



ASCOM

Siège social : 3, allée des Campanières - 83400 - HYERES France
BP. 50183

83405 - HYERES CEDEX - France

Tél. : +33 (0)6 22 63 43 47 - Tél. +33 (0)952 410 421

E@Mail: contact@antenna-soft.com

N° Siret : 350 326 245 00023 APE : 6190Z



Facture Pro Forma type

Hyères, le : lundi 18 janvier 2010

Qté.	Désignation	Référence	P. Unit	Total Export
Radio Formule Major Double Studio				
Pack Émission principal				
1	Exiter – Pilote 15 Watts Emetteur FM Stéréo Puissance 15 W Limiteur Compresseur Incorporé Entrée RDS et MPX Vu-mètre de Contrôle Puissance et Fréquence Réglables de 0 a 15 W de 88.8 Mhz a 108.00 Mhz Entrée Modulation Réglable Prévu Pour Fonctionner 24/24 Heures en Continu Alimentation 220 Volts Protections Electroniques de Températures et TOS Mise en Sécurité Automatique	SINTEX15		
1	Amplificateur RF 1000/1100 Watts Amplificateur FM Large bande de 88.8 a 108.8 Mhz Entrée 15w Sor- tie 650w Connecteur entrée N femelle connecteur de Sortie 7/196 femelle Alimentation 115/230Vac, + 10%, 50/60Hz Consommation typique 2200VA Prise RS232 Connecteur DB9 Prise télémètre Connecteur DB9 – Format Rack 19"- 6U Dimensions 255x420x365mm Poids 40 Kg. RF SECTION Output Power de 0 a 1000W RF Output Connector 7/16" RF Output Impedance 50 ohms Frequency Range 87.6 - 107.9 MHz Frequency Programmability Step 10/100kHz from panel Frequency Stability 2.5ppm (option 0.05ppm) Spurious and Harmonic Suppression Meets or exceeds all FCC and CCIR requirements Modulation Capability Meets or exceeds all FCC and CCIR require- ments Asynchronous AM S/N ratio 60dB or other Synchronous AM S/N Ratio 50dB or other GENERAL AC Power Requirement 220Vac, +20%, 50/60Hz Power Consumption 2000VA Dimensions Rack 19"-10U (optional) Temperature -5°/+45°C	SINTRF1000		
1	Système d'antenne DM6F5 Dipoles hautes performances large bande en acier, 800W par antenne avec fiches N – 5 kW pour l'ensemble - 6 AKG/1 Wide Dipôle FM, steel galvanized - 1 GAXF/6N 1 entry 6 out N - 6 Cables CRC127168.5, bretelles faibles pertes. - 1 Clamp SAGA/2 Gain de 9,5 dBi	LABDM6F5		
60	Mètres Cable 7/8 Pour feeder de puissance	EUP5128		
2	Connecteur N Mâle Connecteur Mâle pour 1/2 pouces EUP5128	CONUEP5128		
800	Mètres de Parafill +/- 800 mt. de Parafill Rope C-065 - Transparence électrique	LABC065		
24	Terminal pour parafill Terminal Inox pour parafill C-208	LABC208		
50	Pinces antichute métal Pince antichute pour fixation du câble	EUPAC15		
1	Rack métal sur roulette Rack professionnel acier 12U monté sur roulettes. Très robuste. Couleur : noir. Hauteur : 64cm	THOSR2012		
1	Mise à la terre Prise de mise à la terre	EUMT0250		
Total Export Pack Émission principal				14 774,69 €
Pack Émission secours				
1	Exiter – Pilote 15 Watts	SINTEX15		

