

**USB2.0**

# Lecteur de Multicartes

## Manuel d'utilisation

P/N TS0/128/256MFLRD7

***Transcend***

*Your Supplier, Your Partner,  
Your Friend.*

# Table of Contents

## Introduction

Contenu du paquet.....	1
Caractéristiques.....	1
Configuration requise.....	2

## Installation du pilote

Installation du pilote sous Windows 98/98SE et 2000.....	2
Installation du pilote sous Mac OS 9.x .....	3

## Utilisation du Lecteur de Multicartes

Utilisation sous Windows 98/98SE et 2000 .....	3
Utilisation sous Windows Me et XP .....	4
Utilisation sous Mac OS 9.x .....	6
Utilisation sous Mac OS X 10.1.2 ou suivant.....	6
Utilisation sous Linux Kernel 2.4 ou postérieures.....	6

## Pour retirer le Lecteur de Multicartes en toute sécurité

Pour retirer sous Windows 98/98SE .....	7
Pour retirer sous Windows 2000, Me, et XP .....	7
Pour retirer sous Mac OS et Linux .....	8

Indicateurs lumineux.....	9
---------------------------	---

Caractéristiques .....	10
------------------------	----

Information pour commandes .....	10
----------------------------------	----

## Conditions de garantie

# Introduction

Merci d'avoir choisi le **Lecteur de Multicartes** Transcend. Ce petit appareil, conçu pour un transfert rapide de données, permet d'utiliser utilisant différents types de stockage multimédia CompactFlash™ Type I/II, Microdrive™, SmartMedia™, Secure Digital, miniSD (avec adaptateur), MultiMediaCard™, RS-MMC (avec adaptateur), Memory Stick®, Memory Stick PRO®, Memory Stick Duo® (with adaptor) et Memory Stick PRO Duo® (with adaptor), et un disque flash intégré (0MB, 128MB ou 256MB). Le **Lecteur de Multicartes** s'installe sans aucune difficulté et ne nécessite qu'une interface USB, ce qui lui permet d'être utilisable sur n'importe quel PC, Mac ou ordinateur portable. De plus, sa maniabilité, sa grande capacité de rétention de données et son design impressionnant vous offriront une toute nouvelle expérience.

## Contenu du paquet

La boîte du **Lecteur de Multicartes** inclue les éléments suivants.

- **Lecteur de Multicartes**
- Pochette en cuir
- CD pilote
- Câble d'extension USB
- Guide d'installation rapide

## Caractéristiques

Caractéristiques du **Lecteur de Multicartes**:

- Conforme aux spécifications USB 2.0
- Installation facile
- Alimentation par le port USB (pas d'alimentation externe)
- Lit les cartes suivantes:
  - CompactFlash Carte Type I/II
  - Microdrive
  - SmartMedia Carte
  - Secure Digital Carte
  - mini Secure Digital (avec adaptateur)
  - MultiMedia Carte
  - Multi Media Carte Taille Réduite (avec adaptateur)
  - Memory Stick
  - Memory Stick PRO
  - Memory Stick Duo (avec adaptateur)
  - Memory Stick PRO Duo (avec adaptateur)
  - Disque flash (incorpore 0MB, 128MB or 256MB)
- Transfert grande vitesse jusqu'à 480Mbit/sec et
- Diodes d'indication d'insertion de carte et de transfert de données.

