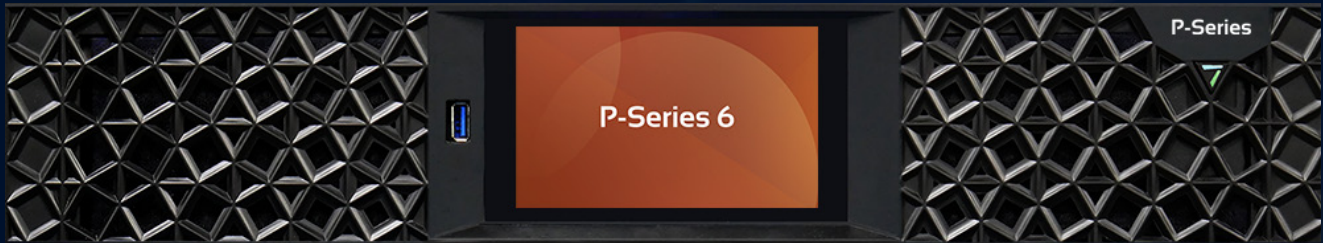


> SERVEUR 2U FLEXIBLE D'ENTRÉE DE GAMME

Pour la diffusion de médias basés sur des images et les applications de médias génératifs.



> VUE D'ENSEMBLE

La solution matérielle 'P-Series 6' de 7thSense répond aux besoins des attractions basées sur les médias et des projets de médias génératifs. Notre offre de produits comprend des solutions de lecture vidéo, de traitement des pixels et de contrôle de la plus haute qualité disponibles aujourd'hui, permettant aux conteurs du monde entier de concrétiser leur vision.

Le matériel P-Series 6 offre la flexibilité et la fiabilité de notre matériel primé R-Series dans un espace de rack réduit et à un prix adapté aux résolutions ou aux nombres de sorties inférieurs. En plus des applications de lecture multimédia, le P-Series 6 peut exécuter des moteurs génératifs tels qu'Unreal Engine® et Unity®.

Conçu dès le départ et certifié pour une utilisation professionnelle et la revente dans les pays du monde entier, notre matériel fiable bénéficie de cartes graphiques PCIe 4.0 et 5.0 avancées et de périphériques de stockage à grande vitesse.

> SUPPORT

- Support par e-mail/téléphone le jour même du lun. au ven.
- Garantie de remplacement anticipé en option (jusqu'à 5 ans)
- Options de contrat de support améliorées disponibles :
 - Support 24/7
 - Temps de réponse prioritaire par téléphone
 - Ingénieur disponible sur appel
 - Ingénieur sur site

> CARACTÉRISTIQUES CLÉS ET AVANTAGES

- Produit matériel certifié conforme aux normes internationales de sécurité et d'émissions
- Conception robuste
- Construit sur les technologies PCIe 5.0
- Prend en charge une seule carte graphique (le prix et les capacités varient en fonction des exigences de la carte graphique)
- Compatible et testé pour une utilisation avec :
 - Delta Media Server® (en anglais)
 - Actor Media Server® (en anglais)
 - Compere® (en anglais)
 - Unreal Engine®
 - Unity®
 - Notch®
 - TouchDesigner®
- Soutien aux solutions de systèmes sur mesure
- Évolutif et extensible avec d'autres produits 7thSense products.



> SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

> LE MATÉRIEL

- 3 × emplacements PCIe
- Carte Graphique professionnelle NVIDIA® RTX™
- Jusqu'à 128 Go RAM DDR5 (32GB standard)

