

322

2004



© Groupe ATI - All rights reserved

*APPEL D'OFFRES DU MINISTERE DE LA  
DEFENSE ET DES ANCIENS COBATTANTS  
POUR L'ACQUISITION DE MATERIELS  
INFORMATIQUES  
- OFFR FINANCIERE -*





# GROUPE ATI

Société Anonyme au capital de 132.000.000 FCFA

Email : ati@ati.sn web : www.ati.sn

NINEA 2045872 2G3 – RC 92B301

N° COMPTE : BICIS ROUME 9520.036580/94 SGBS 500 151943/6 CBAO 201 36015619/R

business partner



Dakar, le 12 Octobre 2004

**REF : DMB/VD/185-10-2004**

**Monsieur le Coordonnateur du  
Programme d'Appui à la Réduction  
de la Pauvreté SEN/03/001/A/01/99  
DAKAR**

**Objet : Appel d'offres pour la fourniture de matériels informatiques**

Monsieur,

Nous accusons réception de votre appel d'offres relatif à la fourniture de matériels informatiques, et nous vous en remercions.

A cet effet, veuillez trouver ci-joint notre meilleure proposition financière qui s'élève à un montant de:

- **Trente Six Millions Cinq Cent Quarante Mille Francs CFA Hors Taxes Hors Douanes (36.540.000 F CFA HT/HD)**

Nous vous informons que les micro-ordinateurs et les portables sont livrés avec le système d'exploitation **Microsoft Windows XP professionnel** pré-installé.

Dans l'espoir que notre offre retiendra votre attention, nous restons à votre disposition pour toute information complémentaire.

Veuillez agréer, Monsieur le Coordonnateur, nos salutations les meilleures.

**MOUSTAPHA NDOYE**

**Directeur Général**



## RECAPITULATION DES PRIX

DESIGNATION	TOTAL HT/HD
14 HP COMPAQ dx6100 P4 à 3,0 GHz 512 Mo 80 Go DVD/CDRW WXP + ECRAN PLAT 17"	11 851 000
06 HP COMPAQ NX9110 PIV 3,2 GHz 512Mo 60Go DVD/CDRW Modem LAN WXP	6 279 000
06 IMPRIMANTES HP LASERJET 1300N	2 220 000
01 IMPRIMANTE HP LASERJET 1015	185 000
05 IMPRIMANTES HP DESKJET 1220C	900 000
18 ONDULEURS APC BACK UPS 1500 VA	4 140 000
12 CLES USB DE 512 Mo INTUIX	1 020 000
06 APPAREILS PHOTO NUMERIQUE HP PHOTOSMART R707	1 350 000
02 VIDEOPROJECTEURS INFOCUS LP-120	2 815 800
02 CAMERAS NUMERIQUES CANON MV700	550 000
05 MAGNETOSCOPES SONY CFS-717S	525 000
02 TELECOPIEURS CANON L-220	1 773 600
01 SERVEUR HP PROLIANT ML110	1 794 100
LOGICIELS	536 500
FORFAIT FRAIS DE LIVRAISON ET INSTALLATION DANS LES REGIONS	600 000
<b>TOTAL HT/HD</b>	<b>36 540 000</b>

Arrêtée la présente offre à la somme de :

Trente Six Millions Cinq Cent Quarante Mille Francs CFA HT/HD./.



**BORDEREAUX DES PRIX**

## LOT N° 1 : MICRO-ORDINATEURS

Nous vous proposons deux (2) marques de micro-ordinateurs au choix :

