



Cordons de brassage RJ45

RJ45 PATCH CORDS

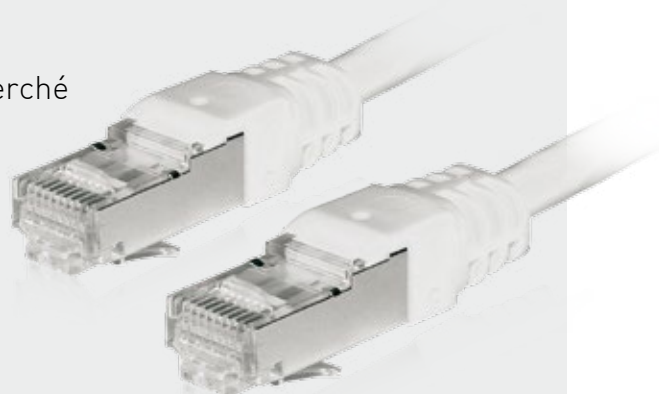
Le choix du câblage informatique est une véritable stratégie d'entreprise.

Il se fait en fonction du niveau de performance recherché mais également au niveau du prix des composants.

CAHORS vous propose un guide pour vous faciliter ce choix.

The choice of data cabling is a real business strategy.
It is depending on the performance level but also
in the price of components.

Cahors offers a guide to make your choice.



Jusqu'à 5 coloris
5 colors available



Large choix

Avec plus de 200 modèles de cordons en catalogue, vous bénéficiez d'une grande souplesse pour choisir les cordons adaptés à votre besoin.

Wide choice

With over 200 models cataloged cords
You will also benefit from a great flexibility
to choose the leads suited to your needs.



Jusqu'à 8 longueurs possibles*
Up to 8 lengths *

0,28 | 0,5 | 1 | 2 | 3 | 5 | 7 | 10M

*suivant modèles
* Depending on models



Sur mesure

Possibilité de réaliser des cordons, en câblage croisé en longueur et en couleur demandées.
(câble de couleurs + surmoulages translucides)

Nous consulter

Custom made

Possibility of making cords, wiring cross in length and color required.
(cable + translucent colors overmouldings)

Consult



> CHOIX DU CÂBLAGE

1 Choix par catégorie

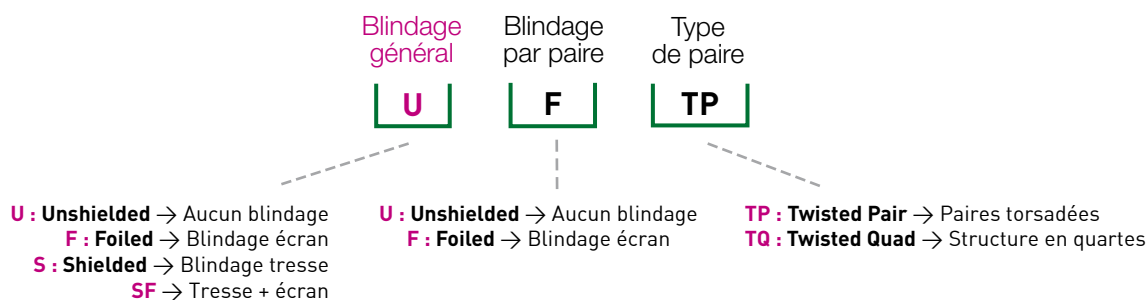
Les câbles et cordons informatiques sont classés par catégories en fonction de leurs performances, le tableau ci-dessous reprend les principales caractéristiques.

Catégorie	Standard Ethernet	Performance CHANNEL*
CAT 5E	10 - 100 Base T	Classe D
CAT 6	10 - 100 - 1G Base T	Classe E
CAT 6A	10 - 100 - 10G Base T	Classe EA

2 Choix du type de blindage

Le type de blindage définit également les performances du câble. Il permet une protection contre les perturbations extérieures, la diaphonie, le return loss (pertes de retour), l'atténuation et le délai de propagation des données.

