



## MANUEL D'UTILISATION

### TEXTORM BLOC D'ALIMENTATION FORMAT ATX12V

Non-Modulaire : TEXTORM TX350+ / TX500+  
Modulaire : TEXTORM TX600M+ / TX700M+

#### Préface

Tout a été mis en œuvre pour que les informations contenues dans ce manuel soient exactes. Néanmoins, le fabricant de cet appareil et le distributeur ne sauraient être tenus responsables de toute erreur ou omission dans ce manuel ou de l'utilisation des informations contenues dans celui-ci. Veuillez conserver ce manuel durant toute la durée de vie de votre appareil. Félicitations pour votre achat !



#### Informations recyclage

Cet appareil est marqué du symbole du tri sélectif relatif aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Il ne doit donc pas être jeté avec les ordures ménagères conformément à la directive européenne 2002/96/CE. En vue de son recyclage, il doit être apporté à un point de collecte approprié (déchetterie...) ou chez un distributeur sur le principe du « 1 pour 1 ». Les produits électroniques n'ayant pas fait l'objet de tri sélectif, sont potentiellement dangereux pour l'environnement et la santé humaine.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Une haute efficacité, certifiée 80 PLUS Bronze (www.plugloadsolutions.com). La certification 80 PLUS Bronze permet de garantir une efficacité élevée en matière de conversion électronique de puissance (efficacité de 82%, 85% / PFC 90, 82%, à des charges de fonctionnement respectivement de 20%, 50%, 100%).

80 PLUS TEST TYPE	115 V Interne Non Redondant				230 V Interne Redondant			
Taux d'utilisation de l'alimentation	10%	20%	50%	100%	10%	20%	50%	100%
80 PLUS Bronze		82%	85%	82%		81%	85%	81%

- Bronze : Modèles fonctionnant uniquement en 115 V / 230 V.

- Le courant de fuite ne doit pas excéder 3.5m A.

- L'alimentation est adaptée pour une utilisation avec 100-240 Vac / 50-60 Hz en entrée, veuillez noter la baisse de puissance sur chaque modèle avec une diminution de 1%/°C en partant d'une température ambiante de 25°C.

- Protection du système : OPP (protection contre les surcharges), OVP (protection contre les sursensions), SCP (protection contre les court-circuits) et UVP (protection contre les baisses de tension), redémarrage après coupure.

- MTBF (temps moyen entre pannes) > 100 000 heures à 25°C

- Spécifications environnementales :  
Plage de température de fonctionnement : 0°C ~ +25°C maximum  
Plage de température de non fonctionnement : -40°C ~ +70°C  
Humidité (sans condensation) pour fonctionnement : 20% ~ 85% d'humidité relative  
Humidité (sans condensation) pour stockage : 5% ~ 95% d'humidité relative

#### II. AVERTISSEMENTS

- N'ouvrez JAMAIS, en aucun cas, le bloc d'alimentation. Hautes tensions à l'intérieur. La GARANTIE EST ANNULÉE lorsque le capot est enlevé.
- NE PAS introduire d'objets dans la grille du ventilateur ni dans la zone de ventilation du bloc d'alimentation.
- NE PAS placer d'objets en face du ventilateur ni dans la zone de ventilation du bloc d'alimentation, qui puisse entraver ou restreindre la circulation d'air.
- Utilisez uniquement les câbles modulaires TEXTORM fournis avec le bloc d'alimentation.
- Maintenez le bloc d'alimentation dans un environnement sec, à l'abri de l'humidité.
- Le bloc d'alimentation est destiné à être intégré dans un système informatique et n'est pas destiné à un usage externe ou à l'extérieur.

#### III. AUTO-DÉPANNAGE

Si le bloc d'alimentation ne fonctionne pas correctement, veuillez vérifier les éléments qui suivent avant de demander un retour pour réparation :

- 1 - La fiche électrique est-elle correctement branchée dans la prise électrique et dans l'entrée CA du bloc d'alimentation ?
- 2 - Assurez-vous que le commutateur « I/O » sur le bloc d'alimentation soit en position « I ».
- 3 - Vérifiez que tous les connecteurs d'alimentation soient correctement branchés sur tous les appareils.
- 4 - Veuillez éteindre et allumer plusieurs fois le bloc d'alimentation à l'aide du commutateur I/O avec au moins 5 secondes de délai d'arrêt avant de réinitialiser l'unité du bloc d'alimentation.

