

annexe 6.3.9 a - prix

Core Ethernet LAN

(tarifs HT applicables à compter du 1er juillet 2019 sauf mention contraire)

1. tarif de l'accès cuivre

Le tarif de l'accès est lié au nombre de paires, au débit d'accès, au profil de CoS demandés par l'opérateur, ainsi qu'à la zone (ZC1, ZC2, ZC3) du NRA de rattachement de l'accès, les tarifs ZC1 étant définis dans les contrats. La liste des NRA constituant la zone ZC1 et la zone ZC2 est disponible sur le site internet d'Orange www.orange.com. L'ensemble des autres NRA constituent la zone ZC3.

FAS	SDSL 1 paire	SDSL 2 paires	SDSL 4 paires
	340,00 €	452,00 €	708,00 €

Les frais de mise en service mentionnés ci-dessus bénéficient d'une remise de 60% en cas de remplacement du service DSL Entreprises (DSLE) à la même adresse, au même point de livraison, avec les mêmes caractéristiques d'extrémité client.

Les frais d'accès au service mentionnés ci-dessus ne s'appliquent pas en cas de remplacement du service Liaison Partielle Terminale bas débit (LPT BD strictement inférieures à 2 Mb) à la même adresse, au même point de livraison, avec les mêmes caractéristiques d'extrémité client.

abonnements en €/mois	ZC2 régional			ZC3 régional		
	1 paire	2 paires	4 paires	1 paire	2 paires	4 paires
data entreprises 0,5 Mbit/s	37,75 €	62,29 €		48,57 €	72,65 €	
data entreprises 1 Mbit/s	39,79 €	64,33 €	110,40 €	53,14 €	77,22 €	100,35 €
data entreprises 2 Mbit/s	42,56 €	67,10 €	113,17 €	62,28 €	86,35 €	109,48 €
data entreprises 4 Mbit/s	52,03 €	76,57 €	122,65 €	80,54 €	104,62 €	127,75 €
data entreprises 8 Mbit/s		90,66 €	136,74 €		141,15 €	164,28 €
data entreprises 12 Mbit/s			152,05 €			200,80 €
data entreprises 16 Mbit/s			164,25 €			228,41 €
data garantie 0,5 Mbit/s	38,70 €	63,24 €		49,94 €	74,02 €	
data garantie 1 Mbit/s	41,67 €	66,21 €	112,29 €	55,88 €	79,96 €	103,09 €
data garantie 2 Mbit/s	47,61 €	72,15 €	118,22 €	67,76 €	91,83 €	114,96 €
data garantie 4 Mbit/s	63,50 €	88,04 €	134,12 €	91,50 €	115,58 €	138,71 €
data garantie 8 Mbit/s		109,77 €	155,84 €		163,06 €	186,20 €
data garantie 12 Mbit/s			178,49 €			220,96 €
data garantie 16 Mbit/s			192,90 €			243,47 €
premium 0,5 Mbit/s	39,79 €	64,32 €		53,14 €	77,21 €	
premium 1 Mbit/s	44,26 €	68,80 €	114,88 €	62,28 €	86,35 €	109,48 €
premium 2 Mbit/s	52,03 €	76,57 €	122,65 €	80,54 €	104,62 €	127,75 €
premium 4 Mbit/s	73,95 €	98,49 €	144,57 €	117,07 €	141,15 €	164,28 €
premium 8 Mbit/s		117,86 €	163,93 €		175,54 €	198,68 €
premium 12 Mbit/s			182,85 €			228,74 €
premium 16 Mbit/s			200,44 €			248,90 €

Tarifs de l'accès CN2

prestation	frais de mise à disposition	abonnement mensuel ZC1	abonnement mensuel ZC2	abonnement mensuel ZC3
Accès CN2 mono cos data entreprise		155	221	118
Accès CN2 mono cos data garantie	730	161	230	128
Accès CN2 premium		170	243	140