Type	Blindage		
	Par paire	Feuillard général	Tresse générale
U/UTP			
F/UTP		✓	
U/FTP	✓		
S/FTP	✓		✓
SF/FTP	✓	✓	✓



3 Qualité de raccordement

Le choix des cordons **Channel** ou **Générique** dépend des composants sur lesquels ils doivent se raccorder. Le cordon **Générique** garantit une utilisation avec des performances optimales quel que soit le type ou la marque d'embases et de noyaux utilisés sur l'installation.

4 Choix de la Gaine Extérieure

2 types de gaines sont proposés dans les câblages courants faibles :

Gaines PVC (Polychlorure de vinyle)

Le PVC est utilisé dans les câblages en raison de son faible coût et de sa performance au feu acceptable. En revanche il dégage de la fumée et des gaz toxiques lorsqu'il brûle.

Gaines LSOH (Low Smoke Zero Halogen)

Le LSOH est le plus recommandé car il permet la non propagation de la flamme selon la norme **CEI 60332-3-24** avec une performance au feu renforcée. Il ne dégage pas de gaz toxiques.



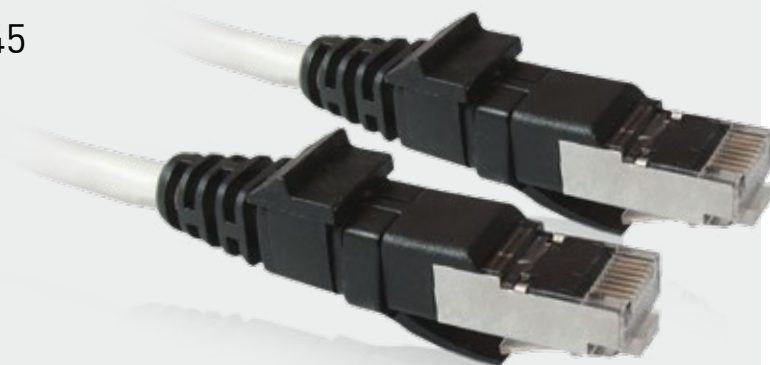
Cordons RJ45 Cat.6A

CAT.6A RJ45 PATCH CORDS

Cordons surmoulés RJ45/RJ45

Over-moulded cords RJ45/RJ45

- Cat.6A
- 100 Ohms
- 500 MHz
- Gaine extérieure LSOH
Outer LSOH sheath



Disponible en 2 versions

Channel ou **certifié Générique**

Available in 2 versions

Channel or Generic certified



7 longueurs disponibles

7 lengths available

0,5 | 1 | 2 | 3 | 5 | 7 | 10M



Conditionnement :

lovés en sachets individuels

Coiled in individual polybag

> S/FTP CHANNEL LSOH

S/FTP : 4 paires torsadées écrantées paires par paires par un feuillard et blindage général par tresse

CHANNEL : Cordon conforme à la norme **EN 50173-1**

LSOH : Gaine extérieure de protection en LSOH (Low Smoke Zero Halogen)

SFTP (Shielded Foiled Twisted Pair) : Screened fully shielded twisted pair with foiled screen per pair and overall sheath shield

CHANNEL : Cord compliant **EN 50173-1 norm**

LSOH : Exterior Low Smoke Zero Halogen protection sheathes



> S/FTP CHANNEL LSOH

Cordons mâles certifiés LSOH Catégorie 6A - RJ45-RJ45

Category 6A male cords LSOH certified - RJ45-RJ45

Long.	Reference	Type	Designation
0,5M	13P1510900	CoRJ45MC6ASFTPCHNLSOH0,5	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms channel cuivre
1M	13P1510902	CoRJ45MC6ASFTPCHNLSOH 1	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms channel cuivre
2M	13P1510903	CoRJ45MC6ASFTPCHNLSOH 2	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms channel cuivre
3M	13P1510904	CoRJ45MC6ASFTPCHNLSOH 3	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms channel cuivre
5M	13P1510905	CoRJ45MC6ASFTPCHNLSOH 5	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms channel cuivre
10M	13P1510901	CoRJ45MC6ASFTPCHNLSOH 10	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms channel cuivre