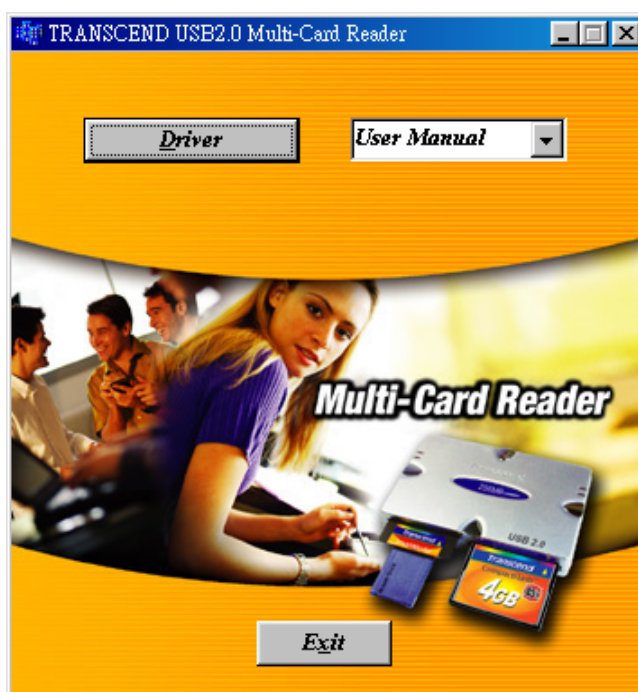
## Configuration requise

- Ordinateur de bureau ou portable avec un port USB
- Un des systèmes suivants
  - Windows® 98/98SE, Windows® 2000
  - Windows® Me, Windows® XP (Pas de pilote nécessaire)
  - Mac™ OS 9.x
  - Mac™ OS X 10.1.2 ou versions postérieures (Pas de pilote nécessaire)
  - Linux kernel 2.4 ou versions postérieures (Pas de pilote nécessaire)

## Installation du pilote

### Installation du pilote sous Windows 98/98SE et 2000

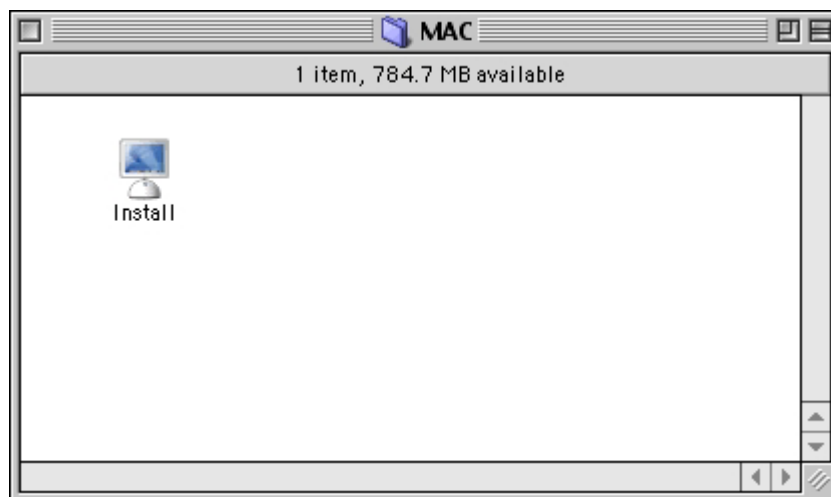
1. Allumez votre ordinateur auquel vous allez connecter le **Lecteur de Multicartes** et assurez-vous que le port USB est disponible et en état de fonctionner. (*Ne connectez pas votre **Lecteur de Multicartes** à ce moment !*)
2. Insérez le CD pilote dans le lecteur de CD-ROM (Auto-Run supporté). Cliquez sur le bouton **nDriver**.



3. L'assistant d'installation vous guide le long de la procédure.
  4. Redémarrez votre ordinateur pour compléter l'installation.
- ❖ Vous pouvez désinstaller le **Lecteur de Multicartes** et le pilote en lançant le programme **Add/Remove** dans **setting > Control Panel**. Suivez les instructions à l'écran pour compléter la procédure.

## Installation du pilote sous Mac OS 9.x

1. Allumez votre ordinateur auquel vous allez connecter le **Lecteur de Multicartes** et assurez-vous que le port USB est disponible et en état de fonctionner. (Ne connectez pas votre **Lecteur de Multicartes** à ce moment !)
2. Insérez le CD pilote dans le lecteur de CD-ROM et lancez le programme d'installation sous le dossier Mac de lecteur de CD.



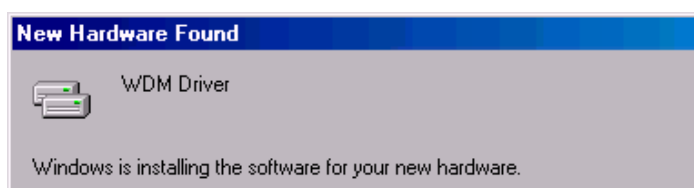
3. Redémarrez votre ordinateur pour compléter l'installation.

