



GAMME RÉSEAU **PRO**

Modem/routeurs 4G/4G+/5G
MiFi 4G/4G+
Modem/routeurs xDSL

Omada **SDN**

Contrôleurs Omada SDN
Routeurs Multi WAN
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.

P.06

Modem routeurs 4G / 4G+ / 5G

P.08

MiFi 4G / 4G+

P.10

Modem Routeurs xDSL

P.12

Switches non administrables PoE/ PoE+

P.14

Easy Smart switches PoE/ PoE+

P.16

Omada SDN

P.18

Contrôleurs Hardware Omada SDN

P.20

Routeurs Multi WAN / VPN Gigabit

P.22

**Switches Omada L2 Gigabit
avec Uplink Gigabit**

P.24

**Switches Omada L2+ Gigabit/2.5 Gbps
avec Uplink Gigabit**

P.26

**Switches Omada L2+ 10 Gbps
avec Uplink 10 Gbps**

P.28

Modules SFP / SFP+

P.30

Points d'accès WiFi 5

P.32

Points d'accès WiFi 6



3 GARANTIE ANS



Modem Routeurs 4G | 4G+ | 5G

Baucoup 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.



MODEM / ROUTEURS 4G | 4G+ | 5G

	LTE (xG)	Connectique	WiFi	Antennes mobiles	VPN IPSec	Alimentation externe
TL-MR100	4G Cat.4	2x 10/100 Mbps	WiFi 4 N300 (2.4 GHz)	2x amovibles SMA	10 tunnels	9Vcc
TL-MR6400	4G Cat.4	4x 10/100 Mbps	WiFi 4 N300 (2.4 GHz)	2x amovibles SMA	10 tunnels	9Vcc
TL-MR6500V	4G Cat.4	3x 10/100/1000 Mbps 1x RJ11 Voix	WiFi 4 N300 (2.4 GHz)	2x amovibles SMA	10 tunnels	12Vcc
Archer MR200	4G Cat.4	4x 10/100 Mbps	WiFi 5 AC750	2x amovibles SMA	10 tunnels	12Vcc
Archer MR600	4G+ Cat.6	4x 10/100/1000 Mbps	WiFi 5 AC1200	2x amovibles SMA	10 tunnels	12Vcc
NX510V	5G Cat.19	3x 10/100/1000 Mbps 1x RJ11 Voix	WiFi 6 AX3000	Internes ou 2x SMA non fournies	10 tunnels	12Vcc

Tous les produits ci-dessus fabriqués à la date de publication disposent d'un emplacement pour carte SIM au format NANO
NX510v est compatible avec la solution d'administration des réseaux WiFi : TAUC (TP-Link Aginet Unified Cloud)





GARANTIE
3 ANS



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 | 4G+

	Standard LTE	Débit 4G / 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, icônes d'état et sous menus	2000 mAh	Micro SD 32 Go
M7450	CAT 6 (4G+)	300 Mbps	N300 (2.4 GHz) ou AC900 (5 GHz)	Micro ou Nano	Ecran couleur, icônes d'état et sous menus	3000 mAh	Micro SD 32 Go
M7650	CAT 11 (4G+)	600 Mbps	N300 (2.4 GHz) ou AC900 (5 GHz)	Micro ou Nano	Ecran couleur, icônes d'état et sous menus	3000 mAh	Micro SD 32 Go

* Cartes SIM & Micro SD non fournies



3 GARANTIE
ANS



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.



MODEMS ROUTEURS xDSL							
	Débit VDSL max. (profil**)	Débit ADSL max. (annexe)	Ports RJ45 dont 1 E-WAN	WiFi	Ports FX	VPN IPSEC	QoS
TD-W9970	100 Mbps (17a)	24/1.4 Mbps (A)	4 ports 10/100 Mbps	N300	Non	10	*
Archer VR400	100 Mbps (17a)	24/1.4 Mbps (A)	4 ports Gigabit	AC1200	Non	10	*
Archer VR600	350 Mbps (35b)	24/1.4 Mbps (A)	4 ports 10/100/1000 Mbps	AC1600	Non	10	*
Archer VR2100	350 Mbps (35b)	24/1.4 Mbps (A) 24/3.3 Mbps (M*)	4 ports Gigabit	AC2100	Non	10	*