- Option 1 : DELL Optiplex GX270
- Option 2 : COMPAQ EVO D330

## 14 MICRO-ORDINATEURS HP COMPAQ DX6100

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
PD743A	HP COMPAQ dx6100 P4 à 3,0 GHz 512 Mo 80 Go DVD/CDRW WXP	750 000	14	10 500 000
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chassis : Microtour</li> <li>- <b>Microprocesseur Intel pentium IV 520 HT à 3,0 GHz</b></li> <li>- Mémoire cache de second niveau de 1 Mo</li> <li>- Chipset Intel 915 G</li> <li>- Bus système à 800 MHz FSB</li> <li>- <b>Mémoire SDRAM DDR de 512 Mo extensible à 4 Go</b></li> <li>- <b>Disque dur Smart III Ultra ATA/100 de 80 Go 7200 tr/mn</b></li> <li>- Lecteur de disquettes 3,5" de 1,44 Mo</li> <li>- <b>Lecteur combo DVD/CDRW 16x10x32 interne</b></li> <li>- <b>Système Audio SoundMax Digital AC97 avec haut-parleur internes</b></li> <li>- <b>Carte réseau Broadcom NetExtreme Gigabit Ethernet 10/100/1000 intégrée</b></li> <li>- <b>Logements d'extension : 4 PCI</b></li> <li>- <b>Carte Graphique Intel Graphics Media Accelerator 900 graphics</b></li> <li>- Connecteurs arrières : 6 USB 2.0, 1 série, 1 parallèle, 2 PS/2, 1 RJ-45, 1 VGA entrée/sortie audio</li> <li>- Connecteurs avant : 2 USB 2.0, casque et microphone</li> <li>- <b>Clavier Azerty Easy Access</b> (touches programmables et marquage Euro)</li> <li>- <b>Souris HP à molette 2 boutons PS/2 + Tapis Souris</b></li> <li>- Fonctionnalités de Supervision Intelligente</li> <li>- <b>Logiciel Microsoft Windows XP Professionnel pré-installé</b></li> <li>- CD-ROM de restauration de l'OS</li> <li>- Documentation en français</li> <li>- Fonctionnalités de Supervision Intelligente</li> <li>- <b>Logiciel Microsoft Windows XP Professionnel pré-installé</b></li> <li>- CD-ROM de restauration de l'OS</li> <li>- <b>Documentation en français</b></li> <li>- <b>Ecran Couleur Plat HP 17" L1702</b></li> </ul>			
S55-00064	Logiciel Microsoft Office Basic 2003 OEM (Word, Excel, Outlook)	96 500	14	1 351 000
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>846 500</b>		<b>11 851 000</b>

**OPTIONS :**

LOOFXPRO	Logiciel Microsoft OFFICE XP Professionnel OEM (Word, Excel, Outlook, Access, Powerpoint)	180 000	14	2 520 000
----------	---	---------	----	-----------

**CONDITIONS GENERALES :**

**Garantie :** - 3 ans, contre tous vices de fabrication, pour UC  
 \* 1ère année : pièces et main d'œuvre  
 \* 2ième et 3ième année : pièces, retour atelier  
 - 1 an, pièces et main-d'œuvre, contre tous vices de fabrication, pour le reste

**Délai de livraison :** 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement :** à définir d'un commun accord

**Validité des prix :** Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis

**PORTABLES**



## 06 PORTABLES HP-COMPAQ NX9110

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
DU316A	<b>HP COMPAQ NX9110 PIV 3,2 GHz 512Mo 60Go DVD/CDRW Modem LAN WXP</b>	950 000	6	5 700 000
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Processeur Intel Pentium 4 à 3,2 GHz</li> <li>- Chipset mobile : processeur graphique intégré ATI Radeon 345M / ALI M1535+</li> <li>- Mémoire cache de second niveau de 512 Ko</li> <li>- Mémoire <b>SDRAM DDR de 512 Mo</b> extensible à 1Go</li> <li>- <b>Disque dur de 60 Go</b></li> <li>- Lecteur de disquettes 3,5" de 1,44 Mo intégré</li> <li>- <b>Lecteur Combo DVD+R/RW</b></li> <li>- <b>Ecran 15" TFT XGA avec résolution de 1024x768</b></li> <li>- Carte graphique ATI Mobility Radeon intégré, architecture AGP 4x et 3D (jusqu'à 64 Mo)</li> <li>- Contrôleur Audio : AC LINK, Haut parleur et micro intégrés</li> <li>- <b>Modem Mini PCI 56K (V92) et carte réseau 10/100 intégrée</b></li> <li>- Contrôleur PC Card : 1 type II</li> <li>- <b>Connecteurs</b> : Parallèle, 3 USB 2.0, VGA, sortie S-vidéo, RJ45/RJ11, infrarouge, entrée sortie audio, PS/2</li> <li>- Clavier Azerty</li> <li>- Dispositif de pointage : Touchpad</li> <li>- <b>Batterie Lithium-Ion 8 cellules, jusqu'à 2 heures 1/4 d'autonomie</b></li> <li>- <b>Logiciel Microsoft Windows XP Professionnel pré-installé</b></li> <li>- CD de reconfiguration et utilitaires</li> <li>- Documentation en français</li> <li>- <b>Sacoche de transport standard pour portable</b></li> </ul>			
S55-00064	Logiciel Microsoft Office Basic 2003 OEM (Word, Excel, Outlook)	96 500	6	579 000
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>1 046 500</b>		<b>6 279 000</b>

**OPTIONS :**

LOOFXPRC	Logiciel Microsoft OFFICE XP Professionnel OEM (Word, Excel, Outlook, Access, Powerpoint)	180 000	6	1 080 000
----------	---	---------	---	-----------

**CONDITIONS GENERALES :**

**Garantie :** - 3 ans, contre tous vices de fabrication, pour UC

\* 1ère année : pièces et main d'œuvre

\* 2ième et 3ième année : pièces, retour atelier

- 1 an, pièces et main-d'œuvre, contre tous vices de fabrication, pour le reste

**Délai de livraison :** 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement :** à définir d'un commun accord

**Validité des prix :** Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis





**IMPRIMANTES RESEAU**

## 06 IMPRIMANTES HP LASERJET 1300N

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
Q1335A	<b>IMPRIMANTE HP LASERJET 1300N</b> - Laser monochrome - Vitesse d'impression : <b>19 pages / minute</b> , 1 <sup>ère</sup> page en 8 secondes - Résolution : <b>1200 x 1200 points par pouce</b> - Processeur : <b>Motorola ColdFire à 133 MHz</b> - Mémoire : <b>16 Mo de RAM</b> extensible à 80 Mo - Langage d'impression : <b>HP-PCL 6, HP PCL 5e, émulation PostScript niveau 2</b> - Polices : * <b>45 polices True Type</b> à taille variable intégrées (HP PCL 6) * <b>35 polices True Type</b> à taille variable intégrées (PostScript 2) - Alimentation : * <b>1 bac à papier d'une capacité de 250 feuilles</b> * <b>1 bac de sortie de papier d'une capacité de 250 feuilles</b> , - Impression : manuelle recto -verso - Type de papier : ordinaire, enveloppes, transparents, papier épais, étiquettes, papier cartonné - Format du papier : A4, A5, Letter, Legal, Executive, B5, C5, DL, Monarch, Com-10 - Interfaces : port USB - <b>Carte réseau ethernet HP JetDirect 200m LIO 10/100Base-Tx intégrée</b> - Panneau de commande : panneau simplifié + voyants DEL - Logiciels : compatible Win 95/98, NT 4.0, 2000, Me, XP, Mac 8.6 ou 9.0 - Fonction Economode : pour économiser jusqu'à 50% du toner - Taux d'utilisation mensuel : jusqu'à <b>10.000 pages</b> - Cartouche d'encre noire UltraPrecise de 2.500 pages (Réf. Q2613A) - Câble d'interface parallèle - Cordon d'alimentation - Manuel d'utilisation en français	370 000	6	2 220 000
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>370 000</b>		<b>2 220 000</b>

**CONDITIONS GENERALES :**

**Garantie** 1 an, pièces et main-d'œuvre, contre tous vices de fabrication

**Délai de livraison** : 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement** : à définir d'un commun accord

**Validité des prix** : Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis

**IMPRIMANTE LASERJET (NOIR ET BLANC)**

## 01 IMPRIMANTE HP LASERJET 1015

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
Q2462A	<b>IMPRIMANTE HP LASERJET 1015</b> - Laser - Vitesse d'impression : <b>14 pages / minute</b> , 1 <sup>ère</sup> page en 10 secondes - Résolution : <b>1200 x 1200 ppp grâce à la technologie REt et FastRes 600 x 600 dpi with HP Résolution Enchancement Ret</b> - Processeur : <b>133 MHz, RISC processor</b> - Mémoire : <b>16 Mo de RAM</b> - Langage d'impression : <b>HP PCL 5e</b> ou gestionnaire d'impression basé sur l'hôte - Alimentation : * 1 bac à papier d'une capacité de 150 feuilles , * 1 alimentation manuelle de 10 feuilles - Type de papier : papier (ordinaire, normal, recyclé) enveloppes, transparents, cartes postales, étiquettes - Format du papier : A4, A5, Letter, Legal, Executive, B5 (JIS), B5 (ISO), C5, DL Monarch, Com-10 - Interfaces : port parallèle IEEE 1284, port USB - Panneau de commande : panneau simplifié - Logiciels : compatible Win 95/98, NT, 2000, XP, Me, Mac > 9.0 - Taux d'utilisation mensuel : jusqu'à <b>7.000 pages</b> - Cartouche d'encre noire UltraPrecise de 2.500 pages (Réf. Q2612A) - Câble d'interface parallèle - Cordon d'alimentation - Manuel d'utilisation	185 000	1	185 000
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>185 000</b>		<b>185 000</b>

**CONDITIONS GENERALES :**

**Garantie** 1 an, pièces et main-d'œuvre, contre tous vices de fabrication

**Délai de livraison** : 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement** : à définir d'un commun accord

**Validité des prix** : Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis

**IMPRIMANTE DESKJET COULEUR**



## 05 IMPRIMANTES HP DESKJET 1220C

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
<b>C2693A</b>	<b>IMPRIMANTE HP DESKJET 1220C</b>	<b>180 000</b>	<b>5</b>	<b>900 000</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Jet d'encre thermique <b>monochrome et couleur</b></li> <li>- Format : <b>A3 / A4</b></li> <li>- Vitesse : (monochrome) <b>11 ppm</b> en A4, 7 ppm en A3 <b>9,5 ppm</b> en A4 et 6,4 ppm en A3 (texte avec graphiques couleurs)</li> <li>- Langage : <b>HP PCL 3</b> optimisé</li> <li>- Résolution : <b>600 x 600 ppp</b> (mono) <b>2400 x 1200 ppp</b> avec HP PhotoRet III</li> <li>- Mémoire : <b>8 Mo</b> de RAM</li> <li>- Polices : 8 polices de caractères</li> <li>- Support : papier ordinaire, papier photo, enveloppes, cartes, étiquettes, films transparents</li> <li>- Bac d'entrée de <b>150 feuilles</b> et bac de sortie de <b>50 feuilles</b></li> <li>- Impression recto verso : manuelle</li> <li>- Interfaces : IEEE 1284 parallèle centronics, <b>USB</b></li> <li>- Taux d'utilisation mensuel : <b>5000 pages/mois</b></li> <li>- Cartouches d'encre noire 51645 et 3-couleurs C6578</li> <li>- Câble d'interface parallèle</li> <li>- Documentation</li> </ul>			
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>180 000</b>		<b>900 000</b>

**CONDITIONS GENERALES :**

**Garantie 1 an, pièces et main-d'œuvre, contre tous vices de fabrication**

**Délai de livraison :** 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement :** à définir d'un commun accord

**Validité des prix :** Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis

**ONDULEURS**



**18 ONDULEURS APC BACK UPS 1500 VA**

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
SMRT1500	<b>ONDULEUR APC BACK UPS 1500 VA</b>	230 000	18	4 140 000
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technologie : <b>Off-Line</b></li> <li>- <b>Puissance : 1500 VA</b></li> <li>- <b>Autonomie : 15 à 30 minutes</b></li> <li>- Batteries scellées , plomb et acide , sans entretien avec une durée de vie moyenne de 3 à 6 ans</li> <li>- Batteries remplaçables par l'utilisateur</li> <li>- Alarme sonore, indicateur de batterie faible, bouton de test</li> <li>- Voyant lumineux</li> <li>- <b>Logiciel Powerchute Plus</b></li> <li>- Alimentation électrique de 220 Volts</li> <li>- Cordon d'alimentation micro/onduleur</li> <li>- Manuel d'utilisation en français</li> </ul>			
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>230 000</b>		<b>4 140 000</b>

**CONDITIONS GENERALES :**

**Garantie :** 1 an, pièces et main-d'œuvre, contre tous vices de fabrication

**Délai de livraison :** 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement :** à définir d'un commun accord

**Validité des prix :** Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis



**CLES USB (CAPACITES 512 Mo)**

## 12 CLES USB DE 512 Mo INTUIX

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
JSB256M	<b>Clés USB 512 Mo INTUIX</b>	85 000	12	1 020 000
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Clés USB 2.0 High speed</li> <li>- <b>Capacité : 256 Mo</b></li> <li>- Taux de transfert jusqu'à 9 MB/s</li> <li>- Compatibilité Windows 98/2000/XP/Me/NT4.0/Linux/Mac OS 9, OS X</li> <li>- Logiciel de protection "Keysafe"</li> <li>- Logiciel de personnalisation et de synchronisation des données "Mykey" (vidéo, musique, bases de données...)</li> </ul>			
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>85 000</b>		<b>1 020 000</b>

**CONDITIONS GENERALES :**

**Garantie** 1 an, pièces et main-d'œuvre, contre tous vices de fabrication

**Délai de livraison** : 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement** : à définir d'un commun accord

**Validité des prix** : Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis

**APPAREIL PHOTO NUMERIQUE**



## 06 APPAREILS PHOTO NUMERIQUE HP PHOTOSMART R707

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
Q2232A	<b>APPAREIL PHOTO NUMERIQUE HP PHOTOSMART R707</b> - Résolution : 5,3 MP (2690 x 1994 pixels au total) 5,1 MP (2612 x 1968 pixels effectifs) - Profondeur 36 bits - Mise au point normale (défaut), macro, infini, manuelle - Système optique : zoom total 24x (optique 3x/numerique 8x) focale de 8 à 24 mm; 39 à 117 mm environ (équivalent à 35 mm) - Vitesse d'obturation : 16 à 1/2 000 s - <b>Capacité approximative en images fixes pour la mémoire interne de 32 Mo :</b> * 180 images (150 Ko) = résolution VGA et compression deux étoiles * 54 images (500 Ko) = résolution 1 MP et compression deux étoiles * 33 images (800 Ko) = résolution 3 MP et compression deux étoiles * 21 images (1,25 Mo) = résolution 5 MP et compression deux étoiles * 10 images (2,5 Mo) = résolution 5 MP et compression trois étoiles - <b>Mémoire interne de 32 Mo pour le stockage de photos et de vidéos</b> - Format de fichier : JPEG (EXIF 2.2) pour les images fixes ; MPEG 1 pour les clip vidéo - Viseur : télémètre optique - Sensibilité automatique (défaut), ISO 100, ISO 200, ISO 400 - Délai entre les prise de vues : 0,62 s - <b>Mesure de luminosité : TTI (Trough The Lens - à travers l'objectif)</b> - Flash : Auto (défaut), automatique avec élimination de l'effet "yeux rouges" - Fonction de contrôle de l'image : indication de la date et de l'heure - Equilibrage des blancs : auto (défaut), soleil, nuageux, tungstène, fluorescent - Mode image : Auto (défaut), action, paysage, portrait, plage/neige, coucher de soleil ... - Réglage de couleur : couleurs, noir et blanc, sépia - Enregistrement du son jusqu'à 60 s - Capture vidéo illimitée (selon la capacité de la mémoire) - <b>Interface et connectivité : 1 USB 2.0, adaptateur secteur 3,3V</b> - <b>Logiciels inclus : HP Image Zone pour Microsoft Windows</b> <b>Macintosh, ArcSoft Panorama Maker</b> - Alimentation électrique : 1 batterie lithium-ion 1050 mA - Manuel d'utilisation en français	210 500	6	1 263 000
L1811A	HOUSSE PRENIUM POUR R707	14 500	6	87 000
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>210 500</b>		<b>1 350 000</b>

**CONDITIONS GENERALES :**

**Garantie :** 1 an, pièces et main-d'œuvre, contre tous vices de fabrication

**Délai de livraison :** 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement :** à définir d'un commun accord

**Validité des prix :** Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis



**VIDEOPROJECTEUR**



## 02 VIDEOPROJECTEURS INFOCUS LP-120

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
LP-120	<b>VIDEOPROJECTEUR INFOCUS LP-120</b>	1 407 900	2	2 815 800
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Affichage : Technologie DLPTM à micro (DMD) de texas Instruments avec résolution XGA 12° et puce de 0,7 " supportant la mémoire DDR</li> <li>- Compatibilité des données : VGA, SVGA, XGA, SXGA &amp; Macintosh</li> <li>- Compatibilité vidéo : NTSC, PAL, SECAM</li> <li>- Contraste : 2000 : 1 full on/full off</li> <li>- Correction de trapéze : +/- 7,5° (correction verticale) ; données / vidéo</li> <li>- <b>Format d'affichage : 4:3</b></li> <li>- Lampe/autonomie : Lampe UHP de 120 W/2000 heures (standard)</li> <li>- Luminosité : <b>1000 ANSI Lumens maximum (mode standard)</b></li> <li>- Modes de projection : Frontal et rétroprojecteur</li> <li>- Objectif : Zoom avec focus et mise au point manuels</li> <li>- Rapport de projection : 1.8 - 2.1:1 STANDARD</li> <li>- Résolution native : <b>XGA 1024 X 768</b></li> <li>- Taille de l'image : (diagonale) 0,89 m (min.) - 3,47 m (maxi.)</li> <li>- Distance de projection maximale : 1,5 m (distance maximum : 5m)</li> <li>- Entrées : Commandes : Clavier du projecteur ; Télécommande infrarouge; contrôle par câble avec USB</li> <li style="padding-left: 40px;">Sources d'entrée : Ordinateur (M1-D/A), vidéo (S-vidéo et RCA via adaptateur standard Svidéo vers RCA), audio (mini jack de 3,5 mm)</li> <li style="padding-left: 40px;">Audio : Mini jack de 3,5 mm; un haut-parleur de 1 w</li> <li>- Palette : 16,7 millions de couleurs d'affichage</li> <li>- Câbles = câble analogique, câble USB, câble S-vidéo, câble audio</li> <li>- Alimentation : 100 V, 240 V à 50-60 Hz</li> <li>- <b>Malette de transport</b> souple et compacte</li> <li>- <b>Télécommande Interlink Presenter</b></li> <li>- Manuel d'utilisation en français</li> </ul>			
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>1 407 900</b>		<b>2 815 800</b>

**CONDITIONS GENERALES :**

**Garantie :** 1 an, pièces et main-d'œuvre, contre tous vices de fabrication

**Délai de livraison :** 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement :** à définir d'un commun accord

**Validité des prix :** Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis



**CAMERA NUMERIQUE**



**02 CAMERAS NUMERIQUES CANON MV700**

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
MV-700	<b>CAMERA NUMERIQUE CANON MV 600i</b>	<b>275 000</b>	<b>2</b>	<b>550 000</b>
	- Type de produit : Camescope - Système vidéo : MiniDV - <b>Capteur CCD</b> : Type : 1/6 pouces Nombre total de pixels : 800 000 Nombre de pixels effectifs vidéo : 400 000 Nombre de pixels effectifs photo : N/A - Filtre : complémentaire - <b>Objectifs</b> : Zoom optique/numérique : 18 x / 360x Focale vidéo : 2,8-54 mm -Focale photo : N/A Ouverture maximale : f/1,6 - Stabilisateur d'image : OUI Distance de mise au point mini. : 10mm - Diamètre filtre : 30,5mm - <b>Ecran LCD</b> : Ecran pixels : 2,5 pouces /112 000 Réglage manuel : Luminosité, volume audio Ecran multi-images : Oui - Viseur : 0,33 pouce, couleur 113 000 pixels - Sensibilité : 2 lux (en mode nuit) - Mode Nuit / Oui - Mise au point : auto/manuel - Mode LP : Oui - Modes d'exposition : Programme d'exposition : TTL - Auto, réglage /préréglage : Oui - Vitesse : Maximale : 1/2.000 sec - Lente : 1/6 sec - Recherche lecture et enregistrement : Oui - Audio : système : PCM stéréo numérique 16 bits-48 Khz 2cx, 12 bits-32 khz 4x - Doublage audio : Oui - Sortie : casque : Oui - Sortie DV : Oui sortie - <b>Chargeur intégré : Oui</b> - Batterie : Type : Li-ion - Manuel d'utilisation en français			
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>275 000</b>		<b>550 000</b>

