

Technologie support	Hertzien				Cuivre (ligne téléphonique)			Fibre optique			
Type de réseau	BLR (boucle locale radio)		Satellite	Réseaux mobiles	Boucle locale			BLOM (boucle locale optique mutualisée)		BLOD (BLO dédiée)	Réseau optique dédié
Nom	Wimax	LTE		4G fixe	ADSL	ADSL Pro	SDSL	FttH	FttH Pro	FttE	FttO
Débits max desc/montants	10/3 Mbps	30/6 Mbps	22/6 Mbps	115/38 Mbps	VDSL2 : 35/15 Mbps ADSL2+ : 20/3 Mbps		20/20 Mbps symétrique	1 Gbps/200 Mbps		1/1 Gbps symétrique	1/1 Gbps + symétrique
Illimité	Oui	Oui	Non	Oui/Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Débits garantis	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Non	Non	Oui	Oui
GTI, GTR	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Non	Non	Oui	Oui
Avantages	Pas de ligne à tirer Subvention d'équipement	Pas de ligne à tirer Subvention d'équipement	Accessible partout Subvention d'équipement	Pas de ligne à tirer Installation facile	Nombreuses offres commerciales Technologie éprouvée Tarifs attractifs	Nombreuses offres commerciales Services entreprise (mail, cloud, voip, hébergement, ip fixe, ...)	Nombreuses offres commerciales Gestion QoS Services entreprise (mail, cloud, voip, hébergement, ip fixe, ...)	Très haut débit Stabilité, latence faible	Très haut débit Stabilité, latence faible Services entreprise (mail, cloud, voip, hébergement, ip fixe, ...)	Très haut débit Gestion QoS Services entreprise (mail, cloud, voip, hébergement, ip fixe, ...)	Très haut débit Gestion QoS, sécurité maximale Services entreprise (mail, cloud, voip, hébergement, ip fixe, ...)
Inconvénients	Partage du débit entre tous les usagers Sensible à l'environnement (végétation, climat) Eligibilité incertaine (ligne de vue obligatoire) Stabilité de la connexion	Partage du débit entre tous les usagers Sensible à l'environnement (végétation, climat) Eligibilité incertaine (ligne de vue obligatoire)	Latence Partage du débit entre tous les usagers Quotas de téléchargement (fair-use) Sensible à l'environnement	Partage du débit entre tous les usagers Sensible à l'environnement (végétation, climat) Eligibilité 4G Stabilité de la connexion	Débits faibles pour les grandes longueurs de ligne Mauvais état général du réseau cuivre	Débits faibles pour les grandes longueurs de ligne Mauvais état général du réseau cuivre Pas de garantie de débit ou de disponibilité	Débits limités Utilise jusqu'à 4 paires de cuivre - peut nécessiter une désaturation coûteuse Eligibilité non garantie FAS non négligeables	Partage du débit entre tous les usagers	Partage du débit entre tous les usagers Pas de garantie de débit ou de disponibilité	Sécurité limitée par l'utilisation de la BLO	Coûts de construction et de raccordement potentiellement élevés
Cible	Grand-public	Grand-public	Grand-public	Grand-public	Grand-public	Entreprise	Entreprise	Grand-public	Entreprise	Entreprise	Entreprise
Abonnement mensuel	30 à 50 €	30 à 50 €	20 à 100 €	30 à 50 €	20 à 50 €	40 à 90 €	100 à 400 €	30 à 60 €	-	-	200 à 1500 €