à l'insertion et à l'éjection des disquettes, n'exercez pas de forte pression et ne posez pas d'objets lourds sur le lecteur de disquettes USB Freecom.**

**N'utilisez le lecteur de disquettes USB Freecom qu'en position horizontale.**

### 5.2 Couper la connexion entre le lecteur de disquettes USB Freecom et l'ordinateur

#### Windows XP / Vista

1. Sous Windows XP/Vista, pour couper la connexion entre le lecteur de disquettes USB Freecom et votre ordinateur, cliquez avec le bouton droit de la souris ou double-cliquez sur le symbole figurant au coin du poste de travail, en bas à droite (voir illustration ci-dessous).



2. Après un clic droit, vous devez cliquer sur « Déconnecter ou éjecter le matériel ».



3. Sélectionnez « USB Floppy Drive » et cliquez sur « Terminer ». Selon le modèle d'ordinateur, il est possible que cet écran n'apparaisse pas. Dans ce cas, passez à l'étape suivante.
4. Sélectionnez « USB Floppy Drive » et cliquez sur « OK ». Selon le modèle d'ordinateur, il est possible que cet écran n'apparaisse pas. Dans ce cas, passez à l'étape suivante.



5. Lorsque la fenêtre suivante apparaît, cliquez sur « OK ».



6. Vous pouvez à présent débrancher le câble USB raccordé à votre ordinateur pendant que celui-ci est en marche.

## 6. Diagnostiquer les erreurs

Si des problèmes devaient apparaître lors de l'utilisation du lecteur de disquettes USB Freecom, reportez-vous à cette section.

FR

6

### 1 : Le lecteur de disquettes USB Freecom n'est pas reconnu.

- Assurez-vous que le câble USB est branché correctement au lecteur de disquettes USB Freecom et à l'ordinateur.

Si le câble USB n'est pas branché correctement, des erreurs de fonctionnement peuvent se produire au niveau du lecteur de disquettes USB Freecom. Retirez le câble USB des prises de l'ordinateur et du lecteur de disquettes USB Freecom. Puis rebranchez-le : vous devez alors entendre un déclic.

- Assurez-vous que le câble USB est correctement branché au port USB de l'ordinateur.

Branchez le câble USB du lecteur de disquettes USB Freecom au port USB de votre ordinateur. Si le câble USB est raccordé au clavier ou à tout autre élément que l'ordinateur, le lecteur de disquettes USB Freecom ne sera pas reconnu en raison d'une alimentation insuffisante. Vérifiez l'état du lecteur de disquettes USB Freecom à l'aide du gestionnaire de périphériques (*Démarrer - Paramètres - Panneau de configuration - Système*).

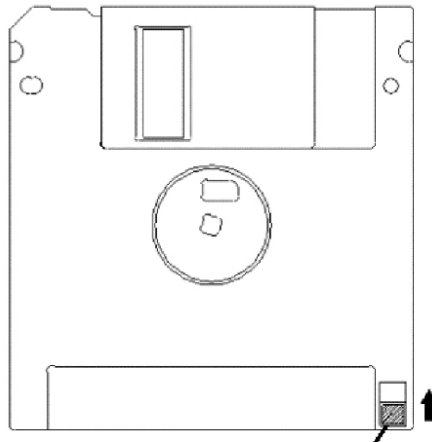
- Assurez-vous que le gestionnaire de périphériques n'a pas identifié le lecteur de disquettes Freecom comme « Périphérique inconnu » (*Démarrer - Paramètres - Panneau de configuration - Système*).

Si le lecteur de disquettes Freecom est considéré comme un « Périphérique inconnu », effacez cette mention dans le gestionnaire de périphériques. Branchez ensuite le câble USB du lecteur de disquettes USB Freecom au port de votre ordinateur, puis réinstallez le pilote. Respectez pour cela les indications figurant dans la section « Instructions relatives à l'installation du logiciel pilote ».

## 2 : Le lecteur de disquettes USB Freecom ne peut pas enregistrer de données sur la disquette.

- Assurez-vous que la disquette n'est pas protégée en écriture.

