

- **Stabilité, performance et facilité d'utilisation**
- **Serveurs d'enregistrement Linux dédiés**
- **Logiciel ProVision pré-installé**
- **Solution "Plug and Play"**

Serveurs d'enregistrement IP NVR avec logiciel **ProVision** préconfiguré et préinstallé:
 Les NVR STVS sont des serveurs applicatifs Linux. Ce système d'exploitation (OS) est dédié au fonctionnement du logiciel de gestion de caméras **ProVision**¹⁾. Une telle infrastructure bénéficie d'avantages multiples: stabilité, performance, fiabilité et coût réduit (TCO²⁾).
 Le TCO est diminué par:
 -Un OS Linux préinstallé
 -Aucun logiciel à installer (antivirus, firewall...)
 -Support, maintenance, et mises à jour à distance (SSH)
 -Pas de driver à installer
 -Pas de logiciel client requis pour la visualisation (accès web).
 Pour une solution entièrement "plug and play" et 100% de garantie de fonctionnement hardware, STVS recommande la gamme NVR.

¹⁾ voir datasheet "Logiciel ProVision"
²⁾ TCO: Total Cost of Ownership

L'OS des NVR s'installe également sur du hardware standard: "**ProVision install DVD**"³⁾ transforme votre PC en NVR.

³⁾ voir datasheet "ProVision Install DVD"



Nouveau chassis

Nouveaux produits

Nouvelles performances

* nombre max. de mégapixel pouvant être enregistrés. Par exemple, pour un NVR-DS010 : 10 caméras 1MP ou 20 caméras 0.5MP ou 5 caméras 2MP	NVR-DS04	NVR-DS010	NVR-DS018	NVR-DVD¹004 virtualisable
Capacité d'enregistrement en Mégapixel *	4 MP	10 MP	18 MP	-
Taux d'enregistrement par caméra	12fps	12fps	12fps	12fps
Taux d'enregistrement maximum	12 x 4MP/s	12 x 10MP/s	12 x 18MP/s	-
Capacité de stockage maximum	6TB	6TB	6TB	-
Disque(s) dur(s)	2 x SATA2 coldswap	2 x SATA3 coldswap	2 x SATA3 coldswap	Sata2 300G min.
CPU	Atom D525 1.8GHz	Core i3-2100 3.1Ghz	Xeon E3-1275 3.4GHz	Intel Pentium4 2.8GHz min.
DMI	2.5 GT/s	5 GT/s	5 GT/s	-
Cores	2	2	4	-
Smart Cache	1MB	3MB	8MB	-
RAM	2GB DDR3 1066MHz	2GB DDR3 1333MHz	4GB DDR3 1333MHz ECC	2GB min.
RAID	-	-	-	-
IPMI	-	-	-	-
Graveur CD/DVD	✓	✓	✓	Recommandé
Serveur graphique	✓	✓	✓	Nvidia recommandé
Format	Tour (horizontal and vertical)	Tour (horizontal and vertical)	Tour (horizontal et vertical)	-
Alimentation	2U 400W Active PFC 80+	2U 400W Active PFC 80+	2U 400W Active PFC 80+	-
Dimensions (mm)	130x345x455	130x345x455	130x345x455	-
Poids (kg) (sans HD)	~7	~7	~7	-

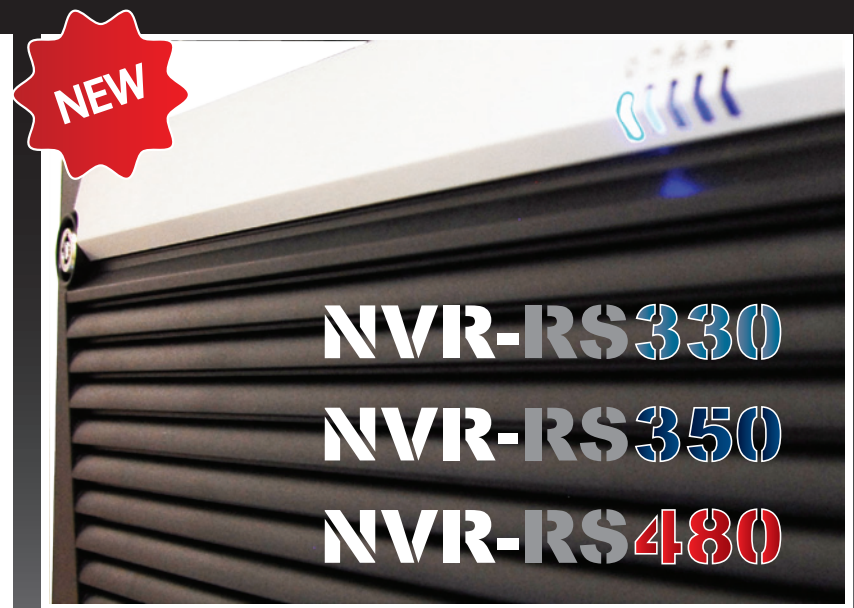
- **Stabilité, performance et facilité d'utilisation**
- **Serveurs d'enregistrement Linux dédiés**
- **Logiciel ProVision pré-installé**
- **Solution "Plug and Play"**

