



ZA – 4 Bis rue du petit rocher
 77870 VULAINES /SEINE
TEL : 33.01.60.74.58.70
TEL port : 06.72.44.44.55
FAX : 33.01.60.74.58.71
 Email : commercial@avilan.fr
 RC 449 760 537 – APE 518G
 SARL au capital de 30000 €

Destinataire (to compagny) : **IAS**
 A l'attention de (Attention) : **MR POULLEAU**
 Numéro : **gilles.poulleau@ias.u-psud.fr**

Votre correspondant (From) : **L. BRETEL**
 Notre référence : **fax1301.docx**
 Page 1 de 13 pages DATE : **16/02/18**

Monsieur,

Vous nous avez consultés pour la fourniture de matériel informatique et nous vous en remercions. Vous voudrez bien trouver ci-joint nos meilleurs tarifs concernant les éléments demandés. Prix unitaire €/HT avec TVA 20 % en sus. Validité de l'offre 2 mois.

1 °) Poste individuel Mini ITX:

Mini Station de Travail AVILAN ITX Business Line

Processeur INTEL CORE I3-I5-I7 avec carte mère chipset H110 avec 1 slot PCIE 16x.
 Mémoire DDR4-2400 CL17 extensible à 32 Go.
 Boîtier ITX avec alim 250 W silencieuse 24dB et ventilation 80 mn basse vitesse.
 Carte vidéo INTEL IGMA intégrée sortie VGA, HDMI et DVI.
 4 ports Serial-ATA à 6 Gb/sec et graveur de DVD 22x / DL 6x.
 8/10 ports USB dont 6 x USB 3.0 et audio en face AV.
 Carte réseau 10/100/1000 intégrées et carte audio 6 canaux.
 Clavier et souris optique Logitech avec fil (sans fil en option 22.50 €/HT).
 Dimension P 240 x L 135 x H 323 mm.



PV €/HT		SSD	SSD	SSD	SSD
Processeur	RAM	250 Go	500 Go	1 TB	2 TB
I3-7320	8	517.00	572.00	714.00	907.00
	16	599.00	654.00	797.00	1 098.00
	32	785.00	840.00	983.00	1 284.00
I5-7600	8	578.00	633.00	776.00	1 077.00
	16	660.00	716.00	858.00	1 159.00
	32	846.00	901.00	1 044.00	1 345.00
I7-7700	8	661.00	717.00	859.00	1 160.00
	16	744.00	799.00	941.00	1 243.00
	32	930.00	985.00	1 127.00	1 428.00



L'ÉCHELLE DU BRUIT

LOITATION – RESEAUX – SERVICE
 - CONSOMMABLES





Avilan

Simply connect

ZA – 4 Bis rue du petit rocher

77870 VULAINES /SEINE

TEL : 33.01.60.74.58.70

TEL port : 06.72.44.44.55

FAX : 33.01.60.74.58.71

Email : commercial@avilan.fr

RC 449 760 537 – APE 518G

SARL au capital de 30000 €

Destinataire (to compagny) : **IAS**
A l'attention de (Attention) : **MR POULLEAU**
Numéro : **gilles.poulleau@ias.u-psud.fr**

Votre correspondant (From) : **L. BRETEL**
Notre référence : **fax1301.docx**
Page 2 de 13 pages DATE : **16/02/18**

24dB



2°) Poste individuel Micro ATX :

STATION DE TRAVAIL AVILAN Micro ATX Business Line

Processeur INTEL CORE I3-I5-I7 avec carte mère Chipset INTEL H270.
2 slots PCIE 1x - 1 PCIE 4x - 1 slot PCIE 16x.
Mémoire DDR4-2400 CL17 extensible à 64 Go.
Boîtier µATX avec alim 400 W silencieuse 24dB et ventilation 90 mn basse vitesse.
Carte vidéo INTEL IGMA sortie VGA, HDMI et DVI.
6 ports Serial-ATA à 6 Gb/sec Raid 0-1-5-10. Graveur de DVD 22x / DL 6x.
Jusqu'à 13 ports USB (7 de base dont 4 x USB 3.0 et 1 x 5 Gb/s) et audio en face AV.
(Option câblage des 6 ports supplémentaires 35.00 €/HT)
Carte réseau 10/100/1000 intégrées et carte audio 6 canaux.
Clavier et souris optique Logitech avec fil (sans fil en option 22.50 €/HT).
Dimension P 377 x L 180 x H 355 mm.

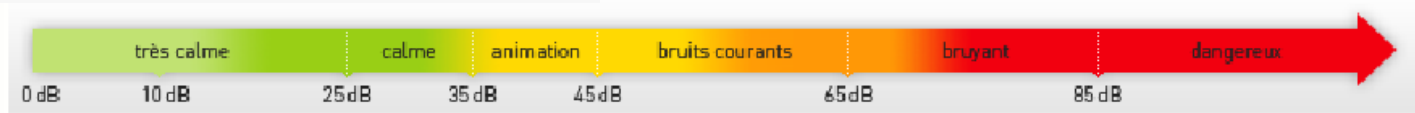


PV €/HT		SSD	SSD	SSD	SSD	SSD
Processeur	RAM	250 Go	500 Go	1 TB	2 TB	4 TB
I3-7320	8	532.00	587.00	729.00	1 030.00	1 816.00
	16	614.00	669.00	812.00	1 113.00	1 899.00
	32	800.00	855.00	998.00	1 299.00	2 085.00
	64	1 176.00	1 232.00	1 374.00	1 675.00	2 461.00
I5-7600	8	593.00	648.00	790.00	1 092.00	1 878.00
	16	675.00	730.00	873.00	1 174.00	1 960.00
	32	861.00	916.00	1 059.00	1 360.00	2 146.00
	64	1 238.00	1 293.00	1 435.00	1 736.00	2 522.00
I7-7700	8	676.00	732.00	874.00	1 175.00	1 961.00
	16	759.00	814.00	956.00	1 258.00	2 043.00
	32	945.00	1 000.00	1 142.00	1 443.00	2 229.00
	64	1 321.00	1 376.00	1 519.00	1 820.00	2 606.00