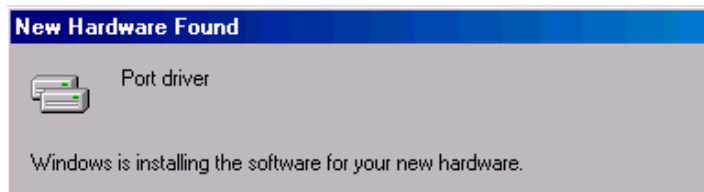
## Utilisation du Lecteur de Multicartes

Secure Digital, miniSD (avec adaptateur), MultiMediaCard, RS-MMC (avec adaptateur), Memory Stick, Memory Stick PRO, Memory Stick Duo (with adaptor) et Memory Stick PRO Duo (with adaptor) utilisent la même fente dans le **Lecteur de Multicartes**. Seule un type de Media peut être utilisé dans cette fente au même moment.

## Utilisation sous Windows 98/98SE et 2000

1. Compléter l'installation du pilote.
2. Connectez le **Lecteur de Multicartes** directement au port USB disponible (ou par l'intermédiaire d'un câble d'extension).
3. Votre ordinateur va reconnaître automatiquement le **Lecteur de Multicartes** et le message « New Hardware Found » apparaît. Windows va installer les dossiers pour l'utilisation de votre unité.





4. Quatre « removable Disk » avec des nouvelles lettres attribuées apparaissent dans My computer. Le **Lecteur de Multicartes** est prêt à fonctionner.



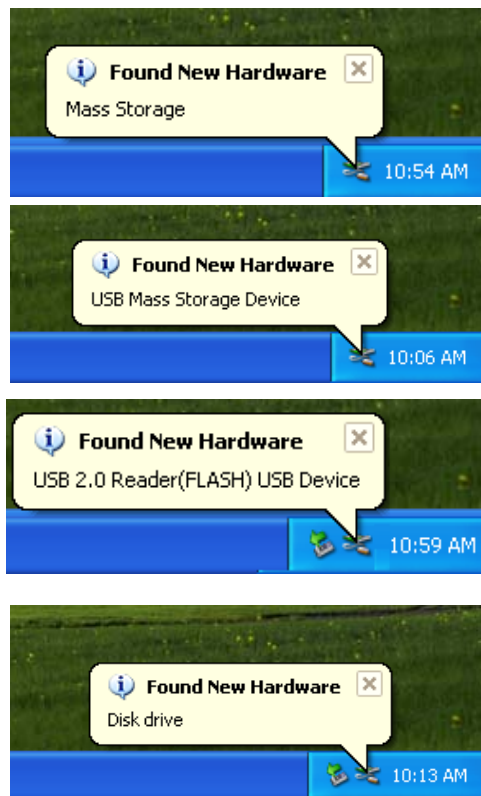
- ❖ Pour le **Lecteur de Multicartes** avec OMB Flash Disk seulement 3 disques mobiles vont apparaître.
- ❖ Pour retirer en toute sécurité la carte mémoire, assurez-vous qu'aucune diode ne clignote (aucun transfert de données en cours).

**Attention** : Ne jamais retirer ou insérer une carte mémoire ou déconnecter le câble USB alors que des données sont en train d'être transmises. Pour éviter tout arrêt inapproprié, ouvrir le dossier transféré dans sa nouvelle location pour vous assurer