2. tarif des options de l'accès cuivre

Abonnement accès en €/mois	SDSL 1 paire	SDSL 2 paires	SDSL 4 paires	CN2
GTRS1	16,20 €	22,40 €	29,80 €	29,80 €

libellé de la prestation	unité	prix unitaire € HT
Mise en service accès cuivre temporaire	accès	1,2* mise en service accès cuivre
Abonnement mensuel accès cuivre temporaire	accès	1,2 * abonnement mensuel accès cuivre
Mise en service accès cuivre secours	accès	mise en service accès cuivre
Abonnement mensuel accès cuivre secours	accès	abonnement mensuel accès cuivre
Mise en service Livraison expresse	accès	450
Majoration pour livraison expresse d'un accès cuivre	Jour (J) d'amélioration par rapport au délai standard	150 *J

3. tarif de l'accès optique

La liste des communes constituant les zones O1, O2 et O3 est disponible sur le site internet d'Orange www.orange.com.

3.1. En zone O1

prestation	frais de mise à disposition
Accès optique sur site fibré (*)	730,00
Accès optique sur site non fibré	2 000

(*) site fibré par Orange avec de la Boucle Locale Optique dédiée entreprise.

Les frais de mise en service mentionnés ci-dessus bénéficient d'une remise de 60% en cas de remplacement du service Collecte Ethernet Optique Opérateurs (CE2O) à la même adresse, au même point de livraison, avec les mêmes caractéristiques d'extrémité client.

les frais de mise à disposition des sites **non fibrés** Eléments de Réseau pourront être augmentés d'un supplément sur devis.

prestation	abonnement mensuel	
	2 Mbit/s	4 Mbit/s
Accès optique mono-CoS data entreprise	250	315
Accès optique mono-CoS data garantie	275	347
Accès optique premium	289	364

prestation	abonnement mensuel						
	10 Mbit/s	20 Mbit/s	30 Mbit/s	40 Mbit/s	50 Mbit/s	100 Mbit/s	200 Mbit/s
Accès optique mono-CoS data entreprise	400	443	487	530	556	585	640
Accès optique mono-CoS data garantie	440	488	535	583	612	644	705
Accès optique premium	462	512	562	612	642	675	740

prestation	abonnement mensuel		
	300 Mbit/s	500 Mbit/s	1 Gbit/s
Accès optique mono-CoS data entreprise	689	780	871

prestation	abonnement mensuel		
	300 Mbit/s	500 Mbit/s	1 Gbit/s
Accès optique mono-CoS data garantie	758	859	958
Accès optique premium	796	901	1 006

3.2. En zone O2

Prestation	frais d'accès au service
Accès optique sur site fibré	730,00
Accès optique sur site non fibré (*)	2000,00

(*) les FAS des sites **non fibrés** Eléments de Réseau pourront être augmentés d'un supplément sur devis.

prestation	abonnement mensuel	
	2 Mbit/s	4 Mbit/s
Accès optique mono-CoS data entreprise	278	350
Accès optique mono-CoS data garantie	305	385
Accès optique premium	321	404

Prestation	abonnement mensuel						
	10 Mbit/s	20 Mbit/s	30 Mbits/s	40 Mbit/s	50 Mbit/s	100 Mbit/s	200 M bit/s
Accès optique mono-CoS data entreprise	400	454	514	560	587	618	675
Accès optique mono-CoS data garantie	440	499	565	616	646	680	742
Accès optique premium	462	523	593	660	714	751	780

prestation	abonnement mensuel		
	300 Mbit/s	500 Mbit/s	1 Gbit/s
Accès optique mono-CoS data entreprise	689	780	871
Accès optique mono-CoS data garantie	758	859	958
Accès optique premium	796	901	1006

3.3. En zone O3

prestation	frais d'accès au service
Accès optique sur site fibré	730,00
Accès optique sur site non fibré (*)	2000,00

(*) les FAS des sites **non fibrés** Éléments de Réseau pourront être augmentés d'un supplément sur devis.