L'ÉCHELLE DU BRUIT

...OITATION – RESEAUX – SERVICE
- CONSOMMABLES





Avilan

Simply connect

ZA – 4 Bis rue du petit rocher

77870 VULAINES /SEINE

TEL : 33.01.60.74.58.70

TEL port : 06.72.44.44.55

FAX : 33.01.60.74.58.71

Email : commercial@avilan.fr

RC 449 760 537 – APE 518G

SARL au capital de 30000 €

Destinataire (to compagny) : **IAS**
 A l'attention de (Attention) : **MR POULLEAU**
 Numéro : **gilles.poulleau@ias.u-psud.fr**

Votre correspondant (From) : **L. BRETEL**
 Notre référence : **fax1301.docx**
 Page 3 de 13 pages DATE : **16/02/18**

3 °) Poste individuel ATX :

STATION DE TRAVAIL AVILAN ATX Business Line

Processeur INTEL CORE I3-I5-I7 Série 7xxx avec carte mère Chipset INTEL H270.
 2 Slots PCI - 2 slots PCIE 1x - 1 PCIE 4x - 1 slot PCIE 16x.
 Mémoire DDR4-2400 CL17 extensible à 64 Go.
 Boîtier ATX avec alim 400 W silencieuse 24dB et ventilation 120 mn basse vitesse.
 Carte vidéo INTEL IGMA sortie VGA, HDMI et DVI.
 6 ports Serial-ATA à 6 Gb/sec Raid 0-1-5-10. Graveur de DVD 22x / DL 6x.
 Jusqu'à 13 ports USB (8 de base dont 3 x USB 3.0 et 1 x 5 Gb/s) et audio en face AV.
 (Option câblage des 6 ports supplémentaires 35.00 €/HT)
 Carte réseau 10/100/1000 intégrées et carte audio 6 canaux.
 Clavier et souris optique Logitech avec fil (sans fil en option 22.50 €/HT).
 Dimension P 491.50 x L 190 x H 426 mm.
 Livré sans système d'exploitation (voir dans les options)



PV €/HT		SSD	SSD	SSD	SSD	SSD
Processeur	RAM	250 Go	500 Go	1 TB	2 TB	4 TB
I3-7320	8	561.00	616.00	758.00	1 060.00	1 845.00
	16	643.00	698.00	841.00	1 142.00	1 928.00
	32	829.00	884.00	1 027.00	1 328.00	2 114.00
	64	1 205.00	1 261.00	1 403.00	1 704.00	2 490.00
I5-7600	8	622.00	677.00	820.00	1 121.00	1 907.00
	16	704.00	760.00	902.00	1 203.00	1 989.00
	32	890.00	945.00	1 088.00	1 389.00	2 175.00
	64	1 267.00	1 322.00	1 464.00	1 765.00	2 551.00
I7-7700	8	705.00	761.00	903.00	1 204.00	1 990.00
	16	788.00	843.00	985.00	1 287.00	2 072.00
	32	974.00	1 029.00	1 171.00	1 472.00	2 258.00
	64	1 350.00	1 405.00	1 548.00	1 849.00	2 635.00



L'ÉCHELLE DU BRUIT

LOITATION – RESEAUX – SERVICE
 - CONSOMMABLES





ZA – 4 Bis rue du petit rocher
 77870 VULAINES /SEINE
TEL : 33.01.60.74.58.70
TEL port : 06.72.44.44.55
FAX : 33.01.60.74.58.71
 Email : commercial@avilan.fr
 RC 449 760 537 – APE 518G
 SARL au capital de 30000 €

Destinataire (to compagny) : **IAS**
 A l'attention de (Attention) : **MR POULLEAU**
 Numéro : **gilles.poulleau@ias.u-psud.fr**

Votre correspondant (From) : **L. BRETEL**
 Notre référence : **fax1301.docx**
 Page 4 de 13 pages **DATE : 16/02/18**

3 bis °) Poste individuel ATX :

STATION DE TRAVAIL AVILAN ATX Business Line

Processeur INTEL CORE I3-I5-I7 Série 7xxx avec carte mère Chipset INTEL H270.
 2 Slots PCI - 2 slots PCIE 1x - 1 PCIE 4x - 1 slot PCIE 16x.
 Mémoire DDR4-2400 CL17 extensible à 64 Go.
 Boîtier ATX avec alim 400 W silencieuse 24dB et ventilation 120 mn basse vitesse.
 Carte vidéo INTEL IGMA sortie VGA, HDMI et DVI.
 6 ports Serial-ATA à 6 Gb/sec Raid 0-1-5-10. Graveur de DVD 22x / DL 6x.
 Jusqu'à 13 ports USB (8 de base dont 3 x USB 3.0 et 1 x 5 Gb/s) et audio en face AV.
 (Option câblage des 6 ports supplémentaires 35.00 €/HT)
 Carte réseau 10/100/1000 intégrées et carte audio 6 canaux.
 Clavier et souris optique Logitech avec fil (sans fil en option 22.50 €/HT).
 Dimension P 491.50 x L 190 x H 426 mm.
 Livré sans système d'exploitation (voir dans les options)



PV €/HT	Processeur	RAM	HDD x 1 7200 tr/mn					
			WD 2 TB	WD 4 TB	WD 6 TB	WD 8 TB	WD 10 TB	
13-7320		8	591.00	652.00	715.00	774.00	852.00	923.00
		16	674.00	735.00	797.00	856.00	935.00	1 005.00
		32	860.00	921.00	983.00	1 042.00	1 121.00	1 191.00
		64	1 236.00	1 297.00	1 360.00	1 418.00	1 497.00	1 568.00
15-7600		8	652.00	714.00	776.00	835.00	914.00	984.00
		16	735.00	796.00	858.00	917.00	996.00	1 067.00
		32	921.00	982.00	1 044.00	1 103.00	1 182.00	1 252.00
		64	1 297.00	1 358.00	1 421.00	1 480.00	1 558.00	1 629.00
17-7700		8	736.00	797.00	860.00	918.00	997.00	1 068.00
		16	818.00	880.00	942.00	1 001.00	1 080.00	1 150.00
		32	1 004.00	1 065.00	1 128.00	1 187.00	1 265.00	1 336.00
		64	1 381.00	1 442.00	1 504.00	1 563.00	1 642.00	1 712.00