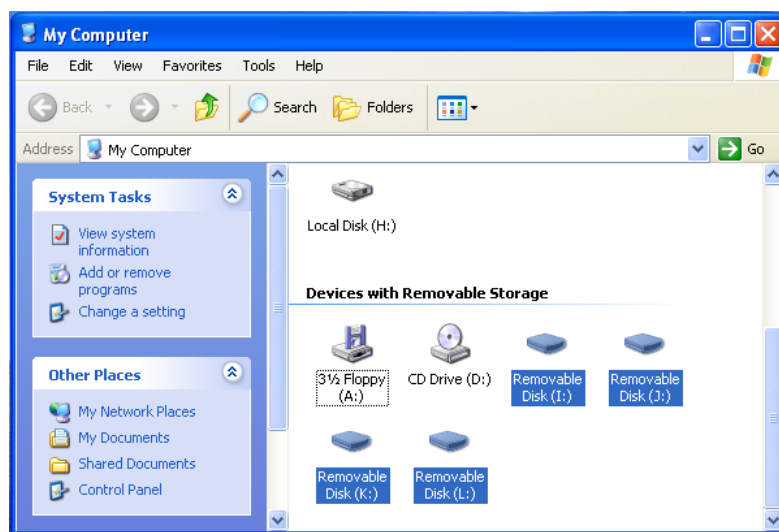
## Utilisation sous Windows Me et XP

Le **Lecteur de Multicartes** est une unité libre de tout pilote sous Windows Me et Windows XP. Vous pouvez le connecter directement au port USB disponible (ou au moyen d'une extension de câble USB) et n'avez pas à installer de pilote spécial. Windows Me et Windows XP vont détecter l'unité et installer automatiquement les dossiers associés nécessaires.

Les séquences de la procédure sont listées ci-dessous:



Quatre disques amovibles avec de nouvelles lettres attribuées apparaissent dans Mon Ordinateur. Le **Lecteur de Multicartes** est prêt à fonctionner.



- ❖ Pour le **Lecteur de Multicartes** avec un disque incorporé de 0Mb seulement 3 disques mobiles vont apparaître.
- ❖ Pour retirer en toute sécurité la carte mémoire, assurez-vous qu'aucune diode ne clignote (aucun transfert de données en cours).

**Attention :** Ne jamais retirer ou insérer une carte mémoire ou déconnecter le câble USB alors que des données sont en train d'être transmises. Pour éviter tout arrêt inapproprié, ouvrir le dossier transféré dans sa nouvelle location pour vous assurer que le transfert a été achevé correctement.

## Utilisation sous Mac OS 9.x

1. Complétez l'installation du pilote.
2. Connectez le **Lecteur de Multicartes** directement au port USB disponible (ou par le biais d'une extension de câble USB).
3. Insérez une carte mémoire dans le **Lecteur de Multicartes**. Une icône disque apparaît sur l'écran. Vous pouvez utiliser la carte mémoire comme s'il s'agissait d'un disque dur Mac.
  - ❖ Avec un Disque Flash pré-installé (128MB, ou 256MB) vous pouvez utiliser votre **Lecteur de Multicartes** comme disque dur sans insérer de carte mémoire.
  - ❖ Pour retirer votre carte mémoire en sécurité, sélectionnez et faites glisser l'icône disque dans la poubelle. Après disparition du disque icône, vous pouvez retirer la carte mémoire.

**Attention** : Ne jamais retirer ou insérer une carte mémoire ou déconnecter le câble USB alors que des données sont en train d'être transmises. Pour éviter tout arrêt inapproprié, ouvrir le dossier transféré dans sa nouvelle location pour vous assurer que le transfert a été achevé correctement.

## Utilisation sous Mac OS X 10.1.2 ou suivant

Le Lecteur de Multicartes est une unité libre de tout pilote d'installation. Vous pouvez le connecter directement à tout port USB disponible (ou via une extension de câble USB) et vous n'avez aucun pilote à installer. Mac OS X 10.1.2 va détecter l'unité. Insérez une carte mémoire dans le lecteur de Multicartes. Une icône disque va apparaître sur votre écran. Vous pouvez alors utiliser la carte mémoire comme s'il s'agissait d'un disque dur Mac.

- ❖ Avec un Disque Flash pré-installé (128MB, ou 256MB) vous pouvez utiliser votre **Lecteur de Multicartes** comme disque dur sans insérer de carte mémoire.
- ❖ Pour retirer votre carte mémoire en sécurité, sélectionnez et faites glisser l'icône disque dans la poubelle. Après disparition du disque icône, vous pouvez retirer la carte mémoire.

**Attention** : Ne jamais retirer ou insérer une carte mémoire ou déconnecter le câble USB alors que des données sont en train d'être transmises. Pour éviter tout arrêt inapproprié, ouvrir le dossier transféré dans sa nouvelle location pour vous assurer que le transfert a été achevé correctement.