prestation	abonnement mensuel	
	2 Mbit/s	4 Mbit/s
Accès optique mono-CoS data entreprise	319	402
Accès optique mono-CoS data garantie	351	442
Accès optique premium	369	464

prestation	abonnement mensuel						
	10 Mbit/s	20 Mbit/s	30 Mbit/s	40 Mbit/s	50 Mbit/s	100 Mbit/s	200 Mbit/s
Accès optique mono-CoS data entreprise	502	542	662	727	763	804	879
Accès optique mono-CoS data garantie	552	596	728	801	839	884	966
Accès optique premium	580	626	765	840	881	929	1015

prestation	abonnement mensuel		
	300 Mbit/s	500 Mbit/s	1 Gbit/s
Accès optique mono-CoS data entreprise	895	1014	1131
Accès optique mono-CoS data garantie	984	1115	1244
Accès optique premium	1033	1171	1307

3.4. En dehors du zonage standard O1, O2, O3

Pour les communes dont le service est disponible sous condition de faisabilité technique et devis selon le fichier de couverture :

prestation	frais de mise à disposition	abonnement mensuel
Accès optique sur site fibré jusqu'à 200M	730	110+ abonnement mensuel accès optique en zone O3
Accès optique sur site non fibré	sur devis	sur devis
Accès optique sur site fibré au-delà de 200M	730	sur devis

Lorsque le site n'est pas fibré par Orange, une étude est faite pour déterminer la faisabilité et le prix. Les tarifs proposés dépendent alors de la durée d'engagement minimale souhaitée par l'opérateur (1 an, 3 ans ou 5 ans).

4. tarif des options de l'accès optique

prestation	abonnement mensuel
Option GTR S1 Accès optique	50

libellé de la prestation	unité	prix unitaire € HT
Mise en service accès optique temporaire	accès	1,2* mise en service accès optique identique
Abonnement mensuel accès optique temporaire	accès	1,2 * abonnement accès optique identique
Mise en service accès optique secours de type dual	accès	mise en service accès optique identique
Abonnement mensuel accès optique secours de type dual	accès	abonnement accès optique identique
Mise à disposition d'un accès optique entre 30 et 45 jours inclus	accès	1 500
Mise à disposition d'un accès optique entre 21 et 29 jours inclus	accès	3 500
Mise à disposition d'un accès optique jusqu'à 20 jours inclus	accès	5 000
Mise à disposition d'une esquisse	accès optique à l'étude	300
Mise à disposition d'un tracé	Accès optique en service ou en cours de production	600
Etude de faisabilité en avant vente**	accès optique	600
Plan d'Opérations Client Avant Vente d'un accès optique*	accès	600

(*) La prestation POC Avant Vente est non remboursable en cas de commande ferme de l'accès optique par l'Opérateur.

(**) La prestation Etude de faisabilité en avant vente est remboursable en cas de commande ferme de l'accès optique par l'Opérateur.

5. tarif du raccordement

débit du raccordement	frais d'accès au service raccordement sur PoP Opérateur	frais d'accès au service raccordement sur PoP Opérateur déjà équipé d'un raccordement optique Orange	frais d'accès au service raccordement colocalisé
1 Gbit/s	3 000	730	730
2 Gbit/s	6 000	1 460	1 460
10 Gbit/s	3 000	730	730
20 Gbit/s	6 000	1 460	1 460

débit du raccordement	abonnement mensuel raccordement sur PoP opérateur (d < 10 km)	abonnement mensuel raccordement sur PoP opérateur (70 km > d > 10 km)	abonnement mensuel raccordement colocalisé
1 Gbit/s	300	$300 + a \cdot (D-d)$	77
2 Gbit/s	600	$600 + 2 \cdot a \cdot (D-d)$	155
10 Gbit/s	450	$450 + a \cdot (D-d)$	143
20 Gbit/s	900	$900 + 2 \cdot a \cdot (D-d)$	285

a= 50 d=10

D = distance vol d'oiseau exprimée en km indivisible, mesurée entre le PoP Opérateur et le SRTHD choisi par l'Opérateur. Au-delà de 70 km, une étude est faite pour déterminer la faisabilité et le prix.