INFORMATIQUE : MATERIEL – SYSTEME D'EXPLOITATION – RESEAUX – SERVICE
BUREAUTIQUE : LOGICIELS - PERIPHERIQUES - CONSOMMABLES

3COM - ADAPTEC - AGFA - AMD - APC - CANON - CISCO - COMPAQ - COREL - CREATIVE LAB - DIAMOND - EPSON - FAST GMBH - FUJI - HEWLETT PACKARD - IBM - INTEL - IOMEGA - KODAK - MATROX - MICROSOFT - MIRO - MITSUBISHI - MITSUMI - NEC - NETASQ - NIKON - NOVELL - NVIDIA - OLITEC - PHILIPS - PIONEER - PROLOGUE - QMS - QUANTUM - SCO UNIX - SEAGATE - SMC - SMILE - SONY - TOSHIBA - WESTERN - YAMAHA (Toutes ces marques déposées par leur propriétaires respectifs ®)



ZA – 4 Bis rue du petit rocher
 77870 VULAINES /SEINE
TEL : 33.01.60.74.58.70
TEL port : 06.72.44.44.55
FAX : 33.01.60.74.58.71
 Email : commercial@avilan.fr
 RC 449 760 537 – APE 518G
 SARL au capital de 30000 €

Destinataire (to compagny) : **IAS**
 A l'attention de (Attention) : **MR POULLEAU**
 Numéro : **gilles.poulleau@ias.u-psud.fr**

Votre correspondant (From) : **L. BRETEL**
 Notre référence : **fax1301.docx**
 Page 5 de 13 pages **DATE : 16/02/18**

3 Ter °) Poste individuel ATX :

STATION DE TRAVAIL AVILAN ATX Business Line

Processeur INTEL CORE I3-I5-I7 Série 8xxx avec carte mère Chipset INTEL Z370.
 4 slots PCIE 1x - 2 slots PCIE 16x/4x.
 Mémoire DDR4-2666 CL19 extensible à 64 Go.
 Boîtier ATX avec alim 400 W silencieuse 24dB et ventilation 120 mn basse vitesse.
 Carte vidéo INTEL IGMA sorties HDMI et DVI.
 4 ports Serial-ATA à 6 Gb/sec Raid 0-1-5-10. 2 x M.2 - Graveur de DVD 22x / DL 6x.
 Jusqu'à 14 ports USB (8 de base dont 6 x USB 3.1 et 2 x USB 2.0) et audio en face AV.
 (Option câblage des 6 ports supplémentaires 35.00 €/HT)
 Carte réseau 10/100/1000 intégrées et carte audio 6 canaux.
 Clavier et souris optique Logitech avec fil (sans fil en option 22.50 €/HT).
 Dimension P 491.50 x L 190 x H 426 mm.
 Livré sans système d'exploitation (voir dans les options)

24dB

GARANTIE 3 ANS



PV €/HT		SSD	SSD	SSD	SSD	SSD
Processeur	RAM	250 Go	500 Go	1 TB	2 TB	4 TB
I3-8350K	8	613.00	668.00	811.00	1 112.00	1 898.00
	16	710.00	765.00	907.00	1 208.00	1 994.00
	32	895.00	951.00	1 093.00	1 394.00	2 180.00
	64	1 274.00	1 330.00	1 472.00	1 773.00	2 559.00
I5-8500K	8	690.00	745.00	887.00	1 188.00	1 974.00
	16	786.00	841.00	984.00	1 285.00	2 071.00
	32	972.00	1 027.00	1 170.00	1 471.00	2 257.00
	64	1 351.00	1 406.00	1 548.00	1 850.00	2 635.00
I7-8700K	8	797.00	852.00	994.00	1 295.00	2 081.00
	16	893.00	948.00	1 091.00	1 392.00	2 178.00
	32	1 079.00	1 134.00	1 277.00	1 578.00	2 364.00
	64	1 458.00	1 513.00	1 655.00	1 957.00	2 742.00

INFORMATIQUE : MATERIEL – SYSTEME D'EXPLOITATION – RESEAUX – SERVICE BUREAUTIQUE : LOGICIELS - PERIPHERIQUES - CONSOMMABLES

3COM - ADAPTEC - AGFA - AMD – APC – CANON - CISCO - COMPAQ – COREL – CREATIVE LAB – DIAMOND – EPSON - FAST GMBH - FUJI – HEWLETT PACKARD – IBM - INTEL – IOMEGA – KODAK – MATROX – MICROSOFT – MIRO – MITSUBISHI - MITSUMI – NEC - NETASQ - NIKON – NOVELL – NVIDIA - OLITEC – PHILIPS - PIONEER – PROLOGUE – QMS - QUANTUM – SCO UNIX - SEAGATE - SMC – SMILE – SONY – TOSHIBA - WESTERN – YAMAHA (Toutes ces marques déposées par leur propriétaires respectifs ®)



ZA – 4 Bis rue du petit rocher
77870 VULAINES /SEINE
TEL : 33.01.60.74.58.70
TEL port : 06.72.44.44.55
FAX : 33.01.60.74.58.71
Email : commercial@avilam.fr
RC 449 760 537 – APE 518G
SARL au capital de 30000 €

Destinataire (to compagny) : **IAS**
A l'attention de (Attention) : **MR POULLEAU**
Numéro : **gilles.poulleau@ias.u-psud.fr**

Votre correspondant (From) : **L. BRETEL**
Notre référence : **fax1301.docx**
Page 6 de 13 pages DATE : 16/02/18

4 °) Station Graphique ATX :

STATION Graphique AVILAN ATX Advanced Line

Processeur INTEL CORE I7-8700K avec Chipset INTEL Z370 -4 Slots PCIE 1x – 2 x PCIE 16x/4x
Mémoire DDR4-2666 CL19 ext. à 64 Go. Boîtier ATX avec alim 750 W silencieuse et ventilation 120 mn basse vitesse.
Carte vidéo NVIDIA QUADRO sorties selon carte. 4 ports SATA à 6 Gb/sec Raid 0-1-5-10. 2 x M.2 - Graveur de DVD 22x / DL 6x.
Jusqu'à 14 ports USB (8 de base dont 3 x USB 3.1 et 2 x USB 2.0) et audio en face AV.
(Option câblage des 6 ports supplémentaires 35.00 €/HT) - Carte réseau 1 Gb/s intégrées et carte audio 6 canaux.
Clavier et souris optique Logitech avec fil (sans fil en option 22.50 €/HT). Dimension P 491.50 x L 190 x H 426 mm.
Livré sans système d'exploitation (voir dans les options)



