

Slim AC090N Series
Laptop Adaptor



GlacialTech[®]
Enlighten Your Humanity

5F1., No.350, Sec. 2, Jung Shan Rd., Jung He City, Taipei,
Taiwan, 235, R.O.C.
TEL: +886 2 8242-2210 FAX: +886 2 8243-1241
E-mail: sales@glacialtech.com

Designed and manufactured by www.GlacialTech.com
©2010 GlacialTech Inc. All rights reserved. All brand names and trademarks are
the properties of their respective owners. The specifications are subject to change
without notice.
For further information, please consult our website: www.GlacialTech.com



Fonctionnalités du produit

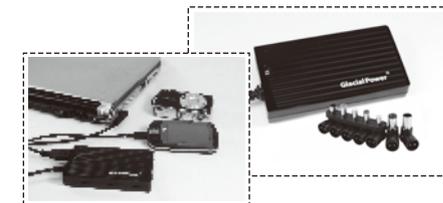
- Adaptateur fin pour ordinateur portable.
- Compatible avec la plupart des ordinateurs portables.
- Possibilité de choisir parmi 8 types de tension de voltage.
- Offre 5V/1A par le port USB pour charger les appareils 3C.
- Protections : SCP / OVP / OCP / OTP
- Puissance efficace > 88%
- Embouts de conversion CC au choix.
- Répond aux exigences RoHS et dispose de 2 ans de garantie.
- Puissance maximale en sortie de 90W.

SPÉCIFICATIONS

N° modèle / (usage)	AC090N-0S (usage intérieur)							
Voltages CA / Courant	100-240VAC / 1.5A max. / 47-63Hz							
Voltages CC / Courant	Pas d'entrée CC							
Voltage en sortie (paramétrable)	12V	15V	16V	18.5V	19V	19.5V	20V	24V
Courant de sortie	4.5A	4.33A	4.06A	3.51A	3.42A	3.33A	3.25A	2.71A
Voltage/courant du port USB	5V / 1A							
Protection surchauffe (OTP)	OUI Arrêt du courant de sortie.							
Protection surtension (OVP)	OUI Arrêt du courant de sortie.							
Protection Court-circuit (SCP)	OUI Arrêt du courant de sortie.							
Protection surcharge (OCP)	OUI Arrêt du courant de sortie.							
Dimensions	104.2x57.3x17.1 (mm)							
Poids	0.2kg							
Température de fonctionnement & humidité	0 à 40°C / 5-95%							
Garantie de sécurité	CE / TUV / CUL / FCC / C-Tick / Gost							

Accessoires du produit

- a. Adaptateur universel pour ordinateur portable.
- b. Câble d'entrée CA avec prise (2 broches)
- c. Prise de sortie CC avec 7 embouts.
- d. Enrouleur de câble.
- e. Manuel d'utilisation.



Type d'embouts pour la prise de sortie

Type d'embouts	Taille des embouts	Marque	Remarque
A	4.75x1.7x9.5 mm	Acer,Asus,Clevo,Compaq,HP	
B	5.5x2.1x12 mm	Acer,Compaq,Gateway,Hitachi,IBM,NEC,Sharp, Toshiba,Twinhead	
C	5.5x2.5x12 mm	Acer,Asus,Clevo,Compaq,Fujitsu,Gateway,Hitachi,HP, IBM,NEC,Panasonic,Samsung,Sharp,Toshiba,Dell,Epson	
D	6.3x3.0x12 mm	Acer,Asus,Compaq,HP,Toshiba	
E	6.5x1.4x9.5 mm	Sony,Panasonic,Samsung,Fujitsu	
G	7.9xP0.9x12 mm	Dell	
H	7.4x5.1x0.6x12 mm	HP	
I	7.4x5.1x0.6x12 mm+IC	Dell	En option
J	5.5x1.7x12 mm	Acer	En option

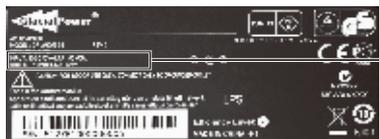
Étapes d'utilisation

- a. Avant toute utilisation, veuillez lire ce manuel d'utilisation.
- b. Pour vérifier le modèle de votre ordinateur portable et la tension CC en entrée regarder l'envers de votre portable et vous verrez un autocollant comme ci-dessous :



Modèle de l'ordinateur portable

Ou vérifiez l'autocollant de votre adaptateur original comme indiqué ci-dessous.



Tension CC

- c. Lorsque vous aurez la tension, veuillez sélectionner la même tension grâce à l'interrupteur de voltage.
- d. En vous servant de l'embout pour la prise compatible avec votre ordinateur portable, essayez d'enfoncer les broches entièrement dans la prise de ce dernier. Vous pouvez essayer plusieurs embouts pour trouver celui qui correspond à votre portable ou le tableau de références ci-dessous.

Marque	Tension CC	Type d'embouts
Acer/Gateway	16/18/19/20V	A/B/C/D/J
ASUS	19V	A/C/D
DELL	19/20V	C/G/I
Lenovo / IBM	16/19V	B/C
HP/COMPAQ	15/18/19V	A/B/C/D/H
SONY	16/19V	E
TOSHIBA/NEC	15/19V	B/C/D
FUJITSU/PANASONIC	16/19V	C/E

- e. Lorsque vous aurez le bon embout pour votre ordinateur portable, branchez le câble CA dans la prise CA et la LED devrait s'allumer. Allumez ensuite votre portable et la LED indiquant le chargement devrait s'allumer.
- f. Si vous ne pouvez pas suivre les instructions ci-dessus, veuillez contacter votre distributeur le plus proche et réessayez.
- g. Lorsque vous rechargez du matériel USB compatible, vous devez acheter un câble USB pour la connexion entre cet adaptateur et votre appareil mobile. Ce port USB offre 5V/1A. En cas de surtension, le courant de sortie se coupera.

AVERTISSEMENT

- Ⓢ Ne faire aucun branchement dans la prise CA avant d'avoir lu ce manuel d'utilisation.
- Ⓢ Veuillez tenir cet adaptateur hors de portée des enfants, et assurez-vous que toute personne suit les instructions avant de l'utiliser.
- Ⓢ Ne jamais utiliser cet adaptateur pour alimenter du matériel nécessitant plus de 65w.
- Ⓢ Lorsque vous utilisez cet adaptateur, il peut devenir chaud. Faites en sorte qu'il soit bien ventilé. Pendant l'utilisation, laissez au moins 3cm au-dessus et autour de l'adaptateur.
- Ⓢ Pour de plus amples informations, veuillez consulter notre site internet : www.GlacialPower.com

Garantie de sécurité

