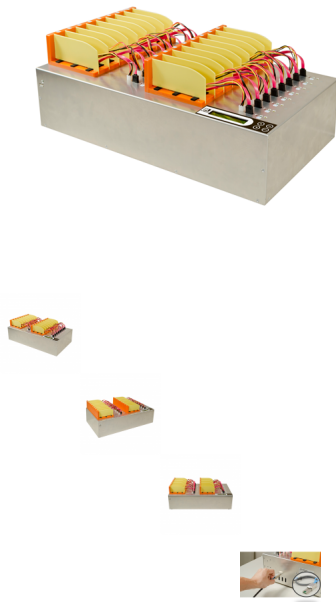


Duplicateur et effaceur Daisy-Chain HDD / SSD 1 à 15 (MTC1600H)



Note : Pas noté

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

MT-Mirror Terabytes Series with Daisy-Chain

Caractéristiques principales du duplicateur/effaceur HDD/SSD 1-15 (MTC1600H)

- Copieur HDD haute performance - vitesse de transfert élevée, jusqu'à 15 GB par minute.
- Fonction de copie File system compatible avec Windows(FAT16/32/64, NTFS), Linux(ext2/ext3/ext4), Mac(HFS, HFS+, HFSX).
- 4 modes d'effacement des données: Quick Erase, Full Erase, DoD erase et Secure Erase
- Un design ouvert et dégagé qui permet la compatibilité d'une large gamme de supports HDD/SSD.
- Suivi du processus de copie en temps réel via PC.
- L'outil de traçabilité Log Report vous permet d'enregistrer le détail des opérations réalisées pour une meilleure gestion de vos productions.



- [Product Description](#)
- [Features](#)
- [Specification](#)
- [Comparison Chart](#)
- [Video](#)

Product Description

La série MT est une série de dupicateurs de disques durs SATA professionnelle, spécialement conçue pour la duplication de grands volumes de supports. UREACH a adopté à cette occasion une technologie multitâches capable de copier 15 cibles en même temps à une vitesse de 15GB par minute.

Nous garantissons une productivité sans faille et sans dégradation de la vitesse de copie. 4 modes de copie sont disponibles: quick smart copy, all partitions copy, percentage copy et whole HDD et répondent ainsi à tous les besoins de duplication. Le mode quick copy copie uniquement les données et passent les secteurs vides et est compatible avec les formats Windows(FAT16/32/64, NTFS), Linux(ext2/ext3/ext4) et Mac(HFS, HFS+, HFSX).

Par ailleurs, la série de dupicateurs de disques durs SATA MT Series dispose de plusieurs niveaux d'effacement des données: Quick Erase, Full Erase, DoD 5220 Erase et Secure Erase, chacun correspondant à un degré d'effacement différent.

- **La technologie Daisy-Chain: interconnectez des appareils entre eux**



Features



- **Une efficacité redoutable**

Les dupicateurs de disques durs SATA U-Reach offre un transfert de **15 GB/m** par minute sur toutes les cibles, sans perte de vitesse. Il est de ce fait parfaitement adapté aux fabricants dont les besoins sont élevés.

- **Whole HDD Copy**

Le mode de copie Whole HDD Copy est compatible avec tous types de partitions, de formats et copie tous les secteurs du master source.

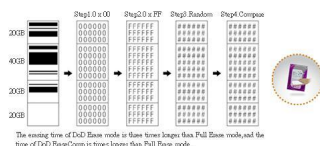
- **Systems & Data Copy**



Ce mode de copie reconnaît les formats FAT16/32/64, NTFS, Linux (ext2/ext3/ext4), Mac (HFS, HFS+, HFSX et permet de copier uniquement les données contenues, ce qui raccourcit largement la durée du processus de copie.

- **4 modes d'effacement des données**

1. **Quick Erase:** ne prend que quelques secondes.
2. **Full Erase:** efface le disque en entier.
3. **DoD Erase:** Conforme aux normes sur la sécurité des données du U.S. Department of Defense.
4. **Secure erase:** Permet de purger les disques durs. C'est une méthode radicale et définitive d'effacement. Cette méthode est compatible avec la plupart des disques durs SATA dernière génération.



- **Compatibilité**



MT-H Series: Duplicateur et effaceur Daisy-Chain HDD / SSD 1 à 15 (MTC1600H)

Le mode de copie File & System est compatible avec les formats Windows(FAT16/32/64, NTFS), Linux(ext2/ext3/ext4), Mac(HFS, HFS+, HFSX). Il ne copie que les fichiers réellement disponibles et permet ainsi de gagner un temps précieux.

• Une plateforme ouverte et dégagée pour une grande compatibilité de support

• Compatibles avec les disques HDD/SSD 3.5"



• Compatibles avec les disques HDD/SSD 2.5"



• Suivi de la duplication en temps réel via PC

Un outil ingénieux permettant de suivre l'évolution des opérations. Il affiche le détail de CHAQUE PORT. Ainsi vous connaissez le temps nécessaire de copie et pouvez gérer efficacement votre planning de travail. Toutes les informations sont affichées en temps réel via PC.



1. Affiche le statut de la duplication via PC.

Port	Status	Progress	Speed	Capacity	Model	Version	Serial No.
01	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
02	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
03	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
04	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
05	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
06	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
07	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
08	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
09	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
10	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
11	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
12	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
13	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
14	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
15	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000

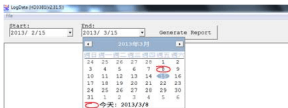
2. Affiche et enregistre les nom, modèle, temps de duplication, vitesse et résultats de chaque disque dur sur chaque port, qu'il s'agisse du disque master ou des disques cibles.

Port	Status	Progress	Speed	Capacity	Model	Version	Serial No.
01	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
02	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
03	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
04	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
05	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
06	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
07	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
08	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
09	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
10	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
11	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
12	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
13	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
14	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
15	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000

3. Détecte les disques durs lents: grâce à l'affichage de la vitesse sur chaque port, vous détectez ainsi les disques problématiques.

Port	Status	Progress	Speed	Capacity	Model	Version	Serial No.
01	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
02	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
03	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
04	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
05	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
06	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
07	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
08	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
09	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
10	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
11	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
12	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
13	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
14	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000
15	Ready	0%	0.00 MB/s	145.7GB	HT10000000	0.01	10000000

4. permet de sélectionner une période donnée pour exporter une partie des données enregistrées. En un clic, les données sont exportées dans un fichier .txt et enregistrés sur le PC. La date d'export correspond au nom du fichier (par ex. 20130308.txt).



• Outil de management Log Report

- Enregistre le temps des opérations, le processus de copie sur chaque port, incluant le modèle, la capacité, le vitesse et le résultat.
- Affichage du processus en temps réel via PC.

Print Date: Fri Mar 08 16:00:18 2013

Background information of this log report

Machine Name: H0000000

Machine Model: H0000000

Machine Version: 2.01.5

Machine ID: 1302131462156661207655808

Port Quantity: 30

Start Date: 2013-03-08

End Date: 2013-03-08

Job: COPY

Time: Start: 2013-03-08 14:59:26

End: 2013-03-08 15:00:18

Source Data Size: 21.5GB(496202 sectors)

Copy Area: System and Files

Configure source device: storage and control the source, confirm the size of the data are consistent

Download task records: best reference for production and HR management

Quantity: Total: 5

Fail: 0

Time of execution

File name of HDD

HDD S/N

Port01: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port02: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port03: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port04: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port05: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port06: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port07: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port08: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port09: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port10: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port11: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port12: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port13: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port14: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port15: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port16: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port17: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port18: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port19: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port20: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port21: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port22: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port23: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port24: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port25: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port26: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port27: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port28: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port29: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Port30: 2013-03-08 14:59:26 | 186 seconds | HT10000000

Job End: 00:00

Time: Start: 2013-03-08 15:00:21

End: 2013-03-08 15:24:36

Quantity: Total: 4

Fail: 0

Read analysis: the pass and failure rate for yield records.