24dB

PV €/HT	RAM	SSD 250 Go	SSD 500 Go	SSD 1 TB	SSD 2 TB	SSD 4 TB
P400	8	1 009.00	1 067.00	1 219.00	1 539.00	2 374.00
	16	1 111.00	1 170.00	1 321.00	1 641.00	2 476.00
	32	1 309.00	1 367.00	1 519.00	1 839.00	2 674.00
	64	1 711.00	1 770.00	1 921.00	2 241.00	3 076.00
P600	8	1 090.00	1 149.00	1 300.00	1 620.00	2 455.00
	16	1 192.00	1 251.00	1 402.00	1 722.00	2 557.00
	32	1 390.00	1 449.00	1 600.00	1 920.00	2 755.00
	64	1 792.00	1 851.00	2 002.00	2 322.00	3 157.00
P1000	8	1 272.00	1 331.00	1 482.00	1 802.00	2 637.00
	16	1 375.00	1 434.00	1 585.00	1 905.00	2 740.00
	32	1 572.00	1 631.00	1 782.00	2 102.00	2 937.00
	64	1 975.00	2 034.00	2 185.00	2 505.00	3 340.00
P2000	8	1 402.00	1 461.00	1 612.00	1 932.00	2 767.00
	16	1 505.00	1 564.00	1 715.00	2 035.00	2 870.00
	32	1 702.00	1 761.00	1 912.00	2 232.00	3 067.00
	64	2 105.00	2 164.00	2 315.00	2 635.00	3 470.00
P4000	8	1 890.00	1 949.00	2 100.00	2 420.00	3 255.00
	16	1 992.00	2 051.00	2 202.00	2 522.00	3 357.00
	32	2 190.00	2 249.00	2 400.00	2 720.00	3 555.00
	64	2 592.00	2 651.00	2 802.00	3 122.00	3 957.00
P5000	8	3 249.00	3 307.00	3 459.00	3 779.00	4 614.00
	16	3 351.00	3 410.00	3 561.00	3 881.00	4 716.00
	32	3 549.00	3 607.00	3 759.00	4 079.00	4 914.00
	64	3 951.00	4 010.00	4 161.00	4 481.00	5 316.00
P6000	8	7 116.00	7 175.00	7 326.00	7 646.00	8 481.00
	16	7 219.00	7 277.00	7 429.00	7 749.00	8 584.00
	32	7 416.00	7 475.00	7 626.00	7 946.00	8 781.00
	64	7 819.00	7 877.00	8 029.00	8 349.00	9 184.00
GP100	8	9 267.00	9 326.00	9 477.00	9 797.00	10 632.00
	16	9 370.00	9 429.00	9 580.00	9 900.00	10 735.00
	32	9 567.00	9 626.00	9 777.00	10 097.00	10 932.00
	64	10 775.00	10 834.00	10 985.00	11 305.00	12 140.00



INFORMATIQUE : MATERIEL – SYSTEME D'EXPLOITATION – RESEAUX – SERVICE
BUREAUTIQUE : LOGICIELS - PERIPHERIQUES - CONSOMMABLES

3COM - ADAPTEC - AGFA - AMD – APC – CANON - CISCO - COMPAQ – COREL – CREATIVE LAB – DIAMOND – EPSON - FAST GMBH - FUJI – HEWLETT PACKARD – IBM - INTEL – IOMEGA – KODAK – MATROX – MICROSOFT – MIRO – MITSUBISHI - MITSUMI – NEC - NETASQ - NIKON – NOVELL – NVIDIA – OLITEC – PHILIPS - PIONEER – PROLOGUE – QMS - QUANTUM – SCO UNIX - SEAGATE - SMC – SMILE – SONY – TOSHIBA - WESTERN – YAMAHA (Toutes ces marques déposées par leur propriétaires respectifs ®)



Avilan

Simply connect

ZA – 4 Bis rue du petit rocher

77870 VULAINES /SEINE

TEL : 33.01.60.74.58.70

TEL port : 06.72.44.44.55

FAX : 33.01.60.74.58.71

Email : commercial@avilan.fr

RC 449 760 537 – APE 518G

SARL au capital de 30000 €

Destinataire (to compagny) : **IAS**
A l'attention de (Attention) : **MR POULLEAU**
Numéro : **gilles.poulleau@ias.u-psud.fr**

Votre correspondant (From) : **L. BRETEL**
Notre référence : **fax1301.docx**
Page 7 de 13 pages DATE : **16/02/18**

4 bis °) Station Graphique ATX suite ... :

