



# GAMME RÉSEAU PRO



**4G/4G+ | Mobilité | xDSL | Routeurs Multi-WAN / VPN | Contrôleurs | Switches | Points d'accès WiFi**



**MONDIAL**  
PRODUITS RÉSEAU WIFI

## Une présence Internationale

- + **22000** Employés
- + **170** Pays
- + **44** Filiales

\*En volume. Source : rapport du 4ème trimestre 2020  
IDC Worldwide WLAN Tracker.





**Fondé en 1996, TP-Link est un fabricant d'équipements et d'accessoires réseau reconnus pour sa fiabilité produit.**

Pour plus d'informations sur TP-Link France :  
<http://www.tp-link.com/fr>



Depuis plus de 10 ans, **TP-Link est le n°1 mondial** sur le marché des appareils réseau local WiFi (WLAN) et modems/routeurs (CPE)\*.

TP-Link n'a de cesse de développer de nouveaux produits pour les professionnels (TPE/PME) dans le domaine notamment des réseaux VDSL, des solutions VPN/Multi-Wan, des switches administrables et non administrables, du réseau mobile 4G+ et du Hotspot WiFi.

# S O M M A I R E

## **P.06**

---

**Modems Routeurs 4G | 4G+ | 5G**

## **P.08**

---

**MiFi 4G | 4G+**

## **P.10**

---

**Modems Routeurs xDSL**

## **P.12**

---

**Switches PoE/PoE+ &  
non PoE administrables**

## **P.14**

---

**Omada SDN**

## **P.17**

---

**Contrôleurs Hardware Omada**

## **P.18**

---

**Routeurs Multi WAN / VPN Gigabit**

## **P.20**

---

**Switches PoE/PoE+**  
**1 Giga / 2.5 Giga / 10 Giga**

## **P.22**

---

**Points d'accès WiFi Indoor / Outdoor**



## Modems Routeurs 4G | 4G+ | 5G

Beaucoup de Français sont très mal desservis par l'internet via xDSL ou fibre, et doivent se contenter d'une connexion de mauvaise qualité et très bas débit, voire inexistante. Heureusement, les réseaux mobiles 4G/4G+ et 5G (en cours de déploiement) offrent de très bons débit sur une très large couverture du pays. Ce qui permet de partager sa connexion mobile avec son PC ou tablette via son smartphone.

Un modem/routeur 4G/4G+/5G intègre comme une box internet :

- Un modem qui se connecte au réseau mobile d'un opérateur.
- Un routeur qui gère le trafic internet entre le modem et le réseau local via le switch et le point d'accès WiFi intégrés au modem routeur.



## Modems Routeurs 4G | 4G+ | 5G

	Standard LTE	Format SIM (Version produit)	Ports RJ45 dont 1 E-WAN	WiFi	Antennes réseau mobile	VPN IPSEC
<b>TL-MR100</b>	CAT 4 (4G)	Nano (v1.2)	2 ports 10/100 Mbps	N300 (2.4 GHz)	Externes, Amovibles, 2x Connecteurs SMA	10
<b>TL-MR6400</b>	CAT 4 (4G)	Nano (V5.2)	4 ports 10/100 Mbps	N300 (2.4 GHz)	Externes, Amovibles, 2x Connecteurs SMA	10
<b>Archer MR200</b>	CAT 4 (4G)	Nano (V5.2)	4 ports 10/100 Mbps	AC750	Externes, Amovibles, 2x Connecteurs SMA	10
<b>Archer MR600</b>	CAT 6 (4G+)	Micro	4 ports Gigabit	AC1200	Externes, Amovibles, 2x Connecteurs SMA	10
<b>TL-MR6500V</b>	Cat 4 (4G)	Micro	3 ports Gigabit	N300 (2.4 GHz)	Externes, Amovibles, 2x Connecteurs SMA	10
<b>Deco X20-4G</b>	CAT 6 (4G+)	Nano	3 ports Gigabit	AX1800	2 internes + 2 adaptateurs pour Antennes SMA externes	-
<b>Deco X80-5G</b>	(5G)	Nano	1 port 2.5 Gigabit + 1 Port RJ11 pour VoLTE	AX6000	8 internes + 2 connecteurs SMA pour antennes externes	-



**ARCHER** MR600

[routeur4g.fr](http://routeur4g.fr)



“ L'exploit, c'est que ce modèle compatible avec toutes les fréquences 4G utilisées en France (donc tous les opérateurs téléphoniques) est proposé à partir de 125€ ce qui en fait le routeur 4G compatible tous opérateurs le moins cher! ”



“ Si votre connexion ADSL ne vous donne pas satisfaction et que la fibre est encore loin... MR600 constitue une excellente solution pour tirer parti des réseaux mobiles et du tarif très correct des opérateurs. ”



## MiFi 4G | 4G+

Le MiFi (ou modem/routeur mobile 4G / 4G+ WiFi) permet de créer une connexion Internet WiFi avec tous vos appareils, où que vous soyez. Il est parfait pour les voyages, les vacances et les déplacements professionnels.

