

Achat – Choix de matériel (1)

On désire créer un réseau qui comporte 22 pc (Gigabit Ethernet), 3 imprimantes réseau (Fast Ethernet), 2 serveurs (10Gigabit Ethernet), un point d'accès WIFI (débit de 750 Mb/s) et un accès internet.

Dans la liste suivante, choisissez le matériel réseau **nécessaire, approprié** et **dans un budget de maximum 1.000€ (HTVA)**.

Les prix sont calculés Hors TVA (les chiffres en gras).

Equipement réseau :

Numéro équipement	Référence	Prix (HTVA)

Switch Allied Telesis AT-FS724L

1



Ports: 24x 10/100BASE-TX | Autres ports: - | Emplacements module disponibles: - | Empilable: - | Administrable: non | Format: desktop/rack

Réf.: 224220
Réf. constr.: AT-FS724L-50

EUR **59,04**
charges incluse
EUR 0,04 RECUP
EUR 71,44 TVA incluse

NETGEAR ProSAFE GS108 Switch

2



Ports: 8x 10/100/1000BASE-T | Autres ports: - | Emplacements module disponibles: - | Empilable: - | Administrable: non | Format: desktop

Réf.: 236342
Réf. constr.: GS108GE

EUR **35,54**
charges incluse
EUR 0,04 RECUP
EUR 43,00 TVA incluse

Routeur WiFi TP-LINK AC750 4G/LTE

3



Ports: 4 x LAN | Emplacements module disponibles: - | WLAN: oui |
Liaisons: 4G/LTE | VPN: passthrough | Pare-feu: Yes

Réf.: 5108830
Réf. constr.: ARCHER MR200

EUR **138,04**
charges incluse
EUR 0,04 RECUP
EUR 167,03 TVA incluse

Garantie de fabricant

3 ans de retour atelier (pour plus d'infos, voir le site web constructeur)

Manuals (PDF)

 Fiche technique anglais

Spécifications

Ports	4 x LAN
Emplacements module disponibles	-
WLAN	oui
Liaisons	4G/LTE
VPN	passthrough
Pare-feu	Yes
Modem DSL	-
Standard	802.11a/b/g/n/ac
Vitesse max.	733 Mbps
Antenne amovible	oui
Type de produit	routeur

Switch PoE D-Link DGS-1100-24P

4



Ports: 24 x 10/100/1000BaseT | Autres ports: - | Emplacements module disponibles: - | Empilable: - | Administrable: Smart Management | Format: desktop/rack

Réf.: 5061154
Réf. constr.: DGS-1100-24P

EUR **244,30**
charges include
EUR 0,30 RECUP
EUR 295,60 TVA include

Switch Netgear ProSAFE S3300-28X-PoE+

5



Ports: 24 x 10/100/1000BaseT | Autres ports: 2x 10GBASE-T, 2x SFP+ | Emplacements module disponibles: - | Empilable: Yes | Administrable: Smart Management

Réf.: 5055822
Réf. constr.: GS728TXP-100NES

EUR **916,30**
charges include
EUR 0,30 RECUP
EUR 1.108,72 TVA include

Routeur WiFi TP-Link Archer C2 AC750

6



Ports: 4 x LAN | Emplacements module disponibles: - | WLAN: oui |
Liaisons: large bande passante | VPN: passthrough | Pare-feu: Yes

Réf.: 5019929
Réf. constr.: ARCHER C2

EUR **72,04**
charges incluse
EUR 0,04 RECUP
EUR 87,17 TVA incluse

Points forts

- ✓ Norme 802.11ac
- ✓ 2,4 GHz avec 300 Mbps et 5 GHz avec 433 Mbps
- ✓ Chiffrement WPA PSK/WPA2 PSK
- ✓ Parefeu SPI et NAT
- ✓ 2 antennes externes amovibles
- ✓ 4 ports Gigabit
- ✓ 1 port USB 2.0
- ✓ Prise en charge IPv6

Garantie de fabricant

3 ans de retour atelier (pour plus d'infos, voir le site web constructeur)

Spécifications

Ports	4 x LAN
Emplacements module disponibles	-
WLAN	oui
Liaisons	large bande passante
VPN	passthrough
Pare-feu	Yes
Modem DSL	-
Standard	802.11a/b/g/n/ac
Vitesse max.	750 Mbps
Antenne amovible	oui
Type de produit	routeur

Switch TP-Link JetStream TL-SL3452

7



Ports: 48x 10/100BASE-TX | Autres ports: 2x 10/100/1000BASE-T, 2x SFP | Emplacements module disponibles: - | Empilable: - | Administrable: oui

Réf.: 5015980
Réf. constr.: TL-SL3452

EUR **224,30**
charges incluse
EUR 0,30 RECUP
EUR 271,40 TVA incluse

Switch Netgear ProSAFE S3300-52X-PoE+

8



Ports: 48 x 10/100/1000BASE-T | Autres ports: 2x 10GBASE-T, 2x SFP+ | Emplacements module disponibles: - | Empilable: Yes | Administrable: Smart Management

Réf.: 5055824
Réf. constr.: GS752TXP-100NES

EUR **1.349,30**
charges incluse
EUR 0,30 RECUP
EUR 1.632,65 TVA incluse