Le lecteur de disquettes USB Freecom ne peut pas enregistrer de données sur une disquette protégée et ne peut pas formater cette dernière. Vérifiez sur la disquette la position du taquet dans l'encoche de protection à l'écriture (voir illustration ci-dessous). Si vous déplacez le taquet dans le sens de la flèche, la disquette n'est plus protégée.



Encoche de protection à l'écriture

- Assurez-vous que le lecteur de disquettes USB Freecom accepte vos disquettes. Vérifiez que leur format est accepté par le lecteur de disquettes USB Freecom. Voir Section 2.2, « Formats de disquette acceptés ». Utilisez uniquement des disquettes acceptées par le lecteur de disquettes USB Freecom.

### 3 : Lors de l'accès au lecteur de disquettes USB Freecom, un message d'erreur s'affiche sur l'écran, par ex. « Ce périphérique ne peut fonctionner en raison d'une alimentation insuffisante... ».

- Branchez le câble USB du lecteur de disquettes USB Freecom au port USB de votre ordinateur, et non pas au port clavier ou au hub USB alimenté par le bus.

Lorsque le lecteur de disquettes USB Freecom est raccordé au port USB du clavier ou au hub (alimenté par le bus), il ne peut fonctionner en raison d'une alimentation insuffisante. Branchez le lecteur de disquettes USB Freecom au port USB de votre ordinateur afin de pouvoir l'utiliser. Si vous utilisez un hub USB pour raccorder votre lecteur de disquettes USB Freecom, activez le mode Self-Power (voir le manuel du hub).

## 7. Caractéristiques techniques

Interface	USB (Universal Serial Bus Version 1.1)
Perte de courant	500 mA (MAX)
Alimentation électrique	DC +5 V $\pm$ 5%
Taux de transfert USB	12 Mbit/s
Dimensions	Largeur 103 $\pm$ 1 x hauteur 17 $\pm$ 1 x profondeur 142 $\pm$ 1 (données en mm)
Poids	280 g (standard)
Conditions environnementales :	
Température	En service : de 5°C à 35°C Stockage : de -20°C à 60°C
Humidité relative	En service : de 20 % à 80 % sans condensation Stockage : de 10 % à 90 % sans condensation

## 8. Remarque

Toute reproduction de ce document, même partielle, requiert l'autorisation écrite préalable de Freecom.

Des modifications peuvent être apportées sans avertissement préalable aux informations figurant dans cette notice.

Freecom accorde une importance particulière à l'exactitude de toutes les informations figurant dans cette notice. Si vous deviez toutefois rencontrer des imprécisions, des erreurs ou des oublis, merci d'en faire part à Freecom.

INDÉPENDamment DE LA CLAUSE 3 CITÉE PLUS HAUT, FREECOM N'ASSUME EN AUCUN CAS LA RESPONSABILITÉ DES PERTES, DOMMAGES OU COÛTS QU'ENTRAÎNE L'UTILISATION DE CE PÉRIPHÉRIQUE.

Des modifications peuvent être apportées sans avertissement préalable aux logiciels livrés avec cette notice.

CE PÉRIPHÉRIQUE N'EST EN AUCUN CAS CONÇU ET AUTORISÉ POUR UNE UTILISATION AVEC DES APPAREILS VITAUX OU DES ÉQUIPEMENTS DE HAUTE PRÉCISION, POUR LESQUELS UNE DÉFAILLANCE RISQUERAIT D'ENTRAÎNER OU DE FAVORISER DES DOMMAGES CORPORELS. IL S'AGIT NOTAMMENT D'APPAREILS MÉDICAUX, D'INSTALLATIONS NUCLÉAIRES, D'ÉQUIPEMENTS ET DE SYSTÈMES RELEVANT DU TRANSPORT, DE L'AÉRONAUTIQUE ET DE L'ASTRONAUTIQUE. DANS LE CAS OÙ LE CLIENT UTILISE LE PÉRIPHÉRIQUE POUR DES USAGES NE RELEVANT PAS DES AFFECTATIONS MENTIONNÉES, TOUTES LES GARANTIES FREECOM SONT ALORS DÉCLARÉES NULLES ET NE SAURAIENT COUVRIR LES ACCIDENTS AVEC DOMMAGES CORPORELS, MORT, INCENDIE OU PERTES QUI RÉSULTERAIENT D'UN TEL USAGE NON-CONFORME. Si vous souhaitez utiliser ce périphérique avec ce type d'installations ou de systèmes, ou l'intégrer à ceux-ci, nous vous recommandons l'installation de dispositifs de sécurité permettant d'éviter les risques d'incendie et de panne au sein de ces installations.

