



MANGANELLI GRAND EST
ZAC (Eric HEZARIFEND)
06 33 24 86 38
zac@manganelli-technology.com

UNIVERSITE DE STRASBOURG
IUT R. SCHUMAN
Sébastien MAGNAN
72, Route du Rhin
67400 ILLKIRCH GRAFFENSTADEN

mardi 5 décembre 2023

Devis n° 60000765

RENOVATION AUDIOVISUELLE DE LA SALLE 107 - ICTC

EQUIPEMENTS AUDIOVISUELS

H.T.

9 515,00 €

■ **Caméra tourelle anthracite LOGITECH - PTZ PRO 2**

Capteur 1080p/30 - ouverture 90° - Zoom 10 x - sortie USB
livré avec support mural ou table et cordon USB de 3 m
Garantie 2 ans retour atelier

Qté 1 504,00 €

■ **Utilisation de vos ordinateurs portables en sortie HDMI Full HD**
(restant à votre charge)

Qté

■ **Cordon HDMI 2.0 blindé de 3 m**

pour relier l'ordinateur portable au plastron sortie de câble

Qté 2 32,00 €

■ **Plastron de sortie de câble blanc**

livré avec boîtier en saillie et enjoliveur blanc
positionné sous la table

Qté 2 17,50 €

■ **Cordon HDMI 2.0 - fibre optique de 15 m**

pour relier les plastrons de sortie de câbles au sélecteur HDMI
en faux plafond

Qté 2 114,00 €

■ **Sélecteur HDMI EXTRON - SW2 HD 4K PLUS**

2 entrées HDMI 4K - 1 sortie HDMI 4K
pilotable en IP - auto-détection + priorité
Garantie 3 ans retour atelier

Qté 1 469,00 €

■ Cordon HDMI 2.0 blindé de 1 m pour relier le sélecteur HDMI au hub de conférence	Qté	1	12,00 €
■ Hub de conférence BIAMP - DEVIO SCR-20C Hub avec 3 liaisons USB et 1 entrée HDMI - 2 sorties HDMI livré avec 2 microphones suspendus blancs DCM 1 (3 lobes par microphone) liaison micros en IP - anti écho et larsen - hub pilotable en IP Garantie 3 ans retour atelier	Qté	1	3 055,00 €
■ Cordon réseau CAT6A blindé de 7 m pour relier le hub de conférence au premier microphone	Qté	1	9,50 €
■ Cordon réseau CAT6A blindé de 5 m pour relier le premier microphone au deuxième microphone	Qté	1	6,50 €
■ Enceinte plafonnier BIAMP - CM20DT 2 voies - 100 V ou 8 Ohms - 30 W Garantie 3 ans retour atelier	Qté	2	112,00 €
■ Câble haut-parleur 2 x 1,5mm² pour relier le hub aux enceintes de plafond	Qté	1	19,00 €
■ Upgrade de votre Clickshare version CS en version CX pour profiter des fonctionnalités du BYOM livré avec alim. secteur + un bouton USB-C (+ adaptateur USB-C / USB-A) (récupération de votre base et bouton Clickshare CS) Garantie 1 an retour atelier	Qté	1	1 418,00 €
■ Cordon USB-3.0 USB-C / USB-A de 1 m pour relier le CLICKSHARE au hub de conférence	Qté	1	11,50 €
■ Switch réseau Giga Ethernet 8 ports NETGEAR non manageable - POE (80 W) Garantie 5 ans retour atelier	Qté	1	104,00 €
■ Cordon réseau CAT6A blindé de 7 m pour relier le pupitre automate au switch	Qté	1	9,50 €
■ Cordon réseau CAT6A blindé de 2 m pour relier le sélecteur HDMI au switch	Qté	1	3,00 €
■ Cordon réseau CAT6A blindé de 1 m pour relier le hub de conférence et le 86" principal au switch	Qté	2	5,00 €

■ Cordon réseau CAT6A blindé de 10 m pour relier le 86" secondaire au switch	Qté	1	12,50 €
■ Cordon HDMI 2.0 blindé de 1 m pour relier le hub de conférence au 86" principal	Qté	1	12,00 €
■ Cordon HDMI 2.0 - fibre optique de 15 m pour relier le hub de conférence au 86" secondaire	Qté	1	57,00 €
■ Moniteur 86 pouces 4K SAMSUNG - BE85C-H 250 cd/m ² - 4 700 : 1 - audio 2 x 10 W validé pour une utilisation de 16h / jour 7j/7 HDMI - USB - Bluetooth - Wifi - pilotable en IP Garantie 3 ans sur site	Qté	2	2 660,00 €
■ Support mural inclinable pour écran supporte jusqu'à 100 kg - inclinaison de 15° livré avec cadena pour sécurisation Garantie 3 ans sur site	Qté	2	172,00 €
■ Pupitre - automate blanc de salle EXTRON - MLC PLUS 100 6 boutons + 1 potentiomètre de réglage de volume livré avec un boîtier mural de fixation en saillie Garantie 3 ans retour atelier	Qté	1	700,00 €
■ OPTION : Automate + écran tactile EXTRON - TLP PRO 525 Ecran tactile 5" blanc + support mural Automate compact IP + RS-232 Garantie 3 ans retour atelier	Qté	1	+ 1 650 €
			option non incluse au total ci-dessous

INGENIERIE ET SERVICES

H.T. 2 352,00 €

■ Préintégration de la solution en atelier Pré-paramétrage réseau et pré-configuration - Tests en atelier	Qté	1	256,00 €
■ Conception de la programmation du pupitre automate réalisée en atelier	Qté	1	560,00 €

■ **Livraison et installation sur site**

réalisée par une équipe de techniciens multimédia
Frais de déplacement et de vis inclus

Qté 1 1 536,00 €

TOTAL

TOTAL H.T. 11 867,00 €
TVA 20 % 2 373,40 €
TOTAL T.T.(14 240,40 €

Garanties : Mentionnées produit par produit dans le corps de notre proposition

Validité de l'offre : 15 jours

Conditions de règlement : 30 jours fin de mois

Implique l'acceptation des conditions de vente de Manganelli Technology