	<p>Emetteur FM Stéréo Puissance 15 W Limiteur Compresseur Incorporé Entrée RDS et MPX Vu-mètre de Contrôle Puissance et Fréquence Réglables de 0 a 15 W de 88.8 Mhz a 108.00 Mhz Entrée Modulation Réglable Prévu Pour Fonctionner 24/24 Heures en Continu Alimentation 220 Volts Protections Electroniques de Températures et TOS Mise en Sécurité Automatique</p> <p>1 Amplificateur RF 500/650 Watts Amplificateur FM Large bande de 88.8 a 108.8 Mhz Entrée 15w Sor- tie 650w Connecteur entrée N femelle connecteur de Sortie 7/196 femelle Alimentation 115/230Vac, + 10%, 50/60Hz Consommation typique 10000VA Prise RS232 Connecteur DB9 Prise télémé- sure Connecteur DB9 - Format 19" 3U Dimensions 170x420x365mm Poids 25 Kg. RF SECTION Frequency Range 87.5 - 108 MHz Modulation FM Output Power 650W (+ 0.5dB) Gain 19dB RF Input Impedance 50 ohms RF Output Impedance 50W/N Harmonic Attenuation > 70dBc RF Input Connector N RF Output Connector N GENERAL Power Supply Voltage 115/230Vac, + 10%, 50/60Hz Typical Power Consumption 1000VA Cabinet Rack 19"-3U Dimensions 170x420x365mm Weight 25Kg</p> <p>1 Système d'adaptateur Adaptateurs divers N/7/16 - Nm/Nf etc.</p>	<p>SINTRF650</p> <p>EUPADAPT</p>		
Total Export Pack Émission secours				5 593,68 €
Pack Studio Antenne				
	<p>1 Console professionnelle spécialisé radio Console professionnelle de radiodiffusion 2300XL 12 canaux audio modulaire : <i>(2300XL avec 4 MIC, 6 lignes analogues, 2 lignes USB numériques, 3 Hybrides, phase Vecteur et Minuteur)</i> - 10 canaux audio + 2 Lignes de Téléphone. - Potentiomètre Céramique, 2 millions d'opération faders avec Full VCA. - 4 entrées micros symétriques avec EQ, - 6 entrées ligne symétriques Stéréo, - 8 entrées ligne asymétriques stéréo. - Processeur MIC facultatif 4 bande EQ - Compresseur + Gate sur entrées micros - 3 bus de sorties stéréo (PGM, AUD, ENVOI). - 3 inserts Hybrides Téléphoniques (2 lignes + cellulaire) avec conférence, entre chaque et sonnerie intégrés. - Ampli de moniteur de pré-écoute avec haut-parleur incorporé. 15x2 W Stéréo. - Contrôle des amplificateurs pour le Control room et le Studio avec muting à l'ouverture des micros. - Sorties casque indépendantes pour Control room et Studio. - Talkback interne MIC - Sorties 12 V pour rouge antenne. - Entrées et fader pour périphériques externe, etc.</p> <p>1 Compresseur Limiteur Gate Dynamique-Processeur, 19 "/1U, compresseur limiteur 2 canaux, porte de bruit (gate), Simulateur de Tube intégré, De-Esser, automode pour le compresseur et le Limiteur (attaque/sortie), couplage stéréo, réduction de Gain et In/Out-Level via MENE, Peaklimiter de -10dbv / + 4dBu, sym. XLR/KLI, poids : 3,4 kg</p> <p>1 Studio Box Studio Box avec cinq sorties casque inclus le contrôle de niveau, le niveau de haut-parleur de Studio, le Minuteur/Horloge, le rouge antenne et Talkback. Avec le câble de 5 mètres et le connecteur D9 pour consoler</p> <p>1 Micro Box La Micro Box Protégée avec 4 XLR MIC des connecteurs et 5 mètres le câble multi-protégé avec des connecteurs D25 pour console.</p> <p>4 Micros studio large membrane Le TOTBSCT700 est un microphone à tube de studio à large diaphragme. - Diaphragme à l'or 1.07". Donne le son chaud du tube. - Gamme de Fréquence : 20Hz-20kHz, Sensibilité : 36 +/-2 dB (0 dB=1V/Pa 1000Hz), Impédance : 200 Ohm, Directionnel : Cardioid rapport 12 dB (0 dB=1V/Pa 1000Hz). - Tube électronique soudé sur support interne (<i>remplacement facile grâce à démontage micro par support vissé</i>) et alimentation externe pour utilisation professionnelle, livré avec large bonnette anti vent, support suspendu et malette de transport.</p> <p>4 Cables micro CTM 5 FM-SW câble professionnel - monté avec XLR femelle et XLR mâle en prise Neutrik. Longuer de Cable : 500 cm. Couleur : Noir.</p> <p>4 Pieds de micros Le pied de microphone pantographe est livré le fil, pour des studios et des postes de travail multimédia. Finition couche poudrée noire. En incluant la vis et les attaches de montage et le câble de microphone, le poids 2.8 kg</p>	<p>SOLXL2300</p> <p>BEHMDX2600</p> <p>SOLSTUD01</p> <p>SOLMB02</p> <p>TOTBSCT700</p> <p>TOCTM5FMSW</p> <p>THOMA-2050</p>		