## Utilisation sous Linux Kernel 2.4 ou postérieures

Le **Lecteur de Multicartes** est une unité libre de tout pilote d'installation sous Linux 2.4 ou postérieures. Suivez la procédure ci-dessous pour le monter et l'utiliser.



1. Ajoutez les deux commandes suivantes dans : /etc/modules.conf :  
**options scsi\_mod max\_scsi\_luns=4**  
**below usb\_storage sd\_mod**
2. Connectez le **Lecteur de Multicartes** dans le port USB disponible et redémarrer votre ordinateur. Votre ordinateur va détecter automatiquement le **Lecteur de Multicartes**.
3. Créez un répertoire pour le **Lecteur de Multicartes**.

Exemple: `mkdir/mnt/cardreader`

4. Montez le **Lecteur de Multicartes**.

Exemple : `mount-a-t msdos/dev/mnt/CardReader`

- ❖ Mise en correspondance des disques:

Pour un **Lecteur de Multicartes** avec 0MB Flash Disk :

SmartMedia → /dev/sda

MMC/SD/MS → /dev/sdb

CF/Microdrive → /dev/sdc

- ❖ Pour un **Lecteur de Multicartes** avec 128MB, 256MB Flash Disk :

Built-in Flash → /dev/sda

SmartMedia → /dev/sdb

MMC/SD/MS → /dev/sdc

CF/Microdrive → /dev/sdd

- ❖ Pour retirer en toute sécurité la carte mémoire, démontez l'unité de l'environnement Linux.

Exemple : `umount/mnt/CardReader`

**Attention** : Ne jamais retirer ou insérer une carte mémoire ou déconnecter le câble USB alors que des données sont en train d'être transmises. Pour éviter tout arrêt inapproprié, ouvrir le dossier transféré dans sa nouvelle location pour vous assurer

## Pour retirer le Lecteur de Multicartes en toute sécurité

### Pour retirer sous Windows 98/98SE

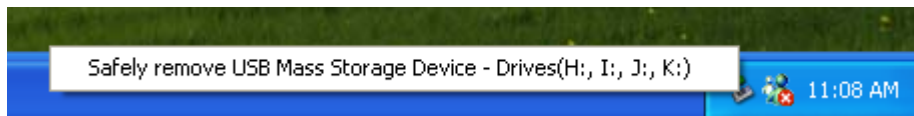
Assurez-vous que la Diode clignote (aucun transfert de données en cours). Vous pouvez retirer le **Lecteur de Multicartes** directement du port USB.

### Pour retirer sous Windows 2000, Me, et XP

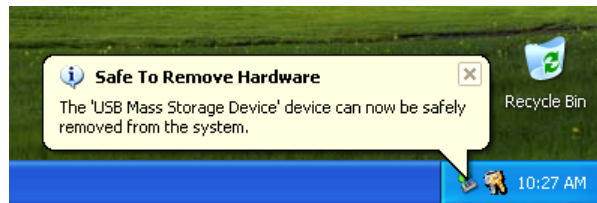
1. Cliquez sur l'icône  dans le menu en bas de l'écran.



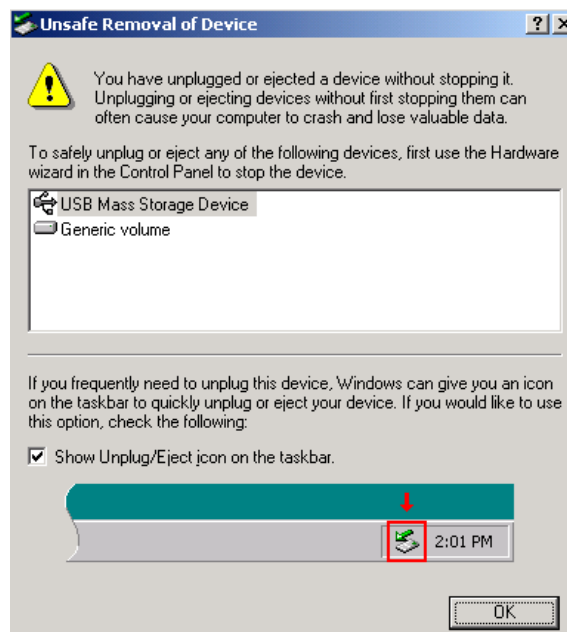
2. Le message: Safely remove USB Storage Device apparaît. Cliquez pour continuer.