Les modèles 4G vous offrent une connexion haut débit. Ils sont munis d'une puissante batterie rechargeable et disposent d'un port Micro USB pour une recharge facile de la batterie. Tous les MiFi TP-Link sont garantis 3 ans.



## MiFi 4G I 4G<sup>+</sup>

	Standard LTE	Débit 4G Max. (Téléchargement)	WiFi	Format SIM	Affichage	Batterie	Emplacement stockage
M7000	CAT 4 (4G)	150 Mbps	N300 (2.4 GHz)	Mini, Micro, Nano	Leds d'état Batterie, Internet, WiFi	2000 mAh	-
M7200	CAT 4 (4G)	150 Mbps	N300 (2.4 GHz)	Mini, Micro, Nano	Leds d'état Batterie, Internet, WiFi	2000 mAh	-
M7350	CAT 4 (4G)	150 Mbps	N300 (2.4 GHz)	Mini, Micro, Nano	Ecran couleur, icones d'état et sous menus	2000 mAh	Micro SD 32Go
M7450	CAT 6 (4G+)	300 Mbps	N300 (2.4 GHz) ou AC900 (5GHz)	Micro, Nano	Ecran couleur, icones d'état et sous menus	3000 mAh	Micro SD 32Go
M7650	CAT 11 (4G+)	600 Mbps	N300 (2.4 GHz) ou AC900 (5GHz)	Micro ou Nano	Ecran couleur, icones d'état et sous menus	3000 mAh	Micro SD 32Go

\* Cartes SIM & Micro SD non fournies



## Modems Routeurs xDSL

Les Modems Routeurs xDSL sont capables de transmettre de grandes quantités de données.

Ces appareils permettent le fonctionnement d'applications gourmandes telles que la visioconférence, les jeux en ligne, la téléphonie sur IP, le streaming vidéo ou encore l'interconnexion des réseaux.



3<sup>GARANTIE</sup>  
ANS

## Modems Routeurs xDSL

	Débit VDSL Max. (profil**)	Débit ADSLMax. (Annexe)	Ports RJ45 dont 1 E-WAN	WiFi	Ports FXS	VPN IPSEC	QoS
<b>TD-W9970</b>	100 Mbps (17a)	24/1.4 Mbps (A)	4 ports 10/100 Mbps	N300	Non	10	●
<b>Archer VR400</b>	100 Mbps (17a)	24/1.4 Mbps (A)	4 ports Gigabit	AC1200	Non	10	●
<b>Archer VR600</b>	350 Mbps (35b)	24/1.4 Mbps (A)	4 ports 10/100/1000 Mbps	AC2100	Non	10	●
<b>Archer VR2100</b>	350 Mbps (35b)	24/1.4 Mbps (A) 24/3.3 Mbps (M*)	4 ports Gigabit	AC1200	Non	10	cf P52 UG

\* Annexe M non autorisée en France à ce jour

\*\* Débits VDSL2 limités aux profils 17a en France



## Switches PoE

Ces modèles sont parfaitement adaptés aux PME/TPE. Ainsi, il est possible de connecter les équipements là où les prises de courant ne sont pas accessibles.

Les ports PoE permettent d'installer un point d'accès, une caméra IP ou encore un téléphone Internet. L'intérêt de la technologie PoE est qu'elle évite l'installation d'un double réseau, en plus d'éliminer les coûts relatifs à cette installation.



## Switches PoE

	Format rackable 19"	Ports Gigabit	Ports PoE/PoE+	Budget PoE	Ventilateurs	Spécificités
TL-SG1008PE	●	8	8 ports PoE+	126W	1	QoS - IGMP - VLAN
TL-SG108PE	Pose Libre ou murale	8	4 ports PoE	55W	Fanless	QoS - IGMP - VLAN
TL-SG1016PE	●	16	8 ports PoE+	110W	1	QoS - IGMP - VLAN
TL-SG1210P	●	10 dont un port SFP	8 ports PoE+	63W	Fanless	-
TL-SG1218MP	●	18 ports Gigabit dont 2 ports SFP combinés	16 ports PoE+	250W	1	Extend Mode 250 m
TL-SG1218MPE	●	18 ports Gigabit dont 2 SFP	16 ports PoE+	192W	2	QoS - IGMP - VLAN
TL-SG1428PE	●	28 Ports Gigabit dont 2 SFP	24 ports PoE+	250W	2	QoS - IGMP - VLAN
TL-SG1210MP	Pose Libre ou murale	10 Ports Gigabit dont un port SFP combiné	8 Ports PoE+	123W	Fanless	-