5	Casques Casque à écouteurs fermés de type studio avec aimant neodymium, 1W, 20Hz-20kHz, 64 Ohm, 1/4 "cric stéréo avec adaptateur mini jacks	THOHD880		
1	Double Lecteur CD Double lecteur de CD MP3 48 cm (19")/2 V + 2 V. Optique Sony. Mémoire antichoc 2 x 20 sec. Pitch et Pitch Bend de +/- 4, 8 et 16 %. Fonctions Loop et Reoop. Molette de recherche Jog et Shuttle à 3 vitesses. Fonctions Auto Cue, Cue et Loop. Fonctions Single ou Continue. Dim. du contrôleur : 483 x 80 x 88 mm. Poids : 6,6 kg.	COKSCDS210		
1	Double lecteur de cartes SD et clefs USB Double contrôleur numérique, double lecteur de cartes SD double port USB. 2U rackable 48 cm (19"). 1 boucle parfaite. Pitch +/- 12 % et Pitch Bend +/- 16 %. Écran Matrix. Fonction Fast Search avec folder. Dim : 483 x 262 x 44 mm. Poids : 3,9 kg.	COKSMPX230		
1	Double lecteur cassette Première platine double cassette elle vous permettra de récupérer simplement toutes vos cassettes au format MP3, grâce au port USB situé sur la façade arrière. Caractéristiques : fonction Plug & Play. Platine double cassette équipée d'un auto-stop. Transfert en vitesse normale et rapide. Système de réduction de bruit dynamique. Sélecteur pour cassette Metal et CrO2. Indicateurs de fonctions et de niveaux par LED. Une entrée et une sortie audio par fiches RCA. Compatible PC et Mac. Dim (L x l x h) : 420 x 135 x 215 mm. Poids : 4,5 kg.	COIONUSB2C		
2	Paires d'enceintes Monitor Petites, compactes, robustes, flexibles et puissantes. Un son puissant sans limites. Bien protégés dans un boîtier polypropylène, ces haut-parleurs ont une écoute sans limite, atnt en lieu domestique que professionnel. Caractéristiques : puissance nominale et musicale : 50/75 W. Réponse en fréquence : 50 - 24.000 Hz. Sensibilité : 90 dB. Impédance : 4 ohms. Fréquence transitoire : 5 kHz. Haut-parleur de graves-médium 135 mm. Aigus 19 mm polycarbonate. Dim : 230 x 155 x 140 mm. Poids : 2 kg. Livrées avec fixation et chaînette.	COJBLC1X		
2	Amplificateurs retours Amplificateur de puissance ventilé équipé de protections contre la surchauffe, les courts-circuits, les niveaux d'entrées trop élevés et l'allumage/extinction. Connectique : sortie banane, speakon, entrée XLR et jack 6,3. Rackable 19". 2 x 150 W maxi. 2 x 90 W RMS/4 ohms, 2 x 75 W RMS/8 ohms, 1 x 210 W en mode bridgé. Distorsion <0.1%. Dim : 483 x 254 x 88 mm. Poids : 6,5 kg.	COKSSX150		
2	Rouges Antenne Activé par la console à l'ouverture des micros en 12V	ANTRED2C		
2	Rack 8U Transportez votre matériel en toute sécurité grâce à cette nouvelle gamme de racks. Caractéristiques : poignée, coins renforcés. Recouverts d'un feutre robuste bleu foncé. Parois avant et arrière amovibles avec fermeture mécanique. Superposables. 1 HE = 44,5 mm.	COECOR8U		
1	Pack fourniture Câbles, réglettes électriques, parasurtenser, fiches : RCA XLR JACKS basses fréquence pour montage de la radio	ANTFOUR		
Total Export Pack Studio Antenne			11 905,01 €	
Pack Studio Production				
1	Console professionnelle spécialisé radio Console 8 faders 10 canaux, Console Numérique : - 4 Vumètres, (2 général et 2 enregistrement) - Correcteur 4 bandes égalizer pour MIC - Compresseur audio sur entrées micros - 2 entrees micros, - 1(x2) entrée micro/ligne - 2(x2) entrées ligne/ligne - 2(x2) entrés lignes + 2 entrées/sorties USB, - 3 inserts hybrides type conférence - Pré-écoute sur sortie table ou retour tuner, - Contrôle assourdi séparé outs pour poste de commande, studio et casques, - Réseau d'ordres, - Potentiomètre Professionnel 100mm faders audio, full VCA, avec 500,000 cycles d'opération, - Haut parleur de retour dans la console, - Pilotage du rouge antenne par sortie 12V, - Talkback Complet - Alimentation externe 90 - 240 V - Précablage complet pour mise à l'antenne facile. - Sommateur micro portant les entrées micros à 4 fournis Etc. ...	SOLD816		
1	Compresseur Limiteur Gate Dynamique-Processeur, 19 "/1U, compresseur limiteur 2 canaux, porte de bruit (gate), Simulateur de Tube intégré, De-Esser, automode pour le compresseur et le Limiteur (attaque/sortie), coupagle stéréo, la réduction de Gain et In/Out-Level via MENÉ, Peaklimiter de -10dbv / + 4dBu, sym. XLR/KLI, poids : 3,4 kg	SOLD816 + BEHMX882		
4	Micros studio large membrane	BEHMDX2600		
		TOTBSCT700		