Serveurs d'enregistrement IP NVR avec logiciel **ProVision** préconfiguré et préinstallé:
 Les NVR STVS sont des serveurs applicatifs Linux. Ce système d'exploitation (OS) est dédié au fonctionnement du logiciel de gestion de caméras **ProVision**¹⁾. Une telle infrastructure bénéficie d'avantages multiples: stabilité, performance, fiabilité et coût réduit (TCO²⁾).
 Le TCO est diminué par:
 -Un OS Linux préinstallé
 -Aucun logiciel à installer (antivirus, firewall...)
 -Support, maintenance, et mises à jour à distance (SSH)
 -Pas de driver à installer
 -Pas de logiciel client requis pour la visualisation (accès web).
 Pour une solution entièrement "plug and play" et 100% de garantie de fonctionnement hardware, STVS recommande la gamme NVR.

¹⁾ voir datasheet "Logiciel ProVision"
²⁾ TCO: Total Cost of Ownership

L'OS des NVR s'installe également sur du hardware standard: **"ProVision install DVD"**³⁾ transforme votre PC en NVR.

³⁾ voir datasheet "ProVision Install DVD"



Nouveau chassis

Nouveaux produits

Nouvelles performances

* nombre max. de mégapixel pouvant être enregistrés.
 Ex. NVR-RS330 : 30 caméras 1MP ou 60 caméras 0.5MP ou 15 caméras 2MP

	NVR-RS330	NVR-RS350	NVR-RS480
Capacité d'enregistrement en Mégapixel *	30 MP	50 MP	80MP
Taux d'enregistrement par caméra	12fps	12fps	12fps
Taux d'enregistrement maximum	12 x 30MP/s	12 x 50MP/s	12 x 80MP/s
Capacité de stockage maximum	24TB	24TB	48TB
Disque(s) dur(s)	8 x SATA3 hotswap	8 x SATA3 hotswap	16 x SATA3 hotswap
CPU	Xeon E5620 2.4GHz	2 x Xeon E5620 2.4GHz	2 x Xeon X5660 3.4GHz
QPI	2 x 5.86 GT/s	2 x 2 x 5.86 GT/s	2 x 2 x 6.4GT/s
Cores	4	2 x 4	2 x 6
L2 Cache	12MB	2 x 12MB	2 x 12MB
RAM	8GB DDR3 1066MHz ECC	8GB DDR3 1066MHz ECC	16GB DDR3 1066MHz ECC
RAID	LSI hardware RAID5 w/ spare	LSI hardware RAID5 w/ spare	LSI hardware RAID5 w/ spare
IPMI	✓	✓	✓
Graveur CD/DVD	✓	✓	✓
Serveur graphique	✓	✓	✓
Format	3U 19" rackmount avec rails	3U 19" rackmount avec rails	4U 19" rackmount avec rails
Alimentation	2U 600W Active PFC 80+	2U 600W Active PFC 80+	2U 600W Active PFC 80+
Dimensions (mm)	3U / 19" 133.5x465x660	3U / 19" 133.5x465x660	3U / 19" 133.5x465x660
Poids (KG) (sans HD)	~15	~15	~15

NVR-DVD¹⁰⁰⁴ virtualisable
-
12fps
-
-
Sata2 300G min.
Intel Pentium4 2.8GHz min.
-
-
-
2GB min.
-
Recommandé
Nvidia recommandé
-
-
-
-

STVS Société suisse spécialisée dans le développement de logiciels d'enregistrement numérique de gestion de caméras IP ainsi que dans la mise en réseau de systèmes de vidéo-surveillance IP performants et simples d'utilisation. www.stvs.ch | sales@stvs.ch



15/18 Nov 2011
 Halle 3 Stand 149