* Annexe M non autorisée en France à ce jour

** Débits VDSL2 limités aux profils 17 en France



Switches non administrables PoE/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 NON ADMINISTRABLES POE/POE+

	Format	Connectique réseau			Budget PoE	Ventilateurs	Alimentation	Consommation* (Min-Max)	Dissipation thermique* (Max)
		RJ45	dont PoE	dont SFP					
TL-SG1005P	Pose Libre/murale	5x Gbps	4x PoE+	-	65W	-	Externe 53.5V	11.44 - 75.74 W	39.03 - 258.42 BTU/h
TL-SG1005LP	Pose Libre/murale	5x Gbps	4x PoE+	-	40W	-	Externe 53.5V	1.3 - 48.43 W	14.05 - 161.98 BTU/h
TL-SG1008P	Pose Libre/murale	8x Gbps	4x PoE+	-	64W	-	Externe 53.5V	11.52 - 73.74 W	39.30 - 251.59 BTU/h
TL-SG1008MP	Rackable - Pose Libre	8x Gbps	8x PoE+	-	153W	x1	Interne 230Vca	8.57 - 173.15 W	29.22 - 592.15 BTU/h
TL-SG1210P	Pose Libre/murale	10x Gbps	8x PoE+	1x SFP	63W	-	Externe 53.5V	7.11 - 78.13 W	24.25 - 266.42 BTU/h
TL-SG1210MP	Pose Libre/murale	10x Gbps**	8x PoE+	1x SFP Combiné	123W	-	Externe 53.5V	7.93 - 141.40 W	27.04 - 482.17 BTU/h
TL-SG1218MP	Rackable - Pose Libre	18x Gbps	16x PoE+	2x SFP Combinés	250W	x2	Interne 230Vca	21.41 - 286.64 W	73.01 - 977.44 BTU/h

* Données de consommation et de dissipation thermique à date d'édition : dépendantes de la révision matérielle du produit

**Mode Extend pour les solutions de vidéoprotection : portée Ethernet étendue à 250 m avec un débit maximal de 10 Mbps



Easy Smart switches PoE/ PoE+

Les Switches Easy Smart sont spécialement conçus pour les entreprises ayant besoin de fonctionnalités essentielles (QoS, VLAN et IGMP) via interface Web configuration et management.

Grâce au support de la QoS par port et la fonction TAG, il permet de contrôler et prioriser le trafic. Les fonctions VLAN garantissent la sécurité et la segmentation du réseau. En fonction de leur puissance, les appareils TP-Link réduisent la consommation d'énergie de 40 à 80 % grâce à leur technologie innovante.

Idéal dans vos déploiements de téléphone IP, visioconférence et de points d'accès WiFi PoE.



EASY SMART SWITCHES POE/ POE+

	Format	Connectique réseau			Budget PoE	Fonctions Smart				Ventilateurs	Alimentation Externe	Consommation* (Min-Max)	Dissipation thermique* (Max)
		RJ45	dont PoE	dont SFP		PoE	VLAN	LAG	QoS				
TL-SG105PE	Pose Libre/ murale	5x 1 Gbps	4x PoE+	-	65 W		•	•	•	-	53.5Vcc 1.31A	4.52 - 73.86 W	15.41 - 251.86 BTU/h
TL-SG108PE	Pose Libre/ murale	8x 1 Gbps	4x PoE+	-	64 W		•	•	•	-	53.5Vcc 1.31A	4.36 - 76.35 W	14.87 - 260.35 BTU/h
TL-SG1008PE	Rackable - Pose Libre	8x 1 Gbps	8x PoE+	-	126 W		•	•	•	x1	-	9.89 - 144.36 W	33.74 - 492.56 BTU/h
TI-SG1210MPE	Pose Libre/ murale	10x 1 Gbps	8x PoE+	1x SFP	123 W	•	•	•	•	-	53.5Vcc 2.43A	7.66 - 141.54 W	26.12 - 482.65 BTU/h
TL-SG1016PE	Rackable - Pose Libre	16x 1 Gbps	16x PoE+	-	150 W		•	•	•	x2	-	8.3 - 172.16 W	28.30 - 587.07 BTU/h
TL-SG1218MPE	Rackable - Pose Libre	18x 1 Gbps	16x PoE+	2x SFP Combinés	250 W	•	•	•	•	x2	-	19.4 - 293.3 W	66.15 - 1000.15 BTU/h
TL-SG1428PE	Rackable - Pose Libre	28x 1 Gbps	24x PoE+	2x SFP	250 W	•	•	•	•	x2	-	25.5 - 299.2 W	86.96 - 1020.27 BTU/h

* Données de consommation et de dissipation thermique à date d'édition et dépendantes de la révision matérielle du produit
Tous les modèles rackable ci-dessus disposent d'une alimentation interne 230Vca



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
- Contrôleur 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



Contrôleurs Hardware Omada

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

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*



*Points d'accès compatibles

CONTRÔLEURS HARDWARE OMADA

	Ports Ethernet RJ45	Port USB (Usage)	Equipements TP-Link Omada administrables par le contrôleur*		Clients administrables	Alimentation	Consommations Min-Max [Source]	
OC200	2x10/100 Mbps dont 1x client PoE	1xUSB 2.0 (Données) 1xMicro-USB (Alim.)	Jusqu'à 100	Routeurs, Switches et bornes EAP	Jusqu'à 1000	PoE ou USB 1A**	3.5 W [Micro-USB] Port USB 2.0 inutilisé	7.5 W [PoE] Port USB 2.0 utilisé
OC300	2x 1 Gbps	1xUSB 3.0 (Données)	Jusqu'à 500	Routeurs, Switches et bornes EAP	Jusqu'à 15000	Interne 230Vca	9.0 W Port USB 3.0 inutilisé	14.8 W Port USB 3.0 utilisé
ER7212PC	9x 1 Gbps Dont 8 PoE+ (Budget =110W)	-	Jusqu'à 13	1 Routeur, 2 switches et 10 bornes EAP	Jusqu'à 100	Externe 53.5Vdc	13.88 W	133.2 W

*Les équipements TP-Link non compatibles OMADA et ceux non fabriqués par TP-Link ne seront pas administrables par le contrôleur et vus comme des clients par ce dernier

** Alimentation USB 5V 1A non fournie



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

	Connectique					Tunnels					Clients VPN	Alimentation fournie	Consommation
	WAN	WAN/LAN	LAN	Console RJ45	Backup Config	IPSec	SSL VPN	Open VPN	L2TP	PPTP	IPSec-OpenVPN-L2TP-PPTP		
ER605	1x 1 Gbps 1x USB 2*	2x 1 Gbps	2x 1 Gbps	-	-	20	-	16	16	16	10	9Vcc Externe	7.94 W
ER7212PC **	2x SFP 1x 1GBps	1x 1GBps	8x Gbps PoE+	-	-	20	-	16	16	16	10	53.5Vcc Externe	13.88 Max 133.2 W
ER7206	1x SFP 1x 1 Gbps	2x 1 Gbps	2x 1 Gbps	-	-	100	-	50	50	100	10	230Vca interne	8.92 W
ER8411 ***	1x SFP+ 1x USB 3*	1x SFP+ 1x SFP 8x 1 Gbps	-	1x	1x USB 3	300	500	110	300		32	230Vca interne	19.12 Max 26.36 W

* Liaison mobile via dongle LTE non fourni

** Budget PoE+ 110W

*** Double alimentation redondante



Switches Omada L2

Les switches administrables (L2 et L2+) regroupent une gamme complète de switches Gigabit, 2,5 Go et 10 G, de 10 à 48 ports avec uplink Gigabit ou 10 Go. Profitez d'un large catalogue avec des switches non PoE, PoE/PoE+ selon vos besoins de connectivités. Tous nos switches administrables s'intègrent à Omada SDN.