	<p>Le TOTBSCT700 est un microphone à tube de studio à large diaphragme. - Diaphragme à l'or 1.07". Donne le son chaud du tube. - Gamme de Fréquence : 20Hz-20kHz, Sensibilité : 36 +/-2 dB (0 dB=1V/Pa 1000Hz), Impédance : 200 Ohm, Directionnel : Cardioid rapport 12 dB (0 dB=1V/Pa 1000Hz). - Tube électronique soudé sur support interne (<i>remplacement facile grâce à démontage micro par support vissé</i>) et alimentation externe pour utilisation professionnelle, livré avec large bonnette anti vent, support suspendu et malette de transport.</p>		
4	<p>Cables micro CTM 5 FM-SW câble professionnel – monté avec XLR femelle et XLR mâle en prise Neutrik. Longuer de Cable : 500 cm. Couleur : Noir.</p>	TOCTM5FMSW	
4	<p>Pieds de micros Le pied de microphone pantographe est livré le fil, pour des studios et des postes de travail multimédia. Finition couche poudrée noire. En incluant la vis et les attaches de montage et le câble de microphone, le poids 2.8 kg</p>	THOMA-2050	
1	<p>Amplis casque Micro-amplificasque - ultra-compact l'amplificateur de casque à écouteurs stéréo à 4 canaux, avec contrôle de volume pour chaque canal, 1x 1/4 stéréo 100kohm, 4x 1/4" sorties stéréo 80ohm, inclut l'alimentation électrique 12V DC . Dimensions : 46,5 x 103,6 x 57,2mm (HxWxD).</p>	THOHA400	
5	<p>Casques Casque à écouteurs fermés de type studio avec aimant neodymium, 1W, 20Hz-20kHz, 64 Ohm, 1/4 "cric stéréo avec adaptateur mini jacks</p>	THOHD880	
1	<p>Double Lecteur CD Double lecteur de CD MP3 48 cm (19'')/2 V + 2 V. Optique Sony. Mémoire antichoc 2 x 20 sec. Pitch et Pitch Bend de +/- 4, 8 et 16 %. Fonctions Loop et ReLoop. Molette de recherche Jog et Shuttle à 3 vitesses. Fonctions Auto Cue, Cue et Loop. Fonctions Single ou Continue. Dim. du contrôleur : 483 x 80 x 88 mm. Poids : 6,6 kg.</p>	COKSCDS210	
1	<p>Double lecteur de cartes SD et clefs USB Double contrôleur numérique, double lecteur de cartes SD double port USB. 2U rackable 48 cm (19''). 1 boucle parfaite. Pitch +/- 12 % et Pitch Bend +/- 16 %. Écran Matrix. Fonction Fast Search avec folder. Dim : 483 x 262 x 44 mm. Poids : 3,9 kg.</p>	COKSMPX230	