PV €/HT QUADRO	RAM	HDD x 1	7200 tr/mn				
		WD 2 TB	WD 4 TB	WD 6 TB	WD 8 TB	WD 10 TB	WD 12 TB
P400	8	1 041.00	1 106.00	1 172.00	1 235.00	1 319.00	1 394.00
	16	1 144.00	1 209.00	1 275.00	1 337.00	1 421.00	1 496.00
	32	1 341.00	1 406.00	1 472.00	1 535.00	1 619.00	1 694.00
	64	1 744.00	1 809.00	1 875.00	1 937.00	2 021.00	2 096.00
P600	8	1 122.00	1 187.00	1 254.00	1 316.00	1 400.00	1 475.00
	16	1 225.00	1 290.00	1 356.00	1 419.00	1 502.00	1 577.00
	32	1 422.00	1 487.00	1 554.00	1 616.00	1 700.00	1 775.00
	64	1 825.00	1 890.00	1 956.00	2 019.00	2 102.00	2 177.00
P1000	8	1 305.00	1 370.00	1 436.00	1 499.00	1 582.00	1 657.00
	16	1 407.00	1 472.00	1 539.00	1 601.00	1 685.00	1 760.00
	32	1 605.00	1 670.00	1 736.00	1 799.00	1 882.00	1 957.00
	64	2 007.00	2 072.00	2 139.00	2 201.00	2 285.00	2 360.00
P2000	8	1 435.00	1 500.00	1 566.00	1 629.00	1 712.00	1 787.00
	16	1 537.00	1 602.00	1 669.00	1 731.00	1 815.00	1 890.00
	32	1 735.00	1 800.00	1 866.00	1 929.00	2 012.00	2 087.00
	64	2 137.00	2 202.00	2 269.00	2 331.00	2 415.00	2 490.00
P4000	8	1 922.00	1 987.00	2 054.00	2 116.00	2 200.00	2 275.00
	16	2 025.00	2 090.00	2 156.00	2 219.00	2 302.00	2 377.00
	32	2 222.00	2 287.00	2 354.00	2 416.00	2 500.00	2 575.00
	64	2 625.00	2 690.00	2 756.00	2 819.00	2 902.00	2 977.00
P5000	8	3 281.00	3 346.00	3 412.00	3 475.00	3 559.00	3 634.00
	16	3 384.00	3 449.00	3 515.00	3 577.00	3 661.00	3 736.00
	32	3 581.00	3 646.00	3 712.00	3 775.00	3 859.00	3 934.00
	64	3 984.00	4 049.00	4 115.00	4 177.00	4 261.00	4 336.00
P6000	8	7 149.00	7 214.00	7 280.00	7 342.00	7 426.00	7 501.00
	16	7 251.00	7 316.00	7 382.00	7 445.00	7 529.00	7 604.00
	32	7 449.00	7 514.00	7 580.00	7 642.00	7 726.00	7 801.00
	64	7 851.00	7 916.00	7 982.00	8 045.00	8 129.00	8 204.00
GP100	8	9 300.00	9 365.00	9 431.00	9 494.00	9 577.00	9 652.00
	16	9 402.00	9 467.00	9 534.00	9 596.00	9 680.00	9 755.00
	32	9 600.00	9 665.00	9 731.00	9 794.00	9 877.00	9 952.00
	64	10 002.00	10 067.00	10 134.00	10 196.00	10 280.00	10 355.00

INFORMATIQUE : MATERIEL – SYSTEME D'EXPLOITATION – RESEAUX – SERVICE
BUREAUTIQUE : LOGICIELS - PERIPHERIQUES - CONSOMMABLES

3COM - ADAPTEC - AGFA - AMD – APC – CANON - CISCO - COMPAQ – COREL – CREATIVE LAB – DIAMOND – EPSON - FAST GMBH - FUJI – HEWLETT PACKARD – IBM - INTEL – IOMEGA – KODAK – MATROX – MICROSOFT – MIRO – MITSUBISHI - MITSUMI – NEC - NETASQ - NIKON – NOVELL – NVIDIA - OLITEC –PHILIPS - PIONEER – PROLOGUE – QMS - QUANTUM – SCO UNIX - SEAGATE - SMC – SMILE – SONY – TOSHIBA - WESTERN – YAMAHA (Toutes ces marques déposées par leur propriétaires respectifs ®)



Avilan

Simply connect

ZA – 4 Bis rue du petit rocher

77870 VULAINES /SEINE

TEL : 33.01.60.74.58.70

TEL port : 06.72.44.44.55

FAX : 33.01.60.74.58.71

Email : commercial@avilan.fr

RC 449 760 537 – APE 518G

SARL au capital de 30000 €

Destinataire (to compagny) : **IAS**
A l'attention de (Attention) : **MR POULLEAU**
Numéro : **gilles.poulleau@ias.u-psud.fr**

Votre correspondant (From) : **L. BRETEL**
Notre référence : **fax1301.docx**
Page 8 de 13 pages DATE : **16/02/18**

4 Ter °) Station Graphique XEON GOLD:



Station graphique AVILAN XEON GOLD Advanced Line

Single processeur XEON Silver 5122 (3.7Ghz/3.6Ghz) 16,5 Mo cache 4 Cores/8 Threads.
Extensible à 2 CPU socket LGA-3647. Carte mère Chipset INTEL C621 - 7 slots PCIE 16x/8x.
Mémoire DDR4-2666 ECC extensible à 768 Go. Alimentation 1000 W silencieuse.
10 ports Serial-ATA à 6 Gb/sec Raid 0-1-5-10. 1 x M.2 – 4 x U2(SFF-8639).
Carte vidéo NVIDIA QUADRO sorties selon carte. Graveur de DVD 22x / DL 6x.
Jusqu'à 14 ports USB (11 de base dont 9 x USB 3.1 et 2 x USB 2.0) et audio en face AV.
Lecteur de carte flash et 3 ports USB3.0 en face AV. 2 x cartes réseau 1 Gb/s intégrées.
Clavier et souris filaire. Dimension P 540 x L 205 x H 460 mm.
Livré sans système d'exploitation (voir dans les options)



PV €/HT	QUADRO	RAM	SSD 250 Go	SSD 500 Go	SSD 1 TB	SSD 2 TB	SSD 4 TB
P400	64	64	3 377.00	3 436.00	3 587.00	3 907.00	4 742.00
	128	128	4 589.00	4 648.00	4 799.00	5 119.00	5 954.00
	384	384	8 934.00	8 993.00	9 144.00	9 464.00	10 299.00
P600	64	64	3 458.00	3 517.00	3 668.00	3 988.00	4 823.00
	128	128	4 671.00	4 729.00	4 881.00	5 201.00	6 036.00
	384	384	9 016.00	9 074.00	9 226.00	9 546.00	10 381.00
P1000	64	64	3 641.00	3 699.00	3 851.00	4 171.00	5 006.00
	128	128	4 853.00	4 912.00	5 063.00	5 383.00	6 218.00
	384	384	9 198.00	9 257.00	9 408.00	9 728.00	10 563.00
P2000	64	64	3 771.00	3 829.00	3 981.00	4 301.00	5 136.00
	128	128	4 983.00	5 042.00	5 193.00	5 513.00	6 348.00
	384	384	9 328.00	9 387.00	9 538.00	9 858.00	10 693.00
P4000	64	64	4 258.00	4 317.00	4 468.00	4 788.00	5 623.00
	128	128	5 471.00	5 529.00	5 681.00	6 001.00	6 836.00
	384	384	9 816.00	9 874.00	10 026.00	10 346.00	11 181.00
P5000	64	64	5 617.00	5 676.00	5 827.00	6 147.00	6 982.00
	128	128	6 829.00	6 888.00	7 039.00	7 359.00	8 194.00
	384	384	11 174.00	11 233.00	11 384.00	11 704.00	12 539.00
P6000	64	64	9 484.00	9 543.00	9 694.00	10 014.00	10 849.00
	128	128	10 697.00	10 756.00	10 907.00	11 227.00	12 062.00
	384	384	15 042.00	15 101.00	15 252.00	15 572.00	16 407.00
GP100	64	64	11 636.00	11 694.00	11 846.00	12 166.00	13 001.00
	128	128	12 848.00	12 907.00	13 058.00	13 378.00	14 213.00
	384	384	17 193.00	17 252.00	17 403.00	17 723.00	18 558.00