**CONDITIONS GENERALES :**

**Garantie** : 1 an, pièces et main-d'œuvre, contre tous vices de fabrication

**Délai de livraison** : 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement** : à définir d'un commun accord

**Validité des prix** : Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis





**MAGNETOSCOPES**

*(Handwritten mark)*



**05 MAGNETOSCOPE SONY CFS-717S**

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
MAG	MAGNETOSCOPES SONY CFS-717S	105 000	5	525 000
	- Double cassettes - Radio - Equaliseur			
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>105 000</b>		<b>525 000</b>

**CONDITIONS GENERALES :**

**Garantie :** 1 an, pièces et main-d'œuvre, contre tous vices de fabrication

**Délai de livraison :** 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement :** à définir d'un commun accord

**Validité des prix :** Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis

**FAX**



**02 TELECOPIEURS CANON L-220**

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
FAXCANL220	FAX CANON L220	295 600	6	1 773 600
	<p><b>* TYPE DE TELECOPIEUR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Type : Télécopieur d'entreprise</li> <li>- Compatibilité : Groupe 3</li> <li>- Ligne : RTC-PABX</li> </ul> <p><b>* CARACTERISTIQUES DE NUMERISATION</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chargeur automatique de documents : 30 pages A4 Format : 216mm (max), 148 mm (mini)</li> <li>- Vitesse : Environ 7,7 secondes par page</li> <li>- Résolution : Super- Fin, Fin, Standard</li> <li>- Système de traitement de l'image : UHQ (Ultra Haute Qualité)</li> <li>- Mode photo : demi-teintes : 64 nuances de gris</li> </ul> <p><b>* SYSTEME D'IMPRESSION</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vitesse : 6 pages/mn</li> <li>- Résolution d'impression : 600 x 600 dpi</li> <li>- Capacité papier : Bac d'alimentation automatique 100 feuilles</li> <li>- Cartouche : FX3</li> <li>- Divers : Lissage de caractères, impression dans l'ordre d'émission, mode économie de toner, réduction d'image automatique en réception (100 à 70%)</li> </ul> <p><b>* CARACTERISTIQUES D'EMISSION ET DE RECEPTION</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vitesse de transmission : 3 secondes/page* avec modem 33 600 Bps</li> <li>- Méthode de compression : MH , MR, MMR</li> <li>- Mémoire d'émission 350 pages et mémoire de réception 256 pages</li> </ul> <p><b>* CARACTERISTIQUES TELEPHONIQUES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Numéros abrégés 1 touche : 24 - codés : 100</li> <li>- Numéros groupés : 114 destinataires maximum</li> <li>- Divers : Recherche, rappel (automatique et manuel), reconnaissance FAX/TEL, extension pour combiné ou répondeur, réception à distance, touche prise de ligne,</li> </ul> <p><b>* CARACTERISTIQUES TELECOPIE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Résolution de copie : 600 x 600 dpi</li> <li>- Vitesse 6 pages/mn (mono)</li> <li>- Copies multiples : jusqu'à 99 copies</li> <li>- Mode photo : demi-teintes : 64 nuances de gris</li> <li>- Système de traitement de l'image :</li> </ul> <p><b>* GENERALITES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensions sans bacs : (LxPxH) 372 x 372 x 251 mm</li> <li>- Alimentation électrique : 200 - 240 V 50 - 60Hz</li> <li>- Consommation : 500 W (maxi) 4 W (en veille)</li> <li>- Poids : 10 kg - Manuel d'utilisation</li> </ul>			
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>295 600</b>		<b>1 773 600</b>