1	<p>Double lecteur cassette Première platine double cassette elle vous permettra de récupérer simplement toutes vos cassettes au format MP3, grâce au port USB situé sur la façade arrière. Caractéristiques : fonction Plug & Play. Platine double cassette équipée d'un auto-stop. Transfert en vitesse normale et rapide. Système de réduction de bruit dynamique. Sélecteur pour cassette Metal et CrO2. Indicateurs de fonctions et de niveaux par LED. Une entrée et une sortie audio par fiches RCA. Compatible PC et Mac. Dim (L x l x h) : 420 x 135 x 215 mm. Poids : 4,5 kg.</p>	COIONUSB2C	
2	<p>Paires d'enceintes Monitor Petites, compactes, robustes, flexibles et puissantes. Un son puissant sans limites. Bien protégés dans un boîtier polypropylène, ces haut-parleurs ont une écoute sans limite, atnt en lieu domestique que professionnel. Caractéristiques : puissance nominale et musicale : 50/75 W. Réponse en fréquence : 50 - 24.000 Hz. Sensibilité : 90 dB. Impédance : 4 ohms. Fréquence transitoire : 5 kHz. Haut-parleur de graves-médium 135 mm. Aigus 19 mm polycarbonate. Dim : 230 x 155 x 140 mm. Poids : 2 kg. Livrées avec fixation et chaînette.</p>	COJBLC1X	
2	<p>Amplificateurs retours Amplificateur de puissance ventilé équipé de protections contre la surchauffe, les courts-circuits, les niveaux d'entrées trop élevés et l'allumage/extinction. Connectique : sortie banane, speakon, entrée XLR et jack 6,3. Rackable 19". 2 x 150 W maxi. 2 x 90 W RMS/4 ohms, 2 x 75 W RMS/8 ohms, 1 x 210 W en mode bridgé. Distorsion <0.1%. Dim : 483 x 254 x 88 mm. Poids : 6,5 kg.</p>	COKSSX150	
2	<p>Rouges Antenne Activé par la console à l'ouverture des micros en 12V</p>	ANTRED2C	
2	<p>Rack 8U Transportez votre matériel en toute sécurité grâce à cette nouvelle gamme de racks. Caractéristiques : poignée, coins renforcés. Recouverts d'un feutre robuste bleu foncé. Parois avant et arrière amovibles avec fermeture mécanique. Superposables. 1 HE = 44,5 mm.</p>	COECOR8U	
1	<p>Pack fourniture Câbles, réglettes électriques, parasurtenser, fiches : RCA XLR JACKS basses fréquence pour montage de la radio</p>	ANTFOUR	
Total Export Pack Studio Production			8 735,26 €
Pack Gestion Informatisé de l'Antenne			
1	Suite Antenna Pro	ANTPRO3	