Ce périphérique est conforme à la section 15 du règlement de la FCC. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : (1) Ce périphérique ne doit émettre aucune interférence nuisible. (2) Ce périphérique doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant affecter son fonctionnement.

Microsoft, MS-DOS et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Les autres noms de produits cités dans ce manuel sont susceptibles d'être des marques de fabrique, éventuellement déposées par leur propriétaire respectif.

© 2009 Freecom Technologies.

La photocopie, la reproduction ou la modification de ce document, même partielles, requièrent l'autorisation écrite préalable de Freecom Technologies.



# GARANTIE

## (valable uniquement en l'Europe/TR)

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Freecom et nous espérons que vous en seriez content.

D'abord, nous vous conseillons de lire le guide d'installation rapide et d'éventuels manuels électroniques et/ou imprimés.

En cas de problèmes, nous vous conseillons de visiter notre site Internet Freecom ([www.freecom.com](http://www.freecom.com)) où vous trouvez une base de données FAQ (Foire Aux Questions), avant que vous vous mettiez en contact avec notre service d'assistance.

### Votre garantie

Le support technique par téléphone et Internet fait parti de votre achat d'un produit Freecom.

Freecom garantit pendant une période indiquée ci-dessous, commençant au jour d'achat, que ses produits n'ont pas de défauts matériel ou de fabrication. Dans le cas ou, pendant cette période de garantie, le produit se montre défectueux à cause d'un défaut du matériel ou de la fabrication, Freecom s'engage, uniquement à sa propre discrétion, de réparer ou de remplacer le produit ou les pièces défectueuses, sans frais pour le travail ou pour les pièces de rechange, sous les conditions présentées ci-dessous.

### Conditions

Cette garantie sera accordée uniquement si la facture originale ou le reçu d'achat (avec la date d'achat, la référence du produit et le numéro de série) est présenté avec le produit défectueux et avec un numéro RMA, obtenu du site web Freecom ou d'un Centre de Service Freecom. Freecom se réserve le droit de refuser les services de garantie gratuits si on ne peut pas prouver la date d'achat du produit. La garantie ne s'applique pas si le numéro RMA est manquant, si le numéro de série a été changé, enlevé ou rendu illisible.

Cette garantie couvre seulement les éléments du produit qui étaient emballés ensemble avec le produit. La garantie ne s'applique pas aux cas suivants : (a) tout consommable livré avec le produit, tel que média ou batteries ; (b) dégâts ou pertes de logiciels, de données ou de médias amovibles ; (c) dégâts qui sont les conséquences d'adaptations, de changements ou de réglages du produit, faits sans autorisation écrite de Freecom; (d) tentative de réparation par quelqu'un sans autorisation de Freecom; (e) accidents, dommage de la foudre, de l'eau ou du feu ou d'autres dommages de ce type, provoqués hors du contrôle raisonnable de Freecom.

En ce qui concerne tous les services donnés par nos soins, Freecom n'est pas responsable des dégâts, des pertes de programmes, de données ou toutes autres informations stockées sur des médias ou dans quelconque partie du produit donné pour réparation. Freecom n'est pas tenu au versement des dommages et intérêts pour des pertes d'exploitation dans le cas d'un échec du système. Assurez-vous d'exclure de votre renvoi vers Freecom, toutes pièces non couvertes par la garantie. Freecom n'est pas tenu au versement de dommages-intérêts en cas de pertes ou d'endommagement de ces pièces. Freecom n'est pas responsable de changements de contenu, effacements ou modifications du disque dur, par suite d'une réparation.

Les pièces de réparation et d'échange seront fournies sur la base d'échange et sont neuves, équivalentes à neuves ou remises en état. Toutes pièces et tous produits échangés sont la propriété de Freecom. La période de garantie des produits ou pièces réparées ou remplacées sous garantie, sera la solde de la garantie d'origine. Les réparations ou remplacements sur des produits ou pièces hors garantie seront garanties pour une période de **6 (six)** mois.