#### MODÈLES NON MODULAIRES

TEXTORM TX350+			TEXTORM TX500+	
Courant alternatif en entrée / AC input rating				
Tension d'entrée / AC input	100-240 VAC		100-240 VAC	
Courant d'entrée / Current	8-4 A		8-4 A	
Fréquence / Frequency	50-60 Hz		50-60 Hz	
Courant continu en sortie DC output	Charge Max. Max. load	Sortie Max. Max.combined	Charge Max. Max. load	Sortie Max. Max.combined
+3.3 V	21 A	103 W	18 A	110 W
+5 V	15 A		16 A	
+12 V1	16 A	300 W	38 A	456 W
+12 V2	16 A			
-12 V	0.3 A		0.3 A	
+5 VSB	2.5 A		2 A	
Puissance totale / Total power	350 W		500 W	

#### MODÈLES MODULAIRES

TEXTORM TX600M+			TEXTORM TX700M+	
Courant alternatif en entrée / AC input rating				
Tension d'entrée / AC input	100-240 VAC		100-240 VAC	
Courant d'entrée / Current	9-4.5 A		12-6 A	
Fréquence / Frequency	50-60 Hz		50-60 Hz	
Courant continu en sortie DC output	Charge Max. Max. load	Sortie Max. Max. combined	Charge Max. Max. load	Sortie Max. Max. combined
+3.3 V	20 A	120 W	22 A	130 W
+5 V	17 A		18 A	
+12 V	46 A	552 W	54 A	648 W
-12 V	0.3 A		0.3 A	
+5 VSB	2 A		2 A	
Puissance totale / Total power	600 W		700 W	

#### GARANTIE COMMERCIALE DES PRODUITS TEXTORM

##### NOUS CONTACTER

Vous trouverez toutes les informations les plus récentes en la matière sur notre site internet : <http://www.textorm.com/>

Les produits TEXTORM sont garantis par :  
TEXTORM  
RCS de Lyon : B437597826  
SARL unipersonnelle au capital social de 8 000 €  
18 chemin des Cuers, CS40207, 69574 DARDILLY Cedex

Contacter le Service Technique :

• Par e-mail, rendez-vous sur notre page CONTACTS : <http://www.textorm.com/contact.html>

• Par téléphone :  
Depuis la France : 0825 000 480\*  
Depuis l'Etranger : + 33 825 000 480\*  
\*Tarifs appel : le tarif est celui fixé par votre propre opérateur.

##### DUREE DE LA GARANTIE COMMERCIALE

Pour les références Textorm TX350+/TX500+/TX600M+/TX700M+ la période de garantie est de 24 mois.  
Point de départ de la garantie : à compter de la date de la facture d'achat.

En cas de cession du produit, la présente garantie contractuelle peut être transférée ; le nouvel acquéreur bénéficiera de la présente garantie pour la période de garantie restante, sous réserve d'être en possession de l'original de la preuve d'achat du produit.

##### CONTENU DE LA GARANTIE

TEXTORM s'engage à assurer le remplacement des pièces défectueuses et la réparation des dommages des marchandises fournies au client par ses soins.

TEXTORM acquiert la propriété des appareils et pièces remplacés.

La garantie TEXTORM est limitée, au choix de TEXTORM, à la réparation, au remplacement ou à un remboursement en valeur des produits reconnus défectueux par TEXTORM, en tenant compte de l'usage qui en a été fait.

Disponibilité des pièces détachées indispensables à l'utilisation du produit :  
• TEXTORM ne fournit aucune pièce détachée pour ce produit