	<p>Suite Antenna version pro Vs 3.1.15 - 1 poste Antenne et jusqu'à 11 postes productions (total 12 poste) – Compris discothèque de 10.000 titres regroupant un panorama des 50 dernières années.</p> <p>Comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 Ensemble diffusion Studio Automatique + Studio Direct (avec possibilité de décrochage sur un réseau pour habillage des émissions et diffusions des publicités locales) - Logiciels de gestion de l'antenne : a) Identification des titres, b) Gestion des publicités, c) Programmation musicale, d) Entretien et impression. - Accompagnés de logiciels de : a) rippage des CD, b) montage multipistes, c) normalisation des sons, d) lecture et réécriture des tags. <p>Tous les logiciels, sauf l'ensemble diffusion Studio Automatique + Studio Direct sont fournis sans aucune limitation de licence.</p>			
1	<p>Ordinateur de diffusion</p> <p>Composé au minimum de :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Processeur Intel Core 2 Quad Q8200 • Mémoire 4Go DDR2 800 • 2 Disques Dur 160 Go + 640Go Sata II • NVidia GF GTS 250 - 512Mo • Graveur de DVD+/-RW DL 24x Noir • Windows 7 Edition Familiale Premium • Antivirus AVAST • Clavier + Souris • Ecran 21 pouces 	ANTCOMP01		
4	<p>Ordinateurs de production</p> <p>Composé au minimum de :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Processeur Intel Core 2 Quad Q8200 • Mémoire 4Go DDR2 800 • Disques Dur 250 Go Sata II • NVidia GF GTS 250 - 512Mo • Graveur de DVD+/-RW DL 24x Noir • Windows 7 Edition Familiale Premium • Antivirus AVAST • Clavier + Souris • Ecran 21 pouces 	ANTCOMP02		
2	<p>Ensembles CPL Réseau</p> <p>4 prises CPL pour constitution du réseau informatique</p>	ANTCPL04		
5	<p>Onduleurs</p> <p>Cet onduleur 650 VA protège votre ordinateur de bureau ou domestique des dégâts occasionnés par les fluctuations électriques et coupures de courant. Il propose 3 sorties protégées dont 2 avec alimentation de secours vous assurant jusqu'à 30 minutes d'autonomie en cas de coupure et un filtre RJ11 pour la protection d'un modem, fax ou téléphone.</p>	COTRUS650		
Total Export Gestion Informatique				17 889,49 €
Pack Radio Centre De Modulation – protégé				
1	<p>Détecteur de blanc</p> <p>Unité de Détection de Silence analogique avec bascule automatique – Possibilité de télécommande à distance</p>	THORBSD1		
1	<p>Sélecteur analogique</p> <p>Sélecteur analogique 10 entrées vers 1 sorties commune avec sélecteur à touches</p>	THORBSS10		
1	<p>Traitement de son</p> <p>Processeur Audio Numériques Stéréo / 10 stages -Gate, AGC, le filtre Subsonique, Phase scrambler, 4 Compresseur de Bandes, 4 Égaliseur de Bandes. Il stocke 30 programmes définis en laboratoire, définition et modification possible par l'utilisateur. Il inclut le Support Virtuel du logiciel de Télécommande du PC. Codeur Stéréo Numérique (< 0,01 % THD), multiplexage stéréo MPX le Traitement. Son modélisé à la norme le NRSC-1 et NRSC-2 normes standards. Possibilité de choix à 5 KHZ et la réponse de 7,5 KHZ.</p>	SOLDSP462		
1	<p>Rack 8U</p> <p>Protégez votre matériel en toute sécurité grâce à cette nouvelle gamme de racks. Caractéristiques : poignée, coins renforcés. Recouverts d'un feutre robuste bleu foncé. Parois avant et arrière amovibles avec fermeture mécanique. Superposables. 1 HE = 44,5 mm.</p>	COECOR8U		
2	<p>Onduleurs</p> <p>Onduleurs 450/650 VA pour protection</p>	COTRUS650		
1	<p>Lecteur de cartes SD et clefs USB</p> <p>Contrôleur numérique pour carte SD/USB. 1 U - 48 cm (19'). 1 boucle parfaite. Pitch de +/- 12 %. Fonction Fast Search avec Folder. Écran Matrix. Entrée micro XLR en façade avec réglage Gain. Sortie XLR et RCA. Avec télécommande. Dim. : 483 x 262 x 44 mm.</p>	COKSMPX160		
Total prix export CDM				5 353,56 €
Ensemble de reportage numérique				
6	<p>Pack enregistreur numérique</p> <p>Composé de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 Casque léger - 1 Micro électret - 1 Enregistreur numérique - 1 Carte SD 2 Go 	THODR1F		
Total prix export Ensemble reportage				4 007,81 €
Unité de retransmission mobile polyvalente Émission				