6. tarif des options du raccordement

prestation	frais d'accès au service	abonnement mensuel
option de livraison au Répartiteur Numérique Optique (RNO)	1 363,94	1,46
option GTR S1 sur raccordement sur PoP Opérateur	-	200,00
option GTR S1 sur raccordement colocalisé sur SRTHD	-	126,00

7. prestations annexes

prestation	prix unitaire
modification du débit du raccordement 1 Gbit/s vers 2 Gbit/s et inversement	1 500,00
modification du débit du raccordement 1G ou 2 Gbit/s vers 10G	1 500
modification du débit du raccordement 10 G vers 1G ou 2G	1 500
modification de l'interface de l'accès cuivre	300
Modification du débit du raccordement 1G, 2Gbit/s, ou 10Gbit/s vers 20Gbit/s et inversement	1 500
déménagement du Raccordement avec reprise des accès (sans changement de SRTHD)	1 500
déplacement extrémité client final dans une même salle à la même adresse	250
déplacement extrémité client final dans une salle différente ou dans un autre bâtiment à la même adresse	montant correspondant aux frais d'accès au service de l'accès cuivre ou optique
modification de l'interface de l'accès optique	300
upgrade du débit d'accès cuivre sans changement du nombre de paires	sans frais
upgrade du débit d'accès optique	sans frais
downgrade du débit d'accès cuivre sans changement du nombre de paires	75
downgrade du débit d'accès optique	75
modification du profil de cos d'un accès	75
changement de raccordement de livraison d'un accès	75
changement du numéro de VLAN de livraison d'un accès	75
upgrade ou downgrade de l'accès cuivre avec changement du nombre de paires de l'accès	montant correspond aux frais d'accès au service du nouvel accès
transformation d'un accès temporaire en accès permanent	75
déménagement du site extrémité	montant correspond aux frais d'accès au service de l'accès

8. autres tarifs

libellé prestation	unité	prix unitaire € HT
signalisation transmise à tort en SAV (sans déplacement physique du technicien)	une signalisation	125,77
intervention à tort en SAV (avec déplacement physique du technicien)	intervention	250,00
intervention à tort en phase de production (RDV manqué, locaux Site Réseau non accessible ou pas prêt, ...)	intervention	127,00
Cession / Reprise du Contrat entre deux opérateurs par lot	Accès ou Raccordement (=X)	568 + 0,63 * X
Cession entre deux opérateurs (modification titulaire payeur) unitaire	accès	0.63
Rétablissement de l'accès cuivre avec ou sans reconstruction	Accès cuivre	306
Rétablissement de l'accès optique avec ou sans reconstruction	Accès optique	730

9. prestation de désaturation pour les accès cuivre

Cette prestation est proposée dans le cadre de la convention de désaturation multi produits en tant que prestation complémentaire au produit auquel elle se rapporte. Les prix sont applicables au 1er novembre 2014.

Libellé prestation	Unité	Prix
désaturation de ligne pour un site Client Final <ul style="list-style-type: none"> - monopaire - bipaire - quadripaire 	désaturation	618,00
désaturation de ligne avec difficulté exceptionnelle de désaturation ou un site qui n'est pas site Client Final		

- monopaire - bipaire - quadripaire	sur devis	
étude pour la désaturation	étude	600,00

10. prestation de cession de ligne active pour les accès cuivre

étude pour cession de ligne active	ligne active	231
forfait d'intervention et test conjoint	ligne active	380

La prestation de cession à iso service peut également être réalisée en combinant la prestation de cession unitaire (paragraphe 8) et la prestation de changement de raccordement de livraison d'un accès (paragraphe 7).