#### INTRODUCTION AUX CONNECTEURS D'ALIMENTATION



MODÈLE	Connecteur d'alimentation (20 + 4 broches)	ATX 12 V (4 + 4 broches)	PCI-E (6 + 2 broches)	SATA 90° (5 broches)	Périphérique + FDD (4 broches)
TX350+	1	1	1	4	2 (2 HDD)
	450 mm	450 mm	450 mm	1x (400 + 120 mm) 1x (200 + 150 mm)	420 + 120 mm
TX500+	1	1	2	4	6 (5 HDD + 1 FDD)
	550 mm	550 mm	2 x 570 mm	2 x (440 + 120 mm)	1x (280 + 120 + 120 mm) 1x (440 + 120 + 120 mm)
TX600M+	1	1	4	4	3 (3 HDD)
	500 mm	500 mm	2 x (400 + 120 mm)	400 + 120 mm / 120 mm	400 + 120 + 120 mm
TX700M+	1	1	4	10	4 (4 HDD)
	600 mm	600 mm	2 x (600 + 120 mm)	500 + 150 mm 2x(600 + 150 + 150 mm)	1 x (400 + 150 + 150 mm)

#### I. INSTALLATION

**Avant de procéder à l'installation, veuillez lire le manuel en entier.**

##### Étape A : Construction d'un tout nouveau système

(Si vous remplacez votre bloc d'alimentation actuel, veuillez vous rendre à l'étape B)

- 1 - Veuillez vous assurer que le bloc d'alimentation TEXTORM ne soit pas connecté à un cordon d'alimentation.
- 2 - Suivez les indications de votre manuel de châssis et installez le bloc d'alimentation TEXTORM à l'aide des vis fournies.
- 3 - Branchez les connecteurs d'alimentation à votre carte mère et aux appareils périphériques. Assurez-vous que tous les câbles et fils sont correctement branchés.

- Branchez le connecteur de l'alimentation principale à 24/20 broches à votre carte mère.
- Branchez le connecteur d'alimentation à 4/8 broches +12 V à votre carte mère selon les besoins.

##### EXCLUSIONS

Les consommables et accessoires, absence de preuve d'achat, dommages d'origine externe, dommages consécutifs à une utilisation non conforme,réparations, modifications, changements ou interventions d'un réparateur non agréé par TEXTORM, dommages causés par un événement de force majeure

##### MODALITES DE MISE EN ŒUVRE

La garantie peut être exercée directement auprès de TEXTORM sur présentation de la facture originale ou du ticket de caisse original, le nom du revendeur, la référence et la date d'achat du produit.

Un technicien TEXTORM établira un diagnostic et tentera de le résoudre par téléphone ou par e-mail. Si le problème ne peut être résolu, et sous réserve que le défaut soit couvert par la présente garantie contractuelle, TEXTORM réparera ou changera le produit.

Si TEXTORM ne découvre aucun défaut ou problème, la société se réserve le droit de facturer le coût du diagnostic.

Le retour des marchandises se fait uniquement par voie postale, sauf mention particulière. Tout retour de marchandise nécessite l'accord préalable de TEXTORM et un numéro de retour, lesquels peuvent être obtenus gratuitement via la page CONTACTS accessible depuis la page d'accueil de notre site <http://www.textorm.com/contact.html>

Vous recevrez par le moyen jugé le plus opportun par TEXTORM un accord de retour.

A défaut d'accord de retour, la marchandise vous sera retournée ou tenue à votre disposition, à vos frais, risques et périls, tous frais de transport, de stockage, de manutention étant à votre charge.  
La marchandise est renvoyée en général à votre charge et à vos risques et périls. Nous vous conseillons donc de déclarer la valeur de la marchandise et de souscrire une assurance transport.

L'acheteur dispose après l'obtention de l'accord de retour d'un délai de 7 jours pour effectuer le retour de la marchandise défectueuse chez TEXTORM

##### RESPONSABILITE

Sous réserve des dispositions légales impératives, la responsabilité de TEXTORM est strictement limitée à la valeur du produit.  
TEXTORM ne peut en aucun cas être tenue pour responsable des dommages matériels et immatériels qui interviendraient au cours du dépannage notamment dans le cas où l'acheteur retournerait des produits qui n'ont pas été fournis par TEXTORM.  
TEXTORM ne sera en aucun cas et en aucune circonstance tenue pour responsable des autres coûts, frais, dépenses, pertes ou dommages de quelque nature que ce soit résultant de l'utilisation des marchandises, de la présence d'un virus (ou d'un dispositif préprogrammé ayant un effet similaire) sur l'appareil, et ce qu'ils soient directs, indirects ou accessoires, y compris (sans que cette liste soit exhaustive) la perte de données, le manque à gagner ou tout autre dommage commercial.