SWITCHES OMADA L2

	Format	Connectique réseau			Budget PoE	Ventilateurs	Alimentation externe	Consommation* (Min-Max)	Dissipation thermique* (Max)
		RJ45	dont PoE	dont SFP					
TL-SG2008	Pose Libre/ murale	8x 1 Gbps	-	-	-	-	12Vcc	2.56 - 6.4 W	21.84 BTU/h
TL-SG2218	Rackable - Pose libre	16x 1 Gbps	-	2x SFP	-	-	-	3.84 - 12.3 W	41.97 BTU/h
TL-SG2008P	Pose Libre/ murale	8x 1 Gbps	4x PoE+	-	62 W	-	53.5Vcc	2.8 - 77.3 W	263.6 BTU/h
TL-SG2210P	Pose Libre/ murale	8x 1 Gbps	4x PoE+	2x SFP	61 W	-	53.5Vcc	4.5 - 77.8 W	265.3 BTU/h
TL-SG2210MP	Rackable - Pose libre	8x 1 Gbps	8x PoE+	2x SFP	150 W	1	-	8.1 - 174.2 W	594.46 BTU/h
TL-SG2016P	Pose Libre/ murale	16x 1 Gbps	8x PoE+	-	120 W	-	53.5Vcc	9.0 - 146.5 W	499.98 BTU/h
TL-SG2218P	Rackable - Pose libre	16x 1 Gbps	16x PoE+	2x SFP	150 W	1	-	9.5 - 178.3 W	608.52 BTU/h
TL-SG2428P	Rackable - Pose libre	24x 1 Gbps	24x PoE+	4x SFP	250W	2	-	15.6 - 301.1 W	1027.40 BYU/h

* Données de consommation et de dissipation thermique à date d'édition et dépendantes de la révision matérielle du produit
Tous les modèles rackable ci-dessus disposent d'une alimentation interne 230Vca



Switches Omada L2+ Gigabit/ 2.5 Gbps avec Uplink Gigabit

Les switches administrables (L2 et L2+) regroupent une gamme complète de switches Gigabit et 2,5 Go avec uplink Gigabit.

Profitez d'un large catalogue avec des switches non PoE, PoE/PoE+ selon vos besoins de connectivités.

Tous nos switches administrables s'intègrent à Omada SDN.



SWITCHES OMADA L2+ GIGABIT/2.5 GBPS AVEC UPLINK GIGABIT

	Connectique réseau			Budget PoE	Ventilateurs	Consommation* (Min-Max)	Dissipation thermique* (Max)
	RJ45	dont PoE	dont SFP				
TL-SG3428X	24x 1Gbps	-	4x SFP+	-	-	8.67 - 23.6 W	80.52 BTU/h
TL-SG3428MP	24x 1 Gbps	24x PoE+	4x SFP	384 W	2x	15.7 - 480.1W	1637.14 BTU/h
TL-SG3428XMP	24x 1 Gbps	24x PoE+	4x SFP+	384 W	2x	20.80 - 465.8W	117.38 - 1589.31 BTU/h
TL-SG3452P	48x 1 Gbps	48x PoE+	4x SFP	384 W	3x	27.9 - 464.2W	1584.08 BTU/h
TL-SG3452XP	48x 1 Gbps	48x PoE+	4x SFP+	500 W	3x	28.61 - 635.70W	167.85 - 2169.2 BTU/h
TL-SG3210XHP-M2	8x 2.5 Gbps	8x PoE+	2x SFP+	239 W	1x	17.24 - 291.49W	58.82 - 994.56 BTU/h

Tous les modèles ci-dessus sont rackable disposent d'une alimentation interne 230Vca et de ports Console RJ45 + USB

* Données de consommation et de dissipation thermique à date d'édition et dépendantes de la révision matérielle du produit

** Alimentation interne redondée



Switches Omada L2+ 10 Gbps avec Uplink 10 Gbps

Les switches administrables (L2 et L2+) regroupent une gamme complète de switches Gigabit et 10 Go avec uplink 10 Go.

Profitez d'un large catalogue avec des switches non PoE, PoE/PoE+ selon vos besoins de connectivités.

Tous nos switches administrables s'intègrent à Omada SDN.



SWITCHES OMADA L2+ 10 GBPS AVEC UPLINK 10 GBPS

	Connectique réseau :			Budget PoE	Ventilateurs	Consommation* (Min-Max)	Dissipation thermique* (Max)
	RJ45	dont PoE	SFP				
TL-SX3008F	-	-	8x SFP+	-	-	5.91 - 15.46W	52.75 BTU/h
TL-SX3016F **	-	-	16x SFP+	-	1	13.33 - 32.74W	111.71 BTU/h
TL-SX3206HPP	4x 10Gbps	4x PoE+	2x SFP+	200W	2	13.52 - 244.90W	92.78 - 994.56 BTU/h

Tous les modèles ci-dessus sont rackable disposent d'une alimentation interne 230Vca et de ports Console RJ45 + USB

* Données de consommation et de dissipation thermique à date d'édition et dépendantes de la révision matérielle du produit

** Alimentation interne redondée



Modules SFP / SFP+

Le module SFP (Small Form-Factor Pluggable), également appelé mini GBIC (gigabit interface converter), est un module émetteur-récepteur optique compact et insérable à chaud qui est largement utilisé pour toutes les applications de télécommunications et de transmission de données.