INFORMATIQUE : MATERIEL – SYSTEME D'EXPLOITATION – RESEAUX – SERVICE BUREAUTIQUE : LOGICIELS - PERIPHERIQUES - CONSOMMABLES

3COM - ADAPTEC - AGFA - AMD – APC – CANON - CISCO - COMPAQ – COREL – CREATIVE LAB – DIAMOND – EPSON - FAST GMBH - FUJI – HEWLETT PACKARD – IBM - INTEL - IOMEGA – KODAK – MATROX – MICROSOFT – MIRO – MITSUBISHI - MITSUMI – NEC - NETASQ - NIKON – NOVELL – NVIDIA - OLITEC –PHILIPS - PIONEER – PROLOGUE – QMS - QUANTUM – SCO UNIX - SEAGATE - SMC – SMILE – SONY – TOSHIBA - WESTERN – YAMAHA (Toutes ces marques déposées par leur propriétaires respectifs ®)



Avilan

Simply connect

ZA – 4 Bis rue du petit rocher

77870 VULAINES /SEINE

TEL : 33.01.60.74.58.70

TEL port : 06.72.44.44.55

FAX : 33.01.60.74.58.71

Email : commercial@avilan.fr

RC 449 760 537 – APE 518G

SARL au capital de 30000 €

Destinataire (to compagny) : **IAS**
A l'attention de (Attention) : **MR POULLEAU**
Numéro : **gilles.poulleau@ias.u-psud.fr**

Votre correspondant (From) : **L. BRETEL**
Notre référence : **fax1301.docx**
Page 9 de 13 pages DATE : **16/02/18**

4 Quater °) Station Graphique BI-XEON GOLD:



Station graphique AVILAN BI-XEON GOLD Advanced Line

Double processeurs XEON Silver 5122 (3.7Ghz/3.6Ghz) 16,5 Mo cache 4 Cores/8 Threads.
Socket LGA-3647. Carte mère Chipset INTEL C621 - 7 slots PCIE 16x/8x.
Mémoire DDR4-2666 ECC extensible à 768 Go. Alimentation 1000 W silencieuse.
10 ports Serial-ATA à 6 Gb/sec Raid 0-1-5-10. 1 x M.2 – 4 x U2(SFF-8639).
Graveur de DVD 22x / DL 6x.
Jusqu'à 14 ports USB (11 de base dont 9 x USB 3.1 et 2 x USB 2.0) et audio en face AV.
Lecteur de carte flash et 3 ports USB3.0 en face AV. 2 x cartes réseau 1 Gb/s intégrées.
Clavier et souris filaire. Dimension P 540 x L 205 x H 460 mm.
Livré sans système d'exploitation (voir dans les options)



PV €/HT	QUADRO	RAM	SSD 250 Go	SSD 500 Go	SSD 1 TB	SSD 2 TB	SSD 4 TB
P400	128	5 611.00	5 669.00	5 821.00	6 141.00	6 976.00	
	256	8 036.00	8 094.00	8 246.00	8 566.00	9 401.00	
	768	16 726.00	16 784.00	16 936.00	17 256.00	18 091.00	
P600	128	5 692.00	5 751.00	5 902.00	6 222.00	7 057.00	
	256	8 117.00	8 176.00	8 327.00	8 647.00	9 482.00	
	768	16 807.00	16 866.00	17 017.00	17 337.00	18 172.00	
P1000	128	5 874.00	5 933.00	6 084.00	6 404.00	7 239.00	
	256	8 299.00	8 358.00	8 509.00	8 829.00	9 664.00	
	768	16 989.00	17 048.00	17 199.00	17 519.00	18 354.00	
P2000	128	6 004.00	6 063.00	6 214.00	6 534.00	7 369.00	
	256	8 429.00	8 488.00	8 639.00	8 959.00	9 794.00	
	768	17 119.00	17 178.00	17 329.00	17 649.00	18 484.00	
P4000	128	6 492.00	6 551.00	6 702.00	7 022.00	7 857.00	
	256	8 917.00	8 976.00	9 127.00	9 447.00	10 282.00	
	768	17 607.00	17 666.00	17 817.00	18 137.00	18 972.00	
P5000	128	7 851.00	7 909.00	8 061.00	8 381.00	9 216.00	
	256	10 276.00	10 334.00	10 486.00	10 806.00	11 641.00	
	768	18 966.00	19 024.00	19 176.00	19 496.00	20 331.00	
P6000	128	11 718.00	11 777.00	11 928.00	12 248.00	13 083.00	
	256	14 143.00	14 202.00	14 353.00	14 673.00	15 508.00	
	768	22 833.00	22 892.00	23 043.00	23 363.00	24 198.00	
GP100	128	13 869.00	13 928.00	14 079.00	14 399.00	15 234.00	
	256	16 294.00	16 353.00	16 504.00	16 824.00	17 659.00	
	768	24 984.00	25 043.00	25 194.00	25 514.00	26 349.00	

INFORMATIQUE : MATERIEL – SYSTEME D'EXPLOITATION – RESEAUX – SERVICE
BUREAUTIQUE : LOGICIELS - PERIPHERIQUES - CONSOMMABLES