1	Emetteur Emetteur de pont 130 à 500 MHz 10 watts – 10 canaux possible autour de la fréquence charnière (à titre indicatif portée suivant les configurations des terrains entre 10 et 30 Kms, suivant dégagements et sous réserve de liaison à vue)	SINTX1350		
1	Récepteur Récepteur de pont 130 à 500 MHz – 10 canaux possible autour de la fréquence charnière	SINRX1350		
1	Antenne Réception Antenne pour réception – Antennes 1/4 de d'onde TX/RX accordée sur la fréquence autorisée avec montage sur tube de 38 mm.	ARX1350		
1	Antenne Emission Antenne pour émission – Antennes type directionnelle Yagi TX/RX accordée sur la fréquence autorisée avec montage sur tube de 38 mm.	ATX1350		
75	Mètres Cable 1/2 pouces Pour TX/RX fourni avec fiche N	EUP5128		
2	Connecteur N Mâle Connecteur N Mâle pour ½ pouces EUP5128	NMEUP5128		
12	Mètres Câble faible perte Câble 50 Ohms faible perte diélectrique cellulaire (LMR400)	EUP400		
2	Connecteur N Mâle Connecteur N Mâle pour câble EUP400 à presse étoupe	NMEUP400		
1	Mât télescopique clic clac Description : Mât télescopique en 3 sections Qualité : Aluminium anodisé Hauteur : 3.50 mètres - 4.50 mètres - 5.50 mètres Réglage : Bouton pression Diamètres : 45/40/35 mm Accessoires : Pied autocal en acier Pommeau standard Pommeau rotatif Contrepoids	MTEL1350		
1	Rack 2U Transportez votre matériel en toute sécurité grâce à cette nouvelle gamme de racks. Caractéristiques : poignée, coins renforcés. Recouverts d'un feutre robuste bleu foncé. Parois avant et arrière amovibles avec fermeture mécanique. Superposables. 1 HE = 44,5 mm.	COECOR2		
Total Export Pack Emission déplacement				4 577,90 €
Pack Studio mobile				
1	Mixette de reportage Mixette de reportage 4 entrées avec insert hybride ou connexion GSM - Polyvalence du produit permettant une utilisation en : - Complément du pont hertzien, - En utilisant la ligne téléphonique analogique, - Par liaison GSM.	SOLMB2100		
3	Micros fils Universal Dynamic Microphone, supercardoid, 50Hz-17 khz frequency range, without switch, including plastic box and clamp, ideal for vocals, drums, guitars.	THOMB85		
3	Pieds de micros Pieds de micros sol avec perchette	THOMS-2001		
3	Câbles micros Le câble de microphone professionnel avec des connecteurs Neutrik XLR, inclut le lien pour rangement des câble. Longueur de câble : 10m. Couleur : Noir	THOTPM 6		
3	Casques Casque à écouteurs fermés de type studio avec aimant neodymium, 1W, 20Hz-20kHz, 64 Ohm, 1/4 "cric stéréo avec adaptateur mini jacks	THOHD880		
1	Micro main sans fil Emetteur UHF à pilotage par microprocesseur – Récepteur à Système de Diversité – Micro à condensateur cardioïd, 35 - 16 KHZ, 16 fréquences switchable et pilotone numérique, 9,5 "le récepteur avec boîtier métal et antennes amovibles sur prises BNC – batterie-status-LED – réglage de volume sur l'arrière côté, XLR-DE, inclus la source d'alimentation. Jusqu'à 8 systèmes parallèle utilisables. Gamme de fréquence utilisables de 799.000 - 820.000 MHz, Batterie(Pile) de 9 volts.	THOPU901MC		
1	Rack 2U Transportez votre matériel en toute sécurité grâce à cette nouvelle gamme de racks. Caractéristiques : poignée, coins renforcés. Recouverts d'un feutre robuste bleu foncé. Parois avant et arrière amovibles avec fermeture mécanique. Superposables. 1 HE = 44,5 mm.	COECOR4		
Total Export Pack Studio Mobile				1 748,88 €
Pack Maîtrise d'ouvrage Formation				
5	Journées de technicien Installation de la basse fréquence sur câblage existant et maîtrise d'ouvrage de ; installation de la HF	ANTTEC01		
5	Journées de formateur	ANTFOR01		