Port01: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port02: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port03: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port04: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port05: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port06: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port07: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port08: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port09: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port10: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port11: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port12: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port13: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port14: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port15: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port16: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port17: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port18: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port19: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port20: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port21: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port22: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port23: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port24: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port25: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port26: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port27: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port28: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port29: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542

Port30: 2013-03-08 15:22:21 | 181 seconds | HT00000000-380542



. Vous pouvez sauvegarder jusqu'à 130.000 logs. Une instruction sur un disque dur est enregistrée comme un log. (la duplication de 1 disque dur sur 21 disques durs cibles prend donc 21 logs).



• Contrôle automatique de l'alimentation

Lorsque le duplicateur a terminé les opérations, la machine s'éteint automatiquement et permet ainsi d'éviter tout dommage aux disques durs.



• Fonctionnement autonome

Deux modes d'opération disponibles: autonome et connecté PC suivant les opérations à réaliser. Le mode autonome simplifie les opérations et est très simple d'utilisation. Le pilotage s'opère via 4 touches et l'écran LCD.

Specification

Modèle	MTC1600H
Cibles	1:15
Maximum Speed	15 GB/min
Supported	
Formats compatibles avec la copie	All Partitions/ Whole HDD Copy: tous formats Quick Copy: FAT16/32, exFAT, NTFS, Linux(ext2/ext3/ext4), HFS/HFS+/HFSX
Operating Type	Autonome
Langues	Suivi des opérations en temps réel via PC anglais, japonais
Ecran	Ecran LCD monochrome
Status LED	LED (rouge/vert/jaune) sur chaque port
Pilotage	4 touches(?, ?, OK, ESC)
Modes de copie	Quick Copy All Partitions Copy Whole HDD Copy Percentage Copy
Décompte secteurs défectueux	Oui
Tolérance secteurs défectueux	Oui
Fonction de comparaison	Oui
Fonctions de suppression	Quick erase, full erase, DoD erase, Secure Erase
Suivi PC en temps réel	Oui
Gestion Log Report	Affichage du statut en temps réel via PC Les rapports Log report .txt peuvent être enregistrés sur un support USB.
Systèmes d'exploitation disponibles	Compatibilité Tous (Windows, Linux, RAID, autres systèmes autonomes)
HDD/SSD compatibles	1.8"/2.5"/3.5" SATA HDD et SSD
avec adaptateurs	2.5", 3.5" IDE HDD, mSATA SSD, micro SATA, eSATA, iVDR
Compatible MBR, GPT	Oui
Compatible avec les formats de disques avancés(15TB et +)	Oui
Module de guidage	Oui
Module interchangeable	Oui
Régulation automatique du courant	Oui
Alimentation	Voltage ajustable 100V-240V, 50/60Hz.
Température de fonctionnement	5°C ~ 45°C
Température de stockage	-20°C ~ 85°C
Humidité en fonctionnement	20% ~ 80%
Humidité en stockage	5% ~ 95%
Certifications	FCC, CE, RoHS

* Les données actuelles sont susceptibles d’être modifiées sans préavis.

Comparison Chart



HDD/SSD Duplicator / Eraser
Comparison Chart



Series	IT	MT	MTS-SAS	Super1
Ports	1-3; 1-7; 1-15	1-7; 1-15; 1-23	1-3; 1-7; 1-15	1-1~1-11; 1-15; 1-24; 1-37
Speed	G: 9GB/min H: 18GB/min U: 30GB/min	G: 9GB/min H: 18GB/min U: 30GB/min	18 GB/min	9 GB/min
Supported Protocol	SATA	SATA	SAS & SATA	SATA
Copy and Erase	V	V	V	V
HPA Copy/Erase	V	V	V	
Output Log Report	V	V	V	
PC Monitor	V	V	V	
Asynchronous Erase Button			V	
Daisy-chain		MTC1600H (15GB/min)		
Hardware Design	Guide Rail Design 	Open-platform Design (Easy to support multi-interface HDD/SSD) 		Support 2.5" SATA through optional adapter 

The Data Equipment Expert Hardware / Firmware / Software

www.ureach.eu

Video