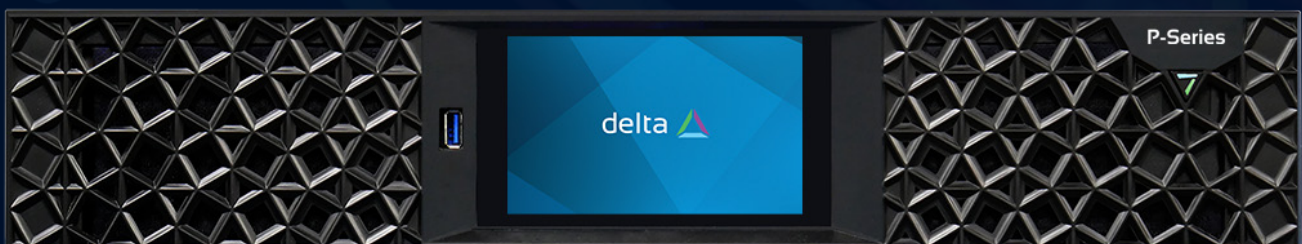
> LA PERFORMANCE

- Notchmarks: 52476
- Blender Benchmark:
[Monster, Junk Shop, Classroom]
 - CPU: 102, 65, 49
 - GPU: 2833, 1689, 1440
- 3DMark:
 - CPU: 12950
 - GPU: 17168
- PassMark:
 - CPU: 27395
 - 3DGraphics: 23863
- Cinebench:
 - CPU MultiCore: 16021
 - CPU SingleCore: 1769
- OctaneBench: 627
- V-Ray Benchmarks:
 - CPU Score: 10771
 - GPU RTX Score: 2683
 - GPU CUDA Score: 1644

* Scores de référence pour une seule carte graphique A6000

> POINTS FORTS

- Matériel basé sur PCIe 5.0
- Testé et certifié pour un déploiement dans le monde entier, garantie et support inclus
- Prend en charge Delta Media Server®, Unreal Engine®, Unity®, Notch® et TouchDesigner®
- Monture en rail pour facilité d'installation et de maintenance
- Cartes graphiques de pointe prenant en charge genlock, framelock et swaplock
- Intégration optionnelle avec le produit Juggler® pour une commutation transparent, le basculement du signal IntelligentSource™ et la composition de sources





> MATÉRIEL LES SPÉCIFICATIONS

Sorties vidéo	Jusqu'à 4 × DisplayPort 1.4*
Réseau général	2 × Ethernet 2.5 Go/s
Synchronisation vidéo / Genlock	En Option*
Périphériques de données	2 × ports USB 2.0 (type A) 5 × ports USB 3.2 Gen 1 (type A) 2 × ports USB 3.2 Gen 2 (1x type A, 1x type C)
Système d'exploitation	Windows® 10 Enterprise LTSC 21H2
Mémoire	Jusqu'à 128 Go RAM DDR5* (32 Go standard)
Audio	8 × analogique non équilibré*
GPU	GPU professionnel NVIDIA® RTX™
Technologie de carte mère	PCIe 5.0
Stockage média	Jusqu'à 3 × 4 To NVMe SSD (PCIe 4.0)*
Consommation d'énergie (typ.)	140 W (lecture), 400 W (générateur) †
Consommation d'énergie (max)	300 W (lecture), 470 W (générateur) †
Système de montage	Montage en rack 2U 19" avec rails de rack
Dims du montage en rack (H x L x P)	88mm (2U) × 483mm × 545mm
Poids du montage en rack (environ)	12.8kg

*Personnalisable selon les besoins

†Exigences en matière d'énergie dépendant de la spécification matérielle et de l'utilisation, valeurs de GPU unique indiquées
Dernière mise à jour : 12 sept. 2024

LA PUISSANCE AU SERVICE DE L'HISTOIRE

DÉCOUVREZ LA GAMME 7THSENSE PERFORMER

delta 

La gamme originale de serveurs de médias 7thSense, et le premier à avoir introduit la lecture de médias non compressés dans le monde.

P-Series R-Series

Les plateformes matérielles 7thSense. Conçue pour accueillir Actor®, Conjurer®, et Delta Media Server®. Disponible en matériel uniquement pour une utilisation dans des applications de médias génératifs.

medialon 

Notre gamme Show Control. Se connecter à d'autres marques et produits au sein d'une installation, et en dehors de notre écosystème - par exemple, l'éclairage, l'audio, les DSP, le matériel FX.


actor 

La prochaine génération de serveur média 7thSense – optimisée pour la lecture vidéo non compressée, le mapping par projection, le packing de pixels pour les affichages LED et le suivi de mouvement en temps réel.



juggler 

Notre gamme primée de processeurs de pixels est conçue pour être la colonne vertébrale de systèmes complexes à haute résolution et de canevas de très grandes dimensions, afin de rationaliser, simplifier et optimiser les flux de travail.

conjurer 

Notre solution de contenu génératif moteurs génératifs dans notre flux de travail Compere® comme Unreal Engine®, Unity®, et Notch®.

compere 

Notre interface de flux de travail intelligente qui rassemble la gamme Performer.