

# TP Devis

## OWOOU Angelin | SIO 1

Devis n°729251

### Informations du fournisseur :

**Nom de la société :** PRESTA SIO

**Adresse :** 5 rue des mailleux, 75000 Paris

**Téléphone :** 01 23 45 67 89

**Email :** [prestasio@outlook.com](mailto:prestasio@outlook.com)

**SIRET :** 155 486 991 00010

### Informations du client :

**Nom :** Roberto Phillippe

**Adresse :** 6 rue magique

**Téléphone :** 06 12 87 00 78

**Email :** [robertop@mail.com](mailto:robertop@mail.com)

**Date :** 21/10/2048

### Détail des produits et services

La table ci-dessous présente la liste détaillée des composants choisis pour l'assemblage de votre ordinateur sur mesure, y compris leur prix unitaire HT et TTC.

Désignation	Référence	Caractéristiques	Quantité	Prix unitaire HT (€)	Prix unitaire TTC (€)	Prix total TTC (€)
Carte mère avec socket 1151	ASUS PRIME H310M-K R2.0	Socket 1151, Intel H310, 2x DDR4, PCIe	1	121.67	146	146
Intel Core i7	Intel Core i7-9700	3.0 GHz, 8 cœurs, 12 Mo de cache, socket 1151	1	311.67	374	374
16 Go de RAM (2x8) DDR4	Corsair Vengeance LPX 16 Go DDR4-3200	16 Go (2x8 Go), DDR4, 3466 MHz, CL16	1	44.99	53.99	53.99
SSD 512 Go	Samsung PM9A1 M.2 512 GB PCI Express	512 Go, NVMe, M.2, 3500 Mo/s (lecture), 3200 Mo/s (écriture)	1	49.20	59.04	59.04
Carte réseau Gigabit LAN	TP-Link TG-3468	PCIe, Gigabit Ethernet, 10/100/1000 Mbps	1	17.05	20.46	20.46

Alimentation	Corsair CV450	450 W, 80 PLUS Bronze, ATX	1	29.17	35	35
Boîtier	Cooler Master MasterBox Q300L	Micro-ATX, USB 3.0, panneau latéral transparent	1	63.33	75.99	75.99
Ventilateur CPU	Be Quiet! Pure Rock 2 - BK006	150 watts et 26.8 dB maxi	1	28.33	39.99	39.99
Pâte thermique	Cooler Master IC Essential E1 pâte thermique	1.5ml	1	5.44	6.53	6.53
<b>Total</b>						<b>798.98</b>

### **Modalités et conditions**

- **Validité de l'offre** : Cette offre est valable pendant une période de 30 jours à compter de la date du devis.
- **Modalités de paiement** : Un acompte de 50% est requis à la commande, le solde devant être payé à la livraison.
- **Garantie** : Tous les composants sont garantis pendant une période de 2 ans.
- **Livraison** : La livraison est prévue sous 10 jours ouvrables après confirmation de la commande.

Nous vous remercions pour votre confiance et restons à votre disposition pour toute information complémentaire.

Cordialement,

**Signature** :



**Nom du responsable** : Bob Johnson

**Position** : Directeur des ventes

**Date** : 21/10/2048

### **Documentation des composants du PC**

#### **1. Carte mère**

- **Désignation** : ASUS PRIME H310M-K R2.0
- **Raison du choix** : Cette carte mère a été choisie pour sa compatibilité avec le socket 1151, garantissant ainsi une compatibilité optimale avec le processeur Intel Core i7-9700. Elle offre également une expansion fiable pour la mémoire et les autres périphériques.
- **Caractéristiques** :
  - Socket 1151
  - Chipset Intel H310
  - 2x DDR4
  - 1x PCIe 3.0 x16

- 2x PCIe 2.0 x1
  - **Fabricant** : [ASUS](#)
  - **Vendeur FR** : [RueDuCommerce](#)
- 

## 2. Processeur

- **Désignation** : Intel Core i7-9700
  - **Raison du choix** : Un processeur puissant nécessaire pour des performances élevées, idéal pour le multitâche, les applications gourmandes en ressources et les jeux.
  - **Caractéristiques** :
    - 3.0 GHz
    - 8 cœurs
    - 12 Mo de cache
    - Socket 1151
  - **Fabricant** : [Intel](#)
  - **Vendeur FR** : [Rakuten](#)
- 

## 3. Mémoire vive

- **Désignation** : Corsair Vengeance LPX 16 Go DDR4-3200
  - **Raison du choix** : Une mémoire fiable et rapide, avec une capacité suffisante pour assurer une performance fluide dans la plupart des applications et jeux.
  - **Caractéristiques** :
    - 16 Go (2x8 Go)
    - DDR4
    - 3200 MHz
    - CL16
  - **Fabricant** : [Corsair](#)
  - **Vendeur FR** : [RueDuCommerce](#)
- 

## 4. Disque dur

- **Désignation** : Samsung PM9A1 M.2 512 GB PCI Express 4.0 TLC NVMe
  - **Raison du choix** : Pour sa vitesse de lecture/écriture élevée, garantissant un démarrage rapide du système d'exploitation et un accès rapide aux données.
  - **Caractéristiques** :
    - 512 Go
    - NVMe
    - M.2
    - Lecture jusqu'à 3500 Mo/s
    - Écriture jusqu'à 3200 Mo/s
  - **Fabricant** : [Samsung](#)
  - **Vendeur FR** : [Senetic](#)
-

## 5. Carte réseau

- **Désignation** : TP-Link TG-3468
  - **Raison du choix** : Cette carte offre une connectivité Ethernet rapide et fiable, idéale pour les jeux en ligne, le streaming et le téléchargement de gros fichiers.
  - **Caractéristiques** :
    - PCIe
    - Gigabit Ethernet
    - 10/100/1000 Mbps
  - **Fabricant** : [TP-Link](#)
  - **Vendeur FR** : [Matériel-Informatique](#)
- 

## 6. Alimentation

- **Désignation** : Corsair CV450
  - **Raison du choix** : Avec sa certification 80 PLUS Bronze, cette alimentation garantit une efficacité énergétique et une fiabilité optimales pour alimenter tous les composants.
  - **Caractéristiques** :
    - 450 W
    - 80 PLUS Bronze
    - ATX
  - **Fabricant** : [Corsair](#)
  - **Vendeur FR** : [A2is](#)
- 

## 7. Boîtier

- **Désignation** : Cooler Master MasterBox Q300L
  - **Raison du choix** : Un boîtier compact et esthétique avec une bonne circulation de l'air, assurant ainsi un refroidissement efficace des composants internes.
  - **Caractéristiques** :
    - Micro-ATX
    - USB 3.0
    - Panneau latéral transparent
  - **Fabricant** : [Cooler Master](#)
  - **Vendeur FR** : [Conrad](#)
- 

## 7. Ventilateur CPU

- **Désignation** : Be Quiet! Pure Rock 2 - BK006
- **Raison du choix** : Un boîtier compact et esthétique avec une bonne circulation de l'air, assurant ainsi un refroidissement efficace des composants internes.
- **Caractéristiques** :
  - 150 watts 26.8 dB maxi
  - 26.8 dB maxi
- **Fabricant** : [BeQuiet](#)

- **Vendeur FR** : Distrinet
- 

## **8. Pâte thermique**

- **Désignation** : Cooler Master IC Essential E1 pâte thermique
- **Raison du choix** : Reconnue pour son efficacité.
- **Caractéristiques** : 1.5ml
- **Fabricant** : Cooler Master
- **Vendeur FR** : Datao