## Omada **SDN**

**Une Interface unique  
pour administrer tous les  
actifs TP-Link compatibles  
constituant votre réseau**

**La solution complète pour une administration à distance via le Cloud**



### TP-Link Omada SDN (Software Defined Network)

- Solution centralisée, contrôlée depuis n'importe où et à tout moment
- Gestion Multi-sites / Multi-tenant
- Logiciel complet (Linux/Windows) gratuit à télécharger
- Provisioning "Zero Touch"
- Configuration à distance et par lots
- Administration multi-tenant et basée sur des rôles
- Rapports et analyses de trafic
- Intégration des routeurs Multi Wan/VPN (dont OpenVPN)
- Intégration des switches (dont PoE) et des points d'accès WiFi 5 & 6
- Points d'accès sans licence
- Contrôle matériel peu coûteux (OC200/OC300)
- 802.1x, serveur RADIUS, POP3, LDAP et serveur OpenVPN
- Backup/Restauration en 1 clic
- Intégration via un portail captif personnalisable
- Formation et support technique en France

**Routeurs Multi-WAN / VPN | Contrôleurs | Switches | Points d'accès WiFi**



## Omada SD Network

TP-Link Omada SDN (Software Defined Networking) est la solution professionnelle centralisée, contrôlée à partir d'une seule interface, depuis n'importe où et à tout moment, multi sites / multi tenant, 100% Cloud intelligente de bout en bout, dédiée au réseau hautement évolutif d'entreprise et intégrant des routeurs pro Multi WAN/VPN, des switches administrés PoE/PoE+, des points d'accès WiFi Pro EAP, etc., le tout dans une seule interface.

- Provisionnez, déployez, configurez, vos appareils (Routeurs, Switches, Points d'accès WiFi) depuis une seule interface dans un Cloud opéré par un tiers ou privé (votre propre Cloud).
- Administration et supervision depuis n'importe où et à tout moment
- Réduction des interventions sur site afin de réduire les coûts opérationnels
- Gestion Multi sites / Multi tenants





# Contrôleurs Hardware Omada

Administration à distance d'un nombre maximal de 100 (OC200) ou 500 (OC300) Routeurs, Switches et Points d'accès compatibles Omada

- Configuration, administration, supervision à distance via l'application Omada (Android, IOS et page web (HTTPS))
- Service Cloud
- Gestion multi-Sites  
Mise à jour automatique des firmwares
- Prise en charge de l'itinérance rapide et du WiFi Mesh\*



	Types d'équipements administrés	Ports Ethernet RJ45	Ports USB	Nombre d'équipements	Clients administrables	Consommation maximale [Sources]	
OC200	Routeurs, switches et EAP compatibles Omada / Omada SDN	2x10/100 Mbps	1 USB 2.0 Port 1 Micro-USB	Jusqu'à 100	Jusqu'à 1000	7.5 W [PoE] Port USB 2.0 utilisé	3.5 W [Micro-USB] Port USB 2.0 inutilisé
OC300	Routeurs, switches et EAP compatibles Omada / Omada SDN	2x10/100/1000 Mbps	1 USB 3.0	Jusqu'à 1000	Jusqu'à 15000	14.8 W Port USB 3.0 utilisé	9.0 W Port USB 3.0 inutilisé

\*Points d'accès compatibles



## Routeurs Multi WAN / VPN Gigabit

La gamme de routeurs VPN de TP-Link a été conçue spécialement pour vous permettre de vous connecter à de nombreux terminaux VPN. Avec nos Routeurs Multi WAN / VPN Gigabit, l'ensemble du trafic du réseau sur lequel les appareils sont connectés est donc protégé.

## Routeurs Multi WAN / VPN Gigabit

	WAN		WAN/LAN	LAN	Tunnels IPSEC	Clients OpenVPN/L2TP/PPTP	Tunnels OpenVPN*	Tunnels L2TP	Tunnels PPTP	Omada SDN
<b>ER605</b>	1x Gigabit		3x Gigabit	2x Gigabit	20	10	16	16	16	●
<b>ER7206</b>	1x SFP Gigabit	1x Gigabit	2x Gigabit	2x Gigabit	100	10	50	50	50	●
<b>ER8411</b>	1x SFP Gigabit	1x SFP 10 Gigabit + 9x Gigabit	9x Gigabit + 1x 10 Gigabit	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD

\* ER605 Jusqu'à 10 connexions VPN par port pour un total maximal de 16 connexions  
 ER7206 jusqu'à 10 connexions VPN par port pour un total maximal de 50 connexions



## Switches PoE/PoE+ & non PoE administrables

Les switches PoE administrables TP-Link permettent d'installer un réseau performant dans l'ensemble des bureaux d'une entreprise. Cette solution offre une connexion Gigabit pouvant être totalement administrée à distance. Ils comportent de 10 à 48 ports Gigabit, pour une grande liberté d'extension du réseau.