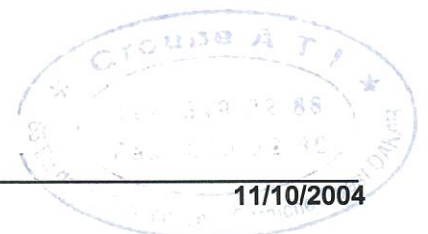
**CONDITIONS GENERALES :**

**Garantie :** 1 an, pièces et main-d'œuvre, contre tous vices de fabrication

**Délai de livraison :** 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement :** à définir d'un commun accord

**Validité des prix :** Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis



**SERVEUR**



## 01 SERVEUR HP PROLIANT ML110

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
359663-051	<b>HP PROLIANT ML110 P4 à 3,06 GHz 36,4 Go 256 Mo SCSI Tour</b>	650 000	1	650 000
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chassis : Tour 5U</li> <li>- Microprocesseur Intel pentium IV à 3,06 GHz</li> <li>- Mémoire cache de second niveau de 1024 Ko ECC</li> <li>- Bus système à 800 MHz FSB</li> <li>- Mémoire SDRAM DDR de 256 Mo extensible à 4 Go</li> <li>- Disque dur de 36,4 Go Ultra320 SCSI</li> <li>- Lecteur de disquettes 3,5" de 1,44 Mo</li> <li>- Lecteur CD-ROM 48x</li> <li>- Système Audio SoundMax Digital AC97 avec haut-parleur internes</li> <li>- Carte réseau Broadcom 5705 PCI Gigabit NIC 10/100/1000 WOL intégrée</li> <li>- Logements d'extension : 3 PCI-X 64-bit/66MHz, 3 PCI 32-bit/33MHz</li> <li>- Carte Graphique ATI RAGE XL</li> <li>- Mémoire vidéo VRAM de 8 Mo</li> <li>- Interfaces : 2 USB, 1 série, 1 parallèle, 1 graphique, 1 RJ-45, 1 clavier/souris</li> <li>- Alimentation : 350 Watts Hot-Plug</li> <li>- Sécurité : mot de passe démarrage et de setup, sécurité bouton d'allumage, contrôle boot sur disquettes</li> <li>- Redémarrage automatique ASR-2</li> <li>- Clavier HP Compaq Azerty PS/2 Optimisé</li> <li>- Souris HP à molette + Tapis Souris</li> <li>- Documentation en français</li> </ul>			
354557-B21	Extension mémoire de 256 Mo pour ML110 (1 par serveur)	59 600	1	59 600
271832-B21	Disque Dur 36,4 Go Ultra320 SCSI	175 000	2	350 000
355671-B21	Controlleur RAID HP ULTRA 320 SCSI, 1 canal	230 000	1	230 000
LOWINSERV	Logiciel Microsoft Windows Serveur 2003 OEM + 5 licences d'accès	404 500	1	404 500
INSTALL	Installation physique du serveur	100 000	1	100 000
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>1 619 100</b>		<b>1 794 100</b>

**CONDITIONS GENERALES :**

**Garantie :** - 3 ans, contre tous vices de fabrication, pour UC  
 \* 1ère année : pièces et main d'œuvre  
 \* 2ième et 3ième année : pièces, retour atelier  
 - 1 an, pièces et main-d'œuvre, contre tous vices de fabrication, pour le reste

**Délai de livraison :** 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement :** à définir d'un commun accord

**Validité des prix :** Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis



**LOGICIELS**

## LOGICIELS

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
	MS OFFICE 2003			
S55-00064	Logiciel Microsoft Office Basic 2003 OEM (Word, Excel, Outlook)	96 500	1	96 500
	LOGICIELS MICROSOFT PROJECT			
076-02716	LOGICIEL MS PROJECT 2003 STANDARD	390 000	1	390 000
	ANTIVIRUS POUR PC			
LONORT2004	Logiciel Norton Internet Security 2004 de Symantec	50 000	1	50 000
<b>MONTANT TOTAL HT/HD</b>		<b>536 500</b>		<b>536 500</b>

**CONDITIONS GENERALES :**

**Délai de livraison :** 3 semaines, après réception du bon de commande et du titre d'Exonération

**Conditions de paiement :** à définir d'un commun accord

**Validité des prix :** Quatre Vingt Dix (90) jours après dépôt plis



**LIVRAISON**



**FORFAIT FRAIS DE LIVRAISON ET INSTALLATION DANS LES REGIONS**

REF	DESIGNATION	PU HT/HD	QTE	PT HT/HD
SERVICE	FRAIS DE LIVRAISON A DAKAR	Gratuit	1	Gratuit
SERVICE	FRAIS DE LIVRAISON A BAMBEY (123 Kms)	100 000	1	100 000
SERVICE	FRAIS DE LIVRAISON A SAINT-LOUIS (264 Kms)	150 000	1	150 000
SERVICE	FRAIS DE LIVRAISON A TAMBACOUNDA (467 Kms)	175 000	1	175 000
SERVICE	FRAIS DE LIVRAISON A ZIGUINCHOR (454 Kms)	175 000	1	175 000
MONTANT TOTAL HT/HD		600 000		600 000