> S/FTP GÉNÉRIQUE LSOH

S/FTP : 4 paires torsadées écrantées paires par paires par un feuillard et blindage général par feuillard

GÉNÉRIQUE : Cordon conforme à la norme **EN 50173-1 Certifié composant**

LSOH : Gaine extérieure de protection LSOH (Low Smoke Zero Halogen)

SFTP (Shilded Foiled Twisted Pair) : Screened fully shielded twisted pair with foiled screen per pair and overall sheath shield*

GENERIC : Cord compliant **EN 50173-1 Component certified norm***

LSOH : Exterior Low Smoke Zero Halogen protection sheathes*

Cordons mâles certifiés LSOH Catégorie 6A - RJ45-RJ45

Category 6A male cords LSOH certified - RJ45-RJ45

Long.	Reference	Type	Designation
0,28M	13P1511000	CoRJ45MC6SFTPGENLSOH0.28	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms générique cuivre
0.5M	13P1511001	CoRJ45MC6ASFTPGENLSOH0.5	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms générique cuivre
1M	13P1511002	CoRJ45MC6ASFTPGENLSOH 1	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms générique cuivre
2M	13P1511004	CoRJ45MC6ASFTPGENLSOH 2	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms générique cuivre
3M	13P1511005	CoRJ45MC6ASFTPGENLSOH 3	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms générique cuivre
5M	13P1511006	CoRJ45MC6ASFTPGENLSOH 5	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms générique cuivre
7M	13P1511007	CoRJ45MC6ASFTPGENLSOH 7	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms générique cuivre
10M	13P1511003	CoRJ45MC6ASFTPGENLSOH 10	Cordon Cat.6A S/FTP 100 Ohms générique cuivre





Cordons RJ45 Cat.6

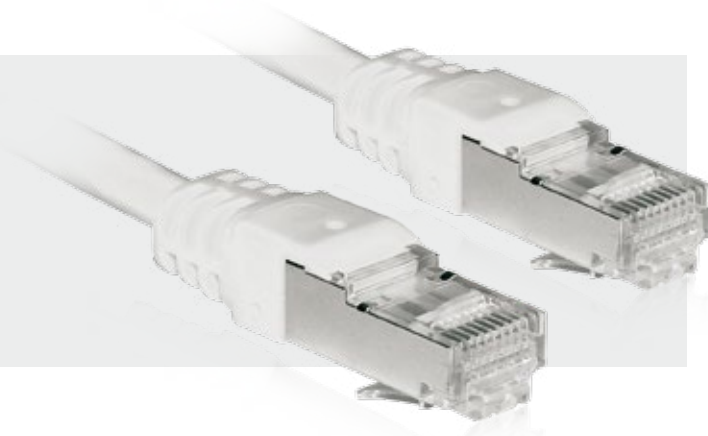
CAT.6 RJ45 PATCH CORDS

Cordons surmoulés RJ45/RJ45

Over-moulded cords RJ45/RJ45

- Cat.6 • 100 Ohms • 250 MHz
- Gaine extérieure PVC ou LSOH

Outer PVC sheath or LSOH



Disponible en 2 versions

Channel ou certifié Générique

Available in 2 versions

Channel or Generic certified



6 longueurs disponibles

6 lengths available

0,5 | 1 | 2 | 3 | 5 | 10M

> U/UTP CHANNEL PVC

U/UTP (Unshielded Twisted Pair) : 4 paires torsadées non blindées

CHANNEL : Cordon conforme à la norme **EN 50173-1**

PVC : Gaine extérieure de protection en PVC

U/UTP (Unshielded Twisted Pair) : