



AMD FirePro™ W600

CARTE GRAPHIQUE PROFESSIONNELLE

Haute densité d'affichage, performance multimédia et efficacité énergétique pour les écrans multi-écrans.

les murs multi-écrans

Caractéristiques principales:

- > Supporte jusqu'à six écrans ou projecteurs, avec une capacité audio multi-flux
- > Supporte jusqu'à 6 projecteurs *<- il en manque*
- > 6 mini Display ports
- > DisplayPort 1.2 support
- > Resolution max de 4096 x 2160, 30 bits par pixel à 60 Hz
- > 2GB GDDR5 mémoire graphique
- > Decode la video HD en dual stream simultanément
- > BusPCIe®3.0x16, compatible PCIe® 3.0.
- > 75W consommation max
- > Solution cooling active
- > AMD PowerTune technology optimize la puissance du GPU
- > AMD ZeroCore Power technology réduit la consommation
- > Cycle de vie planifié d'au moins quatre ans, 3 ans de garantie

AMD FirePro™ W600 est la solution la plus puissante disponible pour la configuration des murs d'affichage multi-écrans

Aucune autre carte graphique professionnelle à une seule fente n'est capable de gérer jusqu'à six écrans (avec flux audio indépendants), dispose des dernières technologies de mémoire graphique pour une exceptionnelle performance multimédia et ne consomme que 75W en puissance maximale

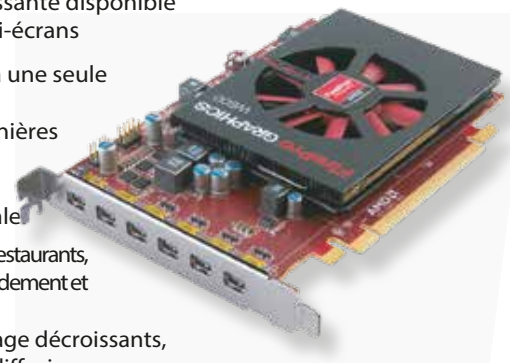
Vous pouvez les trouver sur les étages des salons, dans les restaurants, dans les salles de conférence d'entreprise, dans le commandement et centres de contrôle et dans les parcs d'attractions. Grâce à les technologies émergentes et les coûts d'affichage décroissants, plus de sociétés, lieux d'événements, studios de diffusion, les grands magasins et d'autres endroits se tournent vers des configurations multi-affichage qui rassemblent vives images, vidéos, animations et informations conçues pour attirer, informer, influencer et engager le public.

AMD FirePro™ W600 est le produit graphique professionnel idéal pour alimenter des écrans multi-écrans conçus pour le divertissement et les événements (p. Ex. Concerts, événements sportifs, productions théâtrales, etc.) et pour les environnements collaboratifs (p. centres, etc.), et d'autres segments *il en manque* du marché de l'affichage numérique. Chaque AMD FirePro™ W600 dispose de 2 Go de mémoire GDDR5, la toute dernière technologie de mémoire spécialement conçue pour les architectures graphiques. Il prend en charge les images haute résolution 2D et 3D en temps réel, les animations, le contenu 3D et les vidéos en direct et en différé. avec une qualité visuelle exceptionnelle.

Pour répondre à l'assortiment le plus large de configurations de mur d'affichage, Cartes graphiques AMD FirePro™ W600:

- Six sorties Mini DisplayPort pour une densité d'affichage et une flexibilité de déploiement élevées.
- Prise en charge audio multi-flux pour des expériences de son surround plus immersives idéal pour la vidéo conférence avec plusieurs participants dans des lieux dispersés.
- Comporte une interface x16 compatible PCIe® 3.0, offrant jusqu'à 8 Go / s de bande passante d'interconnexion
- Combinez plusieurs cartes graphiques AMD FirePro W600 pour piloter 12 écrans ou plus.
- Est compatible avec les applications de murs d'écrans des principaux éditeurs de logiciels, y compris Mitsubishi Electric, Ventuz et Vizrt, qui peut tirer parti de deux ou plusieurs cartes graphiques dans un système pour afficher un mélange de contenu ou une seule grande image sur plusieurs écrans.
- Prise en charge de deux flux vidéo HD simultanés via AMD Unified Video Decoder une lecture vidéo flexible moteur avec support complet de format vidéo.

Il manque un point





AMD FirePro W600

PROFESSIONAL GRAPHICS

Les graphiques professionnels AMD FirePro™ W600 constituent une solution idéale pour activer les murs d'affichage multi-écrans conçus pour attirer, informer et engager le public ou pour favoriser l'interaction collaborative et la prise de décision. De telles configurations comprennent:

- Publicité et point de vente (par exemple, panneaux d'affichage numériques, affiches et menu numérique)
 - Commandement et contrôle, opérations ou centres de contrôle des processus (p. Ex. Services publics, services d'urgence, sécurité)
 - Conférences et présentations (par exemple, auditoriums, salles de conférences de centres de congrès)
 - Divertissement / Infotainment & Events (par exemple, arènes sportives, cinémas, concerts)
 - Affichages d'information
- Simulation et formation (Ex., Simulateur de vol, d'automobile ou de pont de navire)
- Vidéo conférence

AMD FirePro™ W600 est le produit graphique professionnel multi-écrans puissant, fiable et abordable que le marché des murs d'affichage attendait, offrant le TCO le plus bas pour alimenter les murs d'affichage comprenant six écrans, une densité d'affichage élevée et un multimédia haute qualité durable. performance.



Mini DisplayPort vers Single-link DVI Active Adapter Kit (vendu séparément)



FONCTIONNALITÉS	AVANTAGES
Densité d'affichage élevée	Combinez plusieurs cartes graphiques AMD FirePro™ W600 et pilotez 12 écrans ou plus
Support DisplayPort 1.2	Offre un débit audio élevé, une bande passante plus élevée et capacités audio multi-streaming
Support plusieurs projecteur	Affichez en toute transparence les projections de jusqu'à six projecteurs
Compensation de lunette	Étire les résolutions pour éviter les interférences de la lunette et la distorsion de l'image lors de l'affichage une seule grande image sur plusieurs écrans.
Basse consommation énergétique	Permet le déploiement dans des systèmes plus petits et plus économes en énergie Aucun connecteur d'alimentation PCIe® supplémentaire requis
AMD PowerTune Technologie	La technologie de gestion de l'alimentation permet un contrôle direct de l'utilisation de la puissance GPU
AMD ZeroCore Power Technologie	Aide à réduire la consommation d'énergie du GPU au ralenti jusqu'à 95%

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT	
Mémoire	
Taille/Type	2GB GDDR5, spécialement conçu pour les architectures graphiques
Connectique de Sortie	
Sortie d'affichage	6x Mini Displayport
Adaptateur	Les adaptateurs suivants sont vendus séparément: 6x Mini DisplayPort vers Single-link DVI adaptateurs (active), part # 199-999440 1x Single Mini DisplayPort vers Dual-link DVI adaptateur (active), part # 199-999322 1x Single Mini DisplayPort vers DisplayPort adaptateur (passive), part # 199-999365
Résolution Maximum	4096 x 2160, 30 bits par pixel at 60Hz, DisplayPort 1.2 2560 x 1600 with Dual-link DVI 1920 x 1200 with Single-link DVI
Normes de l'industrie et support OS	
DisplayPort	1.2
DirectX®	11
OpenGL	4.2
OS Supporter	Microsoft® Windows Vista®, Windows® 7, Windows 8 or Linux® (32-bit or 64-bit)
Puissance / Solution thermique / Facteur de forme	
Consommation d'énergie maximale	75W
Slots	1
Facteur de forme	Pleine hauteur, demi-longueur
Bus Interface	PCIe® 3.0 compliant, x16
Additional Details	
Configuration requise	> Unique PCIe x16 lane; 3.0 pour des performances optimales > 256MB mémoire système > Accès Internet pour l'installation du logiciel > 350 watt ou plus grand alimentation avec 75 watts disponible pour la carte graphique > Microsoft® Windows Vista®, Windows® 7, Windows 8 or Linux® (32-bit or 64-bit)
Contenu de l'emballage de détail	> AMD FirePro™ W600 carte graphique
Garantie	> 3 ans de garantie réparation et échange > Accès direct et gratuit au téléphone et à la messagerie électronique workstation technical support team > Option de remplacement de pièces avancée
Conformité réglementaire	FCC, CE, C-Tick, BSMI, KCC, UL, VCCI, RoHS and WEEE

