

www.axxiv.ch

axxiv
INDIVIDUEL ET PROFESSIONNEL

Votre PC comme vous le voulez Windows 7

Nous préinstallons une copie authentique de Windows®.

WORKSTATIONS

Les utilisateurs des environnements CAD/CAE ont d'autres exigences que ceux du business et de l'administration. Ils utilisent deux à max. trois applications spécialisées qui travaillent le plus souvent ensemble. Pour cela, la stabilité et la précision du système ont une importance capitale car la précision des calculs sur le processeur graphique, par exemple pour la construction de machine, ne permet aucun compromis. Chaque retouche, même minime, engendre une perte de productivité, ce que l'on ne peut plus se permettre aujourd'hui. Avec une station de travail axxiv®, vous avez une solution extensible pour une productivité maximale avec une haute protection de l'investissement.

SVELT AP67A

Fiable et extensible de façon flexible

Domaine d'utilisation typique

Le SVELT AP67A est une base solide pour une station de travail qui grandit avec les besoins de l'utilisateur. Grâce à la possibilité d'extension confortable, la capacité, la fonctionnalité ainsi que la performance graphique peuvent être facilement étendues.

Caractéristiques

- grand éventail de fonctions et performance fiable
- fonctionnement plus écologique et économisant l'énergie
- Possibilité de gérer jusqu'à 4 displays (2D)
- extensible de façon flexible



Spécifications

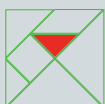
| | |
|--------------------|--|
| Processeur | Intel® Core™ i3, i5 ou i7 (2ème génération) |
| Graphisme | NVIDIA® Quadro®, NVS ou AMD FirePro™ selon configuration |
| Mémoire de travail | Dual-Channel DDR3 1333 max. 16 GB |
| Disque dur | 3x SATA-II 3.5" ou SSD |
| RAID Level | 0, 1, 5, 10 |
| Communication | GigaLAN |
| Raccordements | 6x USB2.0, 2x USB3.0, 2x PS/2, 1x RJ-45, Audio I/O |

Système d'exploitation Microsoft® Windows® 7 Professional

Dimensions 460 x 210 x 490 mm

Garantie standard 3 ans (bring-in)

Prix (TVA incluse) dès CHF 1'364.-



Fabriqué à Root/LU
Les systèmes axxiv® sont développés et produits en Suisse centrale.

Microsoft Partner
Gold OEM Hardware

Votre PC comme vous le voulez
 Windows 7

WORKSTATIONS

SVELT SP6701

Station de travail efficace pour solutions multi-écrans

Domaine d'utilisation typique

Avec ses possibilités de configurations individuelles, cette station de travail est idéale pour de nombreux environnements professionnels où une haute performance graphique, de la fiabilité et une haute productivité jouent un rôle central.

Caractéristiques

- possibilité d'utiliser jusqu'à 2 cartes graphiques
- grand éventail de fonctions et performance fiable
- fonctionnement plus écologique et économisant l'énergie
- possibilité de gérer jusqu'à 4 displays (2D)



Spécifications

| | |
|---------------------------|--|
| Processeur | Intel® Core™ i3, i5 ou i7 (2ème génération) |
| Graphisme | NVIDIA® Quadro®, AMD FirePro™ ou Matrox® Multiscreen selon configuration |
| Mémoire de travail | Dual-Channel DDR3 1333 max. 16 GB |
| Disque dur | 3x SATA-II 3.5" ou SSD |
| RAID Level | 0, 1, 5, 10 |
| Communication | GigaLAN |
| Raccordements | 8x USB2.0, 2x USB3.0, 2x PS/2, 1x RJ-45, Audio I/O |
| Système d'exploitation | Microsoft® Windows® 7 Professional |
| Dimensions | 460 x 210 x 490 mm |
| Garantie standard | 3 ans (bring-in) |
| Prix (TVA incluse) | dès CHF 1'478.- |



matrox[®]
Graphics for Professionals

Intégration graphique professionnelle

Les cartes graphiques NVIDIA® Quadro® et AMD FirePro™ offrent, avec leur long cycle de vie et leurs composants choisis selon le standard industriel, la sécurité nécessaire pour un fonctionnement 24 h sur 24, 7 jours sur 7. Grâce à la garantie fabricant de 3 ans et aux certifications par les fabricants de software concernés, axxiv® garantit que l'utilisateur obtienne la carte graphique optimale pour sa solution. AMD, NVIDIA® ainsi que Matrox® dans le domaine du Multidisplay offrent en tout temps la possibilité de trouver ensemble la solution optimale pour un projet, même à court terme. Cette étroite collaboration est pour axxiv® une condition de base pour une offre basée sur les besoins spécifiques du client.

SVELT LS03

Avec une stabilité permante et une haute performance de calcul continue

Domaine d'utilisation typique

Qui a pour pain quotidien le design, la création, la postproduction, le montage vidéo, le rendering ou l'animation, devrait absolument regarder de plus près la station de travail SVELT LS03.

Caractéristiques

- performance de calcul intelligente
- extensible jusqu'à deux cartes graphiques
- 6 baies pour disques durs SATA hot-swap
- certifié pour Tesla™, Quadro®Plex et Matrox®
- fonctionnement silencieux
- configurable aussi en rackmount

Spécifications

| | |
|---------------------------|--|
| Processeur | Intel® Core™ i7 ou Xeon® 3500/5500/5600 Serie |
| Graphisme | NVIDIA® Quadro®, NVIDIA® Quadro® Plex, NVIDIA® Tesla™, AMD FirePro™ ou Matrox® Multiscreen selon configuration |
| Extra | CrossFire / SLI®-Support |
| Mémoire de travail | Triple-Channel DDR3 1333, max. 24 GB |
| Disque dur | 6x SATA/SAS 3.5" |
| RAID Level | 0, 1, 5, 10 |
| Communication | GigaLAN |
| Raccordements | 10x USB2.0, PS/2, 2x Serial, Firewire, 2x RJ-45, SPDIF, Audio I/O |
| Extras | CrossFire™ - / SLI®-Support |
| Système d'exploitation | Microsoft® Windows® 7 Professional 64-bit |
| Dimensions | 648 x 178 x 437 mm (Tower) |
| Garantie standard | 3 ans (bring-in) |
| Prix (TVA incluse) | dès CHF 3'532.- |



SVELT LS04

Performance illimitée!