3COM - ADAPTEC - AGFA - AMD – APC – CANON - CISCO - COMPAQ – COREL – CREATIVE LAB – DIAMOND – EPSON - FAST GMBH - FUJI – HEWLETT PACKARD – IBM - INTEL – IOMEGA – KODAK – MATROX – MICROSOFT – MIRO – MITSUBISHI - MITSUMI – NEC - NETASQ - NIKON – NOVELL – NVIDIA – OLITEC – PHILIPS - PIONEER – PROLOGUE – QMS - QUANTUM – SCO UNIX - SEAGATE - SMC – SMILE – SONY – TOSHIBA - WESTERN – YAMAHA (Toutes ces marques déposées par leur propriétaires respectifs ®)



Avilan

Simply connect

ZA – 4 Bis rue du petit rocher

77870 VULAINES /SEINE

TEL : 33.01.60.74.58.70

TEL port : 06.72.44.44.55

FAX : 33.01.60.74.58.71

Email : commercial@avilan.fr

RC 449 760 537 – APE 518G

SARL au capital de 30000 €

Destinataire (to compagny) : **IAS**
A l'attention de (Attention) : **MR POULLEAU**
Numéro : **gilles.poulleau@ias.u-psud.fr**

Votre correspondant (From) : **L. BRETEL**
Notre référence : **fax1301.docx**
Page **10** de **13** pages DATE : **16/02/18**



5 °) Options pour gammes AVILAN :

Lecteur de carte FLASH interne 50 in 1 dans emplacement 3 ½ avec port USB **32.00**

Système d'exploitation Windows 10 PRO 64 bits oem FR **138.00**



Enceintes stéréo USB LOGITECH
Casque USB avec micro LOGITECH

16.00
26.00

SSD WD/INTEL/SAMSUNG interne interface SATA 2.5" 2 TB. **611.00**
SSD WD/INTEL/SAMSUNG interne interface SATA 2.5" 4 TB. **1 453.00**

Disque dur 2 TB 7200 tr/mn WD interne supplémentaire ou pour RAID 1. **119.00**
Disque dur 4 TB 7200 tr/mn WD interne supplémentaire ou pour RAID 1. **184.00**
Disque dur 6 TB 7200 tr/mn WD interne supplémentaire ou pour RAID 1. **248.00**
Disque dur 8 TB 7200 tr/mn WD interne supplémentaire ou pour RAID 1. **311.00**
Disque dur 10 TB 7200 tr/mn WD interne supplémentaire ou pour RAID 1. **393.00**
Disque dur 12 TB 7200 tr/mn WD interne supplémentaire ou pour RAID 1. **468.00**

Disque dur 1 TB WD 2.5" chiffré externe auto alimenté USB3. **118.00**

**INFORMATIQUE : MATERIEL – SYSTEME D'EXPLOITATION – RE
BUREAUTIQUE : LOGICIELS - PERIPHERIQUES - CONSOMMABLE**

3COM - ADAPTEC - AGFA - AMD – APC – CANON - CISCO - COMPAQ – COREL -
HEWLETT PACKARD – IBM - INTEL – IOMEGA – KODAK – MATROX – MICROSO
– NOVELL – NVIDIA - OLITEC –PHILIPS - PIONEER – PROLOGUE – QMS - QI
TOSHIBA - WESTERN – YAMAHA (Toutes ces marques déposées par leur prop





Avilan

Simply connect

ZA – 4 Bis rue du petit rocher

77870 VULAINES /SEINE

TEL : 33.01.60.74.58.70

TEL port : 06.72.44.44.55

FAX : 33.01.60.74.58.71

Email : commercial@avilan.fr

RC 449 760 537 – APE 518G

SARL au capital de 30000 €

Destinataire (to compagny) : **IAS**
A l'attention de (Attention) : **MR POULLEAU**
Numéro : **gilles.poulleau@ias.u-psud.fr**

Votre correspondant (From) : **L. BRETEL**
Notre référence : **fax1301.docx**
Page 11 de 13 pages **DATE : 16/02/18**



5°) Options pour gammes AVILAN suite ... :

Ecran LED 23.6" 1920 x 1080 16/9 VGA.	107.00
Ecran LED 24" 1920 x 1200 16/10 VGA + DVI.	203.00
Ecran LED 24" 1920 x 1200 format 16/10 VGA + DVI + Display port - Régl en Haut - Hub USB 2 ports - Dalle mate – Pivot 90°.	228.00
Ecran LED NEC 24" 1920 x 1200 format 16/10 VGA et DVI - Régl en Haut - Dalle mate Hub USB 4 ports – audio 2 x HP intégrés et prise casque – Pivot 90°.	372.00
Ecran LED 27" 1920 x 1080 format 16/9 DVI – VGA.	176.00
Ecran LED 27" 2560 x 1440 format 16/9 DVI – DISPLAY port – Haut-parleurs.	268.00
Ecran LED NEC 27" 2560 x 1440 format 16/9 - 2x DVI Régl en Haut – Dalle mate Hub USB 4 ports - Display port et prise casque	651.00
Ecran LED 40" 4K - 3840 x 2160 16/9 Display Port – HDMI - DVI – Hub USB – HP – Dalle Incurvé.	700.00
Ecran LED 43" 4K - 3840 x 2160 16/9 Display Port – HDMI - DVI – Hub USB – HP - Dalle brillante.	567.00





Avilan

Simply connect

ZA – 4 Bis rue du petit rocher

77870 VULAINES /SEINE

TEL : 33.01.60.74.58.70

TEL port : 06.72.44.44.55

FAX : 33.01.60.74.58.71

Email : commercial@avilan.fr

RC 449 760 537 – APE 518G

SARL au capital de 30000 €

5 °) Options pour gammes AVILAN :

Destinataire (to compagny) : **IAS**
A l'attention de (Attention) : **MR POULLEAU**
Numéro : **gilles.poulleau@ias.u-psud.fr**

Votre correspondant (From) : **L. BRETEL**
Notre référence : **fax1301.docx**
Page 12 de 13 pages DATE : **16/02/18**



Clef USB3 16 Go avec mot de passe 256 Bits AES (Windows-Mac-Linux)	62.00
Clef USB3 16 Go à clavier FIPS197 - 256 Bits AES (Windows-Mac-Linux)	88.00
Clef USB3 32 Go avec mot de passe 256 Bits AES (Windows-Mac-Linux)	91.00
Clef USB3 32 Go à clavier FIPS197 - 256 Bits AES (Windows-Mac-Linux)	110.00
Clef USB3 64 Go avec mot de passe 256 Bits AES (Windows-Mac-Linux)	176.00
Clef USB3 64 Go à clavier FIPS197 - 256 Bits AES (Windows-Mac-Linux)	173.00