MODULES SFP / SFP+

	Type de module	Connectique utile	Type de lien	Longueur d'onde (TX - RX)	Longueur de lien	Débit maximum
TL-SM321A*	SFP	LC/UPC Simplex	Fibre optique Monomode	1550 - 1310 nm	20 Km maxi.	1.25 Gbps
TL-SM321B*	SFP	LC/UPC Simplex	Fibre optique Monomode	1310 - 1550 nm	20 Km maxi.	1.25 Gbps
TL-SM311LS	SFP	LC/UPC Duplex	Fibre optique Monomode	1310 nm	20 Km maxi.	1.25 Gbps
TL-SM321A-2**	SFP	LC/UPC Simplex	Fibre optique Monomode	1550 - 1310 nm	2 Km maxi.	1.25 Gbps
TL-SM321B-2**	SFP	LC/UPC Simplex	Fibre optique Monomode	1310 - 1550 nm	2 Km maxi.	1.25 Gbps
TL-SM311LM	SFP	LC/UPC Duplex	Fibre optique Monomode	850 nm	550 m maxi.	1.25 Gbps
TL-SM5110-LR	SFP+	LC/UPC Duplex	Fibre optique Monomode	1310 nm	10 Km maxi.	10 Gbps
TL-SM5110-SR	SFP+	LC/UPC Duplex	Fibre optique Multimode	850 nm	300 m maxi.	10 Gbps
TL-SM331T	SFP+	RJ45	Câble Ethernet Cat 5e ou +	-	100 m maxi.	1.25 Gbps
TL-SM5310T	SFP+	RJ45	Câble Ethernet Cat 6a ou +	-	100 m maxi.	10 Gbps
TL-SM5220-3M	SFP+	-	Twinax passif	-	3 m	10 Gbps
TL-SM5220-1M	SFP+	-	Twinax passif	-	1 m	10 Gbps

*Associer A-2 & B-2 afin qu'ils communiquent : RX et TX sur la même longueur d'onde

**Associer A & B afin qu'ils communiquent : RX et TX sur la même longueur d'onde



Points d'accès WiFi 5

Les points d'accès WiFi 5 de TP-Link assurent un débit maximal de 1750 Mbps et une grande fiabilité pour les professionnels (TPE/PME, commerces, hôtels, restaurants, entreprises, écoles). Les points d'accès Omada sont dotés d'antennes internes d'un gain élevé et prend en charge l'alimentation PoE (Power over Ethernet).



POINTS D'ACCÈS WIFI 5 PLAFONNIERS

	Débit WiFi Cumulé maxi.	2.4 GHz	5 GHz	Nbre de clients recommandé	Connectique réseau	Alimentation PoE requise	Injecteur passif	Consommation maxi. *
EAP223	AC1200	300 Mbps	867 Mbps	60 - 80	1x RJ45 Gbps	802.3af/at (PoE/PoE+)	-	12.6 W
EAP225	AC1200	300 Mbps	867 Mbps	60 - 80	1x RJ45 Gbps	802.3af/at (PoE/PoE+)	48Vcc	9.7 W
EAP245	AC1750	450 Mbps	1300 Mbps	80-100	2x RJ45 Gbps	802.3af/at (PoE/PoE+)	48Vcc	12.3 W

POINTS D'ACCÈS WIFI 5 MURAUX

	Norme	2.4 GHz	5 GHz I	Nbre de clients recommandé	Connectique réseau	Alimentation PoE** requise	Consommation maxi.*
EAP230-Wall	WiFi 5 (AC1200)	300 Mbps	1167 Mbps	40 - 60	1x Gigabit	802.3af/at (PoE/PoE+)	7 W
EAP235-Wall	WiFi 5 (AC1200)	300 Mbps	1167 Mbps	40 - 60	3x Gigabit	802.3af/at (PoE/PoE+)	9.8 W

POINTS D'ACCÈS WIFI 5 EXTÉRIEURS

	Débit WiFi Cumulé maxi.	2.4 GHz	5 GHz I	Nbre de clients recommandé	Connectique	Alimentation PoE	Injecteur PoE passif fourni	Consommation maxi.
EAP225-Outdoor	AC1200	300 Mbps	867 Mbps	60 - 80	1x Gigabit	802.3af (PoE)	24Vcc	10.5 W

* Données de consommation à date d'édition et dépendantes de la révision matérielle du produit

** Si le port délivrant du PoE est utilisé pour cette fonctionnalité, il faut privilégier une alimentation de l'EAP en 802.3at (PoE+)

Les EAP 223 sont livrés sans alimentation externe



Points d'accès WiFi 6

Les points d'accès WiFi 6 de TP-Link assurent un débit maximal de 3.6 Gigabit et une grande fiabilité pour les professionnels (TPE/PME, commerces, hôtels, restaurants, entreprises, campus). Les points d'accès Omada sont dotés d'antennes internes d'un gain élevé et prend en charge l'alimentation PoE (Power over Ethernet).



* Données de consommation à date d'édition et dépendantes de la révision matérielle du produit

** Si le port délivrant du PoE est utilisé pour cette fonctionnalité, il faut privilégier une alimentation de l'EAP en 802.3at (PoE+)

POINTS D'ACCÈS WIFI 6 PLAFONNIERS

	Débit WiFi Cumulé maxi.	2.4 GHz	5 GHz I	5 GHz II	6 GHz	Nbre de clients recommandé	Connectique réseau	Alimentation PoE requise	Transfo. ca/cc fourni	Consommation maxi. *
EAP610	AX1800	574 Mbps	1201 Mbps	-	-	80 - 100	1x RJ45 Gbps	802.3at (PoE+)	12Vcc	13.7 W
EAP613	AX1800	574 Mbps	1201 Mbps	-	-	80 - 100	1x RJ45 Gbps	802.3at (PoE+)	-	10.6 W
EAP620 HD	AX1800	574 Mbps	1201 Mbps	-	-	200 - 250	1x RJ45 Gbps	802.3at (PoE+)	12Vcc	14.4 W
EAP650	AX3000	574 Mbps	2402 Mbps	-	-	80 - 100	1x RJ45 Gbps	802.3at (PoE+)	12Vcc	13.5 W
EAP653	AX3000	574 Mbps	2402 Mbps	-	-	80 - 100	1x RJ45 Gbps	802.3at (PoE+)	-	13.07 W
EAP660 HD	AX3600	1148 Mbps	2402 Mbps	-	-	250 - 350	1xRJ45 1x 2.5 Gigabit	802.3at (PoE+)	12Vcc	18.5 W
EAP670	AX5400	574 Mbps	4804 Mbps	-	-	120 - 140	1xRJ45 1x 2.5 Gigabit	802.3at (PoE+)	12Vcc	18.5 W
EAP690E HD	AX6600	1148 Mbps	2402 Mbps	2402 Mbps	4804 Mbps	300 - 400	1xRJ45 1x 2.5 Gigabit	802.3bt (PoE++)	12Vcc	44.9 W

POINTS D'ACCÈS WIFI 6 MURAUX

	Norme	2.4 GHz	5 GHz I	Nbre de clients recommandé	Connectique réseau	Alimentation PoE** requise	Consommation maxi.*
EAP615-Wall	WiFi 6 (AX1800)	574 Mbps	1201 Mbps	40 - 60	3x Gigabit	802.3af/at (PoE/PoE+)	10 W
EAP650-Wall	WiFi 6 (AX3000)	574 Mbps	2402 Mbps	40 - 60	1x Gigabit	802.3af/af (PoE/PoE+)	11.5W
EAP655-Wall	WiFi 6 (AX3000)	574 Mbps	2402 Mbps	40 - 60	3x Gigabit	802.3af/at (PoE/PoE+)	12 W

POINTS D'ACCÈS WIFI 6 EXTÉRIEURS

	Débit WiFi Cumulé maxi.	2.4 GHz	5 GHz I	Nbre de clients recommandé	Connectique	Alimentation PoE	Injecteur PoE passif fourni	Consommation maxi.
EAP610-Outdoor	AX1800	574 Mbps	1201 Mbps	80 - 100	1x Gigabit	802.3at (PoE+)	48Vcc	12.5W
EAP650-Outdoor	AX3000	574 Mbps	2402 Mbps	80 - 100	1x Gigabit	802.3at (PoE+)	48Vcc	12.5W



var.fr@tp-link.com | www.tp-link.com/fr