Domaine d'utilisation typique

Les utilisateurs des domaines de la visualisation, de la simulation, de la médecine, du broadcast ou de l'animation, c'est-à-dire les instituts de recherche, les universités, les entreprises pharmaceutiques ainsi que les instituts financiers ou les entreprises de l'industrie de l'automobile ou aéronautique trouveront en l'axxiv® SVELT LS04 un instrument hautement viable pour les défis quotidiens.

Caractéristiques

- basé sur Intel® Xeon® pour la performance de calcul
- extensible jusqu'à trois cartes graphiques
- 6 baies pour disques durs SATA hot-swap
- certifié pour Tesla™, Quadro®Plex et Matrox®



Spécifications

| | |
|---------------------------|--|
| Processeur | Intel® Xeon® 5500/5600, max. 2 CPUs |
| Graphisme | NVIDIA® Quadro®, NVIDIA® Quadro® Plex, AMD FirePro™ selon configuration, max. 2 Grafikkarten |
| Mémoire de travail | Triple-Channel DDR3 1333 ECC Registered, max. 96 GB |
| Disque dur | 6x SATA/SAS 3.5" |
| RAID Level | 0, 1, 5, 10 |
| Communication | GigaLAN |
| Raccordements | 6x USB2.0, PS/2, Serial, 2x RJ-45, Audio I/O |
| Système d'exploitation | Microsoft® Windows® 7 Professional 64-bit ou Linux |
| Dimensions | 648 x 178 x 437 mm (Tower) |
| Garantie standard | 3 ans (bring-in) |
| Prix (TVA incluse) | dès CHF 4'632.- |



NVIDIA® QUADRO® PLEX Les solutions high-end axxiv SVELT LS03 et LS04 de NVIDIA® sont certifiées pour le sousystème QUADRO® PLEX. Cela veut dire que les stations de travail peuvent être reliées au sousystème par une carte interface qui est ensuite à disposition comme une énorme carte graphique ultra-performante. Les systèmes QUADRO® PLEX sont en mesure d'effectuer des tâches graphiques et de calcul très complexes. Grâce à plusieurs processeurs graphiques, ils offrent un graphisme en temps réel inégalé qui révolutionne la réalité virtuelle et les simulations.



NVIDIA® TESLA™ Les processeurs graphiques Tesla™ ont été développés pour des calculs haute performance. Ils sont basés sur l'architecture de processeur graphique CUDA™ et réalisent la performance de calcul d'un Cluster jusqu'à 250x plus rapidement qu'un ordinateur habituel. Les stations de travail axxiv® SVELT LS03 et VALAIR XS01 peuvent être configurées avec des processeurs graphiques Tesla™. Ainsi, la station de travail devient un supercomputer personnel dont les performances correspondent à un Cluster avec quatre GPU Tesla™ pour une performance de calcul de 4 Teraflop. Avec cette performance individuelle maximale, ces stations de travail sont idéales pour la recherche basée sur ordinateur et les applications High-Tech.

VALAIR XS01

Un incroyable supercomputer!

Domaine d'utilisation typique

Avec le VALAIR XS01, les spécialistes des universités et instituts de recherche peuvent effectuer individuellement sans problème sur une station de travail des calculs de grosses données de façon avantageuse.

Caractéristiques

- 250x plus rapide qu'un PC, grâce au computing GPU
- alimentation redondante
- extensible jusqu'à quatre cartes graphiques
- 8 baies pour disques durs SATA hot-swap
- certifié Tesla™
- haute efficacité énergétique
- configurable aussi en rackmount



Spécifications

| | |
|---------------------------|--|
| Processeur | Intel® Xeon® 5500/5600, max. 2 CPUs |
| Graphisme | NVIDIA® Quadro® ou NVIDIA® Tesla™ selon configuration |
| Mémoire de travail | Triple-Channel DDR3 1333 ECC Registered, max. 96 GB |
| Disque dur | 8x SATA/SAS 3.5" |
| RAID Level | 0, 1, 5, 10 |
| Communication | GigaLAN |
| Raccordements | 6x USB2.0, PS/2, Serial, DVI-I, S-Video, 2x RJ-45, Audio 1/0 |
| Système d'exploitation | Microsoft® Windows® 7 Professional 64-bit oder Linux |
| Dimensions | 679 x 178 x 452 mm (Tower) |
| Garantie standard | 3 ans (bring-in) |
| Prix (TVA incluse) | dès CHF 7'274.- |



Affichage optimal d'images et ergonomie maximale

Le NEC MultiSync® PA271 W convainc dans tous les domaines. Que ce soit comme planche à dessin numérique pour les designers, dans le domaine CAD/CAM, pour l'utilisation DTP ou pour des applications office complexes : le NEC MultiSync® PA271W répond sans problème à toutes les exigences en qualité d'image de ces domaines.



Navigation 3D avec grande précision

Les environnements software 3D exigeants demandent de l'inspiration, de la compétence et du professionnalisme. Avec le SpacePilot™ PRO de 3Dconnexion, les possibilités d'interaction entre l'utilisateur et le programme se multiplient. Il est l'appareil de saisie incontournable pour commander les applications 3D professionnelles.