## Switches PoE/PoE+ & non PoE administrables

	Rackable (19")	Ports Cuivre Gigabit	Ports Fibre SFP	PoE	Budget PoE	Niveau	Ventilateurs	Omada SDN
TL-SX3008F	●	-	8x SFP+ 10 Gigabit	-	-	L2+	Fanless	●
TL-SX3016F	●		16x SFP+ 10 Gigabit			L2+	1x	●
TL-SG2008P	●	8x	-	4x PoE+	62W	L2	Fanless	●
TL-SG2210P	-	8x	2x Gigabit	8x PoE+	58W	L2	Fanless	●
TL-SG2210MP	●	8x	2X SFP Gigabit	8x PoE+	150W	L2	1x	●
TL-SG2428P	●	24x	4x Gigabit	24x PoE+	250W	L2	2x	●
TL-SG3428XMP	●	24x	4x SFP+ 10 Gigabit	24x PoE+	384W	L2+	2x	●
TL-SG3428MP	●	24x	4x Gigabit	24x PoE+	384W	L2+	2x	●
TL-SG3428X	●	24x	4x SFP+ 10 Gigabit			L3	Fanless	●
TL-SG3452P	●	48x	4x Gigabit	48x PoE+	384W	L2+	3x	●
TL-SG3452XP	●	48x	4x SFP+ 10 Gigabit	48x PoE+	500W	L2+	3x	●
TL-SG3210XHP-M2	●	8x 2,5 Gigabit	2x SFP+ 10 Gigabit	8x PoE+	240W	L2+	2x	●
TL-SX3206HPP	●	4x 10 Gigabit	2x SFP+ 10 Gigabit	4x PoE++	200W	L2+	2x	●



## Points d'accès WiFi Indoor/Outdoor

Les points d'accès EAP assurent une couverture WiFi et une fiabilité idéales pour les professionnels (TPE/PME, commerces, hôtels, restaurants, entreprises, campus). Nos bornes sont dotées d'antennes offrant un gain élevé et prennent en charge l'alimentation PoE (Power over Ethernet).



## Points d'accès WiFi Indoor/Outdoor

	Norme	2.4 GHz	5 GHz I	Alimentation PoE	Port RJ45	Omada SDN
EAP225	WiFi 5 (AC1200)	300 Mbps	867 Mbps	802.3af (PoE)	1x Gigabit	●
EAP245	WiFi 5 (AC 1750)	450 Mbps	1300 Mbps	802.3af (PoE)	2x Gigabit	●
EAP610	WiFi 6 (AX1800)	574 Mbps	1201 Mbps	IEEE802.3.at (PoE+)	1x Gigabit	●
EAP650	WiFi 6 (AX3000)	574 Mbps	2402 Mbps	802.at (PoE+)	1x Gigabit	●
EAP670	WiFi 6 (AX5400)	574 Mbps	4804 Mbps	802.at (PoE+)	1x 2.5 Gigabit	●
EAP660 HD	WiFi 6 (AX3600)	1200 Mbps	2400 Mbps	802.3at (PoE+)	1x 2,5 Gigabit	●
EAP225-Outdoor	WiFi 5 (AC1200)	300 Mbps	867 Mbps	802.3af (PoE)	1x Gigabit	●
EAP650-Outdoor	WiFi 6 (AX3000)	574 Mbps	2402 Mbps	802.3at (PoE)	1x Gigabit	●
EAP235-Wall	WiFi 5 (AC1200)	300 Mbps	1167 Mbps	802.3at (PoE+)	3x Gigabit	●
EAP650-Wall	WiFi 6 (AX3000)	574 Mbps	2976 Mbps	802.3at (PoE+)	1x Gigabit	●
EAP615-Wall	WiFi 6 (AX1800)	574 Mbps	1201 Mbps	802.3at (PoE+)	3x Gigabit	●
EAP655-Wall	WiFi 6 (AX3000)	574 Mbps	2402 Mbps	802.3at (PoE+)	3x Gigabit	●

**Fares Abdi** | Channel Sales Director  
B : 01 84 88 59 40 P : 06 31 75 76 38  
Email : [fares.abdi@tp-link.com](mailto:fares.abdi@tp-link.com)

**Leyla Salissou** | Channel Account Manager  
P : 06 29 51 40 01  
Email: [leyla.salissou@tp-link.com](mailto:leyla.salissou@tp-link.com)



[www.tp-link.com/fr](http://www.tp-link.com/fr)