Clef USB de 4 Go à 1 TB non cryptée sur devis en version USB2 et USB 3

6 °) Câblage :

Câble USB 2.0 AB - MM 1.80 m beige	1.30
Câble USB 2.0 AB - MM 3 m beige	1.50
Câble USB 2.0 AB - MM 5 m beige	2.10
Câble USB 2.0 rallonge AA - MF 1.80 m beige	1.80
Câble USB 2.0 rallonge AA - MF 3 m beige	2.10
Câble USB 2.0 rallonge AA - MF 5 m beige	2.80
Câble USB 3.0 AB - MM 1.80 m beige	6.80
Câble USB 3.0 AB - MM 3 m beige	9.40
Câble USB 3.0 AB - MM 5 m beige	11.80
Câble USB 3.0 rallonge AA - MF 1.80 m beige	7.60
Câble USB 3.0 rallonge AA - MF 3 m beige	9.80
Câble USB 3.0 rallonge AA - MF 5 m beige	20.60

Liste non exhaustive autres modèles : rallonges, mini usb, actif au-delà de 5 m ... sur demande.

Câbles Ethernet FTP blindés gris-noir-rouge-vert-bleu-jaune-blanc. (Aluminium recouvert de cuivre)

(Possibilité de câbles UTP non blindé 30 % moins chers ou SFTP avec double blindage alu + tresse cuivre 35 % plus chers ou CAT 6 nous consulter).

Câble réseau Ethernet classe 5e FTP blindé 0.15 m	1.00
Câble réseau Ethernet classe 5e FTP blindé 0.30 m	1.30
Câble réseau Ethernet classe 5e FTP blindé 0.50 m	1.40
Câble réseau Ethernet classe 5e FTP blindé 1 m	1.60
Câble réseau Ethernet classe 5e FTP blindé 2 m	2.30
Câble réseau Ethernet classe 5e FTP blindé 3 m	3.20
Câble réseau Ethernet classe 5e FTP blindé 5 m	4.60
Câble réseau Ethernet classe 5e FTP blindé 10 m	7.40
Câble réseau Ethernet classe 5e FTP blindé 15 m	11.20
Câble réseau Ethernet classe 5e FTP blindé 20 m	13.80



INFORMATIQUE : MATERIEL – SYSTEME D'EXPLOITATION – RESEAUX – SERVICE BUREAUTIQUE : LOGICIELS - PERIPHERIQUES - CONSOMMABLES

3COM - ADAPTEC - AGFA - AMD – APC – CANON - CISCO - COMPAQ – COREL – CREATIVE LAB – DIAMOND – EPSON - FAST GMBH - FUJI – HEWLETT PACKARD - IBM - INTEL - IOMEGA – KODAK – MATROX – MICROSOFT – MIRO – MITSUBISHI - MITSUMI – NEC - NETASQ - NIKON – NOVELL – NVIDIA - OLITEC –PHILIPS - PIONEER – PROLOGUE – QMS - QUANTUM – SCO UNIX - SEAGATE - SMC – SMILE – SONY – TOSHIBA - WESTERN – YAMAHA (Toutes ces marques déposées par leur propriétaires respectifs ®)



ZA – 4 Bis rue du petit rocher
77870 VULAINES /SEINE
TEL : 33.01.60.74.58.70
TEL port : 06.72.44.44.55
FAX : 33.01.60.74.58.71
Email : commercial@avilan.fr
RC 449 760 537 – APE 518G
SARL au capital de 30000 €

Destinataire (to compagny) : **IAS**
A l'attention de (Attention) : **MR POULLEAU**
Numéro : **gilles.poulleau@ias.u-psud.fr**

Votre correspondant (From) : **L. BRETEL**
Notre référence : **fax1301.docx**
Page **13** de **13** pages **DATE : 16/02/18**

Câbles Ethernet FTP blindés gris-noir-rouge-vert-bleu-jaune-violet-rose-orange. (Aluminium recouvert de cuivre)
(Possibilité de câbles UTP non blindé 30 % moins chers ou SFTP avec double blindage alu + tresse cuivre
35 % plus chers).

Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 0.15 m	1.40
Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 0.30 m	1.50
Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 0.50 m	1.80
Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 1 m	2.20
Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 2 m	3.10
Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 3 m	3.80
Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 5 m	5.40
Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 7 m	6.40
Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 10 m	8.80
Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 15 m	12.00
Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 20 m	15.40
Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 25 m	18.00
Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 30 m	21.40
Câble réseau Ethernet CAT 6 FTP blindé 50 m	36.00



Conditions de garantie :

Unité centrale AVILAN garanties 3 ans pièces et M.O. - Mémoires KINSTON garanties 5 ans. Mémoires APRICORN garanties 3 ans. Cartes mères et processeurs Intel et ASUS garantis 3 ans. - Ecrans NEC garantis 3 ans sur site.
Garantie enlèvement et retour sauf mention contraire.

Restant à votre entière disposition pour toute information complémentaire, nous espérons que notre réputation ainsi que la qualité de notre matériel sauront retenir votre attention et vous prions d'agréer, Monsieur, l'expression de nos salutations distinguées.

Laurent BRETEL

INFORMATIQUE : MATERIEL – SYSTEME D'EXPLOITATION – RESEAUX – SERVICE
BUREAUTIQUE : LOGICIELS - PERIPHERIQUES - CONSOMMABLES

3COM - ADAPTEC - AGFA - AMD – APC – CANON - CISCO - COMPAQ – COREL – CREATIVE LAB – DIAMOND – EPSON - FAST GMBH - FUJI – HEWLETT PACKARD – IBM - INTEL – IOMEGA – KODAK – MATROX – MICROSOFT – MIRO – MITSUBISHI - MITSUMI – NEC - NETASQ - NIKON – NOVELL – NVIDIA - OLITEC –PHILIPS - PIONEER – PROLOGUE – QMS - QUANTUM – SCO UNIX - SEAGATE - SMC – SMILE – SONY – TOSHIBA - WESTERN – YAMAHA (Toutes ces marques déposées par leur propriétaires respectifs ®)