



## ZOTAC dévoile les GeForce® GTX 680 AMP! et 4GB

Les nouvelles ZOTAC GeForce® GTX 680 AMP! Edition et GeForce® GTX 680 4GB offrent des performances à la hausse pour les amateurs de jeux

**HONG KONG – 10 mai 2012** – ZOTAC International, fabricant et innovateur leader sur son secteur, lance aujourd'hui les cartes ZOTAC GeForce® GTX 680 AMP! Edition overclockées et la ZOTAC GeForce® GTX 680 4GB conçue pour la HD et le jeu.

Destinée aux gamers pour qui "performance" n'est pas un vain mot, la ZOTAC GeForce® GTX 680 AMP! Edition développe toute la puissance du GPU NVIDIA® GeForce® GTX 680 pour maximiser le taux d'images par secondes sous les jeux compatibles Microsoft® DirectX® 11. La HD à l'extrême et le mode tri-écran offerts par la ZOTAC GeForce® GTX 680 4GB, permettent aux joueurs de profiter de résolutions supérieures à 2560x1600, dont le 4K et le 3840x1080.

“Les nouvelles ZOTAC GeForce® GTX 680 AMP! Edition et GeForce® GTX 680 4GB débarquent à une période où le souci du détail et la densité des pixels sont très importants. Tout doit être net et précis,” déclare Carsten Berger, directeur marketing chez ZOTAC International. “Ces cartes poussent les performances jusqu'à des niveaux extrêmes en devenant les cartes mono-GPU les plus puissantes du marché.”

Le quadri-écran permet aux ZOTAC GeForce® GTX 680 AMP! Edition et GeForce® GTX 680 4GB de faire fonctionner simultanément quatre moniteurs indépendants dans des modes de résolutions supérieurs au 4K. La technologie NVIDIA® 3D Vision™ Surround fonctionne sur trois écrans 2D ou 3D afin d'offrir un rendu ultra-large pour un champ de vision amélioré pour les jeux compatibles.

Le bundle de 3 jeux Assassin's Creed® Pack est offert par ZOTAC pour ces deux cartes graphiques afin de permettre aux gamers de profiter de leur nouvelle carte au plus vite. Assassin's Creed® I, II et Revelations emmènent le joueur au travers d'aventures historiques et épiques avec de somptueux graphismes, une trame poignante et un gameplay immersif.

It's time to play, avec les ZOTAC GeForce® GTX 680 AMP! Edition et GeForce® GTX 680 4GB!

Prix public conseillé :

- ZOTAC GTX 680 AMP! Edition : 559 € TTC
- ZOTAC GTX 680 4GB : 569 € TTC

### General details

- New ZOTAC GeForce® GTX 680 AMP! Edition & GeForce® GTX 680 4GB graphics cards
- NVIDIA® GeForce® GTX 680 GPU
- 1536 SMX unified shaders

PRESS RELEASE



- ZOTAC GeForce® GTX 680 AMP! Edition
  - Engine clock: 1110 MHz (base), 1176 MHz (boost)
  - 2GB GDDR5 memory
  - Memory clock: 6608 MHz
  - Custom Dual-Fan Cooler
- ZOTAC GeForce® GTX 680 4GB
  - Engine clock: 1006 MHz (base), 1058 MHz (boost)
  - 4GB GDDR5 memory
  - Memory clock: 6008 MHz
- 256-bit memory interface
- DVI-I, DVI-D, HDMI & DisplayPort outputs
- PCI Express 3.0 interface
- NVIDIA® GPU Boost technology
- NVIDIA® 3D Vision™ Surround capable
- NVIDIA® FXAA technology
- NVIDIA® TXAA technology
- NVIDIA® SLI™ ready
- NVIDIA® Adaptive Vertical Sync
- DirectX® 11 technology & Shader Model 5.0
- OpenGL® 4.2 compatible
- Hardware-accelerated Full HD video playback
- Blu-ray 3D ready
- Loss-less audio bitstream capable
- ZOTAC Assassin's Creed® 3-Game Pack included
  - Assassin's Creed®
  - Assassin's Creed® II
  - Assassin's Creed®: Revelations
- TrackMania 2 Canyon 3-Day Game Pass included

PRESS RELEASE

**Specifications:**

Product Name	ZOTAC GeForce® GTX 680 AMP! Edition	ZOTAC GeForce® GTX 680 4GB
GPU	NVIDIA® GeForce® GTX 680	
Engine Clock speed	1110 MHz (base), 1176 MHz (boost)	1006 MHz (base), 1058 MHz (boost)
Unified Shaders	1536	
Shader Clock	N/A	
Memory Clock speed	6608 MHz	6008 MHz
Memory	2GB GDDR5	4GB GDDR5
Memory interface	256-bit	
Display Outputs	DVI-I, DVI-D, HDMI & DisplayPort	
HDCP	Yes	
Cooling	With fan (2.5-slot)	With fan (dual-slot)
DirectX® version	DirectX® 11 with Shader Model 5.0	
Other hardware features	Hardware accelerated Blu-ray 3D ready	
Software Features	Hardware Video Decode Acceleration Technology, NVIDIA® CUDA™ technology, NVIDIA® GPU Boost technology, NVIDIA® Adaptive Vertical Sync technology, NVIDIA® SLI™ ready, NVIDIA®	



	3D Vision™ Surround ready, OpenGL® 4.2
Windows 7 capability	Windows® 7 with DirectCompute support

### About ZOTAC International (MCO) Limited

ZOTAC International is a part of PC Partner Ltd. Group. ZOTAC is also one of the largest NVIDIA graphics cards and motherboard manufacturer in the world with over 10 years of quality manufacturing experience. The ZOTAC philosophy is to deliver the latest products at competitive prices without sacrificing quality.

For further information please visit [www.zotac.com](http://www.zotac.com)

### Contact:

	APAC & China	EMEI	North America
Contact Person:	Kathy Wu	Maciej Wieczorek	Tuan Huynh
Telephone:	+852 2687 7912	+49 (511) 536 1585	+1 (562) 726-3222
E-mail:	<a href="mailto:kathywu@zotac.com">kathywu@zotac.com</a>	<a href="mailto:maciej@zotac.com">maciej@zotac.com</a>	<a href="mailto:tuan@zotac.com">tuan@zotac.com</a>

### Disclaimer

ZOTAC® International (MCO) Limited does not warrant the accuracy, completeness or reliability of information, materials and other items contained on this website or server. No liability is assumed with respect to the use of the information contained herein. When accessing this website, users acknowledge that ZOTAC International (MCO) Limited will not be liable in any event for any damages arising out of the use of this site or any websites linked to it.

While every effort has been taken to ensure accuracy and completeness in the preparation of this site, we assume no responsibility for errors or omissions. Products shown in this site are provided for general reference purposes only. All product information herein is subject to change without notice.

Copyright ©2012 ZOTAC® International (MCO) Ltd. All rights reserved. All company and/or product names may be trade names, trademarks and/or registered trademarks of the respective owners with which they are associated. Features, pricing, availability and specifications are subject to change without notice.

© 2012 NVIDIA Corporation. NVIDIA and GeForce are registered trademarks of NVIDIA Corporation in the U.S. and other countries. All rights reserved.

PRESS RELEASE