3. La fenêtre: Safe To Remove Hardware apparaît. Le **Lecteur de Multicartes** est prêt à être retiré.



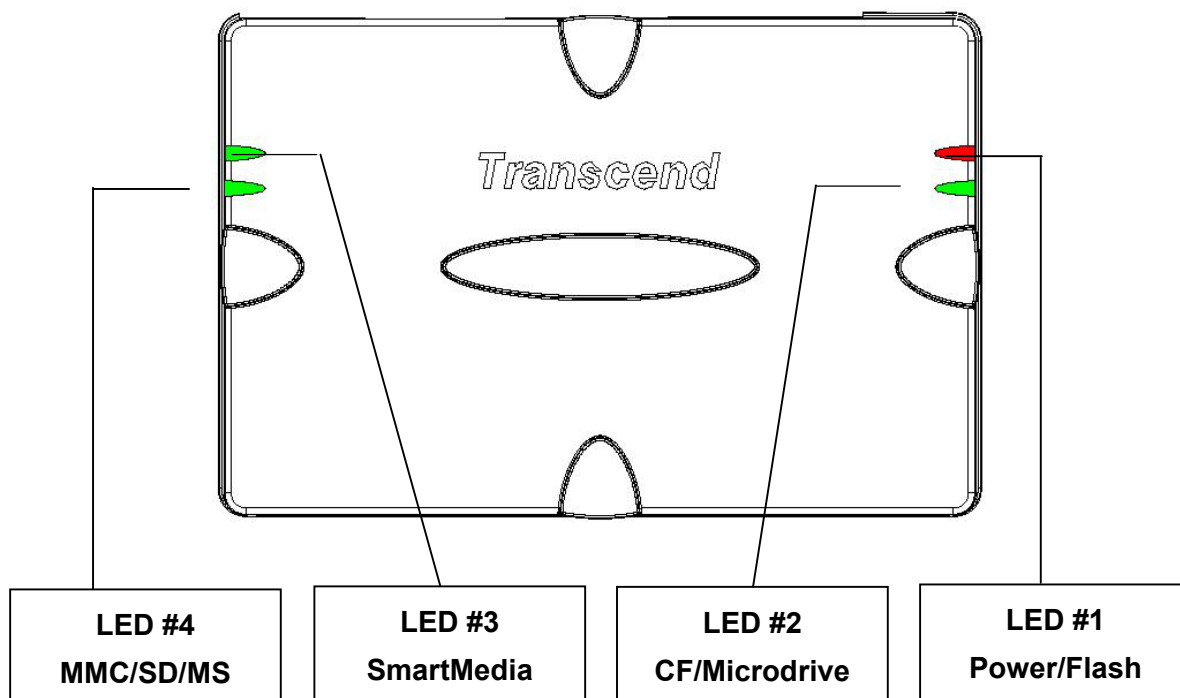
- ❖ Se si prova a rimuovere **7-in-1 Card Reader** senza seguire la procedura evidenziata sopra appare il messaggio **“Unsafe Removal of Device”**(in Windows 2000).



## Pour retirer sous Mac OS et Linux

Lorsqu'il n'y a pas de cartes mémoires dans le **Lecteur de Multicartes**, vous pouvez déconnecter l'unité du port USB à n'importe quel moment.

## Indicateurs lumineux



- ❖ LED #1      Rouge:          En fonction  
                  clignotement: transfert de données dans le disque par défaut.
  
- ❖ LED #2      Vert:              CompactFlash ou Microdrive inserted  
                  Clignotement: Transfert de données sur CompactFlash ou Microdrive
  
- ❖ LED #3      Vert:              SmartMedia card insérée  
                  Clignotement: Transfert de données sur Carte SmartMedia
  
- ❖ LED #4      Vert:              SmartMedia, Secure Digital, miniSD (avec adaptateur),  
                          MultiMediaCard, RS-MMC (avec adaptateur), Memory Stick,  
                          Memory Stick PRO, Memory Stick Duo (with adaptor) et  
                          Memory Stick PRO Duo (with adaptor) insérées  
                  Clignotement: Transfert de données sur SmartMedia, Secure Digital, miniSD  
                          (avec adaptateur), MultiMediaCard, RS-MMC (avec  
                          adaptateur), Memory Stick, Memory Stick PRO, Memory Stick  
                          Duo (with adaptor) et Memory Stick PRO Duo (with adaptor)

## Caractéristiques

Alimentation électrique.....	DC 5V from USB port
Fente pour carte mémoire.....	CompactFlash Carte Type I/II Microdrive SmartMedia Carte Secure Digital Carte mini Secure Digital (avec adaptateur) Carte MultiMedia Carte Réduite Multi Media (avec adaptateur) Memory Stick Memory Stick PRO Memory Stick Duo (avec adaptateur) Memory Stick PRO Duo (avec adaptateur) Flash Disk (built-in 0MB~256MB)
Indicateurs des diodes.....	4 sets
Température opérationnelle.....	0°C – 70°C
Température de stockage.....	-40°C – 150°C
Humidité.....	0% – 90% RH
Emission / Sécurité.....	FCC Class B, CE, BSMI
Taille.....	97mm x 64mm x 14mm
Poids.....	55 g

## Information pour commandes

<u>Transcend P/N</u>	<u>Capacité du disque intégré</u>
TS0MFLRD7	0MB
TS128MFLRD7	128MB
TS256MFLRD7	256MB

## Conditions de Garantie

**“Envers et contre tout” est la norme que Transcend se fixe en terme de service client. Nous nous efforçons de fabriquer des produits de qualité dépassant celle des normes en vigueur dans l’industrie. Ceci fait tout simplement partie de notre engagement à satisfaire nos clients.**

Transcend Information, Inc. (Transcend) s’engage à fournir des produits testés et garantis étant sans défauts matériels ou de fabrication, et étant conformes aux spécifications publiées. Si, pendant la période de garantie, votre produit Transcend ne fonctionne pas correctement, à cause d’un défaut de fabrication ou de matériel, et ce malgré une utilisation normale en environnement recommandé, Transcend réparera ou remplacera votre produit par un produit aux caractéristiques similaires. Cette garantie est sujette aux limitations et aux conditions ci-après:

Durée de garantie: la garantie des Lecteurs/Enregistreurs USB Transcend est valable 2 ans après la date d’achat. Une preuve d’achat est nécessaire. Transcend inspectera le produit et prendra la décision de le réparer ou de le remplacer. Transcend se réserve le droit de fournir un produit de remplacement aux fonctionnalités équivalentes.

Limitations: Cette garantie ne s’applique pas aux produits endommagés à la suite d’un accident, d’emploi incorrect ou abusif, de mauvaise manipulation, de mauvaise installation, d’altération, de mauvais usage ou de problèmes liés à des surtensions électriques. Les produits Transcend doivent être utilisés avec des périphériques conformes aux normes de l’industrie informatique. Transcend ne sera pas tenu responsable des dommages causés par l’usage de périphériques tiers. Transcend ne peut en aucun cas être tenu responsable de dommages directs ou indirects causés par un incident ou ses conséquences, y compris toute perte de profits ou de bénéfices, la perte de revenu ou de données ou tout autre dommage accidentel ou fortuit, de toute altération de relations commerciales, dû à ce produit, même si Transcend a auparavant été averti d’une telle éventualité. Cette limitation ne s’applique pas dans la mesure où elle ne serait pas conforme à la loi en vigueur.

Avertissement: La garantie ci-dessus est une garantie exclusive, sans aucune autre garantie, implicite ou explicite de quelque nature que ce soit ; ceci comprenant mais ne se limitant pas aux garanties de commercialisation et d’adéquation à une utilisation particulière. Cette garantie ne sera en aucun cas affectée par un support technique ou des conseils délivrés par Transcend.

Registrazione online: <http://www.transcendusa.com/registration>.

**Transcend**

*Your Supplier, Your Partner,  
Your Friend.*

**Transcend Information, Inc.**

[www.transcend.nl](http://www.transcend.nl)

The Transcend logo is a registered trademark of Transcend Information, Inc.

\*All logos and marks are trademarks of their respective companies.