	Formation du personnel à l'utilisation des fonctionnalités de l'informatique, des logiciels et de la manipulation des appareils.			
1	Acheminement (à titre indicatif) Trajet ==> Hyères ==> Radio ==> Hyères - à la charge du client en train 1° classe ou par avion classe tourisme - A calculer en supplément.		1 200,00 €	A la charge du client
1	Hébergement En hotel équivalent à un 2* de type Européen - nourriture de type Européenne incluse en pension complète compris les boissons			A la charge du client
Total prix export Maitrise d'ouvrage - Formation			5 040,00 €	
Pack Matériel entretien et dépannage				
1	Bird + accessoires - Bird 43 - Plug 25 Watts - Plug 1000 Watts - Mallette de transport - Charge fictive 50 W	ANTBI43		
1	Valise de maintenance Coque aluminium et compartiment interne réglable	COVAL01		
1	Station de soudage à thermorégulation Station digitale de soudage programmable	COZD937		
1	Multimètre digital Multimètre multifonction ITC 760 - Mesure également Son, lumière, humidité, température	COITC760		
1	Contrôleur de terre Méthodes de mesure : 2 P & 3 P. Mesure de la tension à la terre. 3 gammes de mesure : 20 ohms/200 ohms/2000 ohms. Data-Hold. Sécurité : 300 V, Cat. III (IEC 61010-1). Indication de charge de la batterie (6 x 1,5 V). Fourni dans une mallette de transport avec 3 câbles (rouge, jaune, vert), 6 piles et 2 piquets. Dimensions dans mallette : 275 x 260 x 100 mm, poids : 550 g (piles incluses).	COERT201		
1	Aspirateur soufflant Aspirateur et soufflant 800 watts	COASPISOU01		
1	Lot d'outillage pour électronique et divers Pincettes coupantes + Pince à dénuder automatique + Pince à bec long + Pince universelle + Pince multi prise + Tournevis cruciforme + Tournevis plats + Pochette de tournevis d'horloger + Pince pour fiche + Divers accessoires (scotch isolants, gaine autorétractable, colliers Colson diverses longueurs, etc...) + Chaussette pour montage câble + Pince à griffe, etc. ...	COOUTELEC012		
2	Soudure électrique Soudure à l'argent (flux activé)	COSOUDACTIV05		
Total prix export Maitrise d'ouvrage - Formation			2 609,43 €	
Prestations additives				
1	Emballage Export pour transport outremer + Port forfaitaire			
Total prix transport			4 620,00 €	
Total de la pro forma Export			86 855,71 €	
Transport, livraison inclus jusqu'au pays de destination chez le transitaire de douane, frais de dédouanement à la charge du client				
141 composant(s).				
Ces prix sont valables 1 mois (30 jours) à la date d'émission de la présente Pro Forma. Délai d'expédition de 30 jours à réception des règlements intégraux par règlement bancaire du client ou de son bailleur de fonds sous réserve de disponibilité chez nos fournisseurs. Conditions générales de ventes commune à toutes les exportations au départ du sol Européens.				
Soit en F CFA (à titre indicatif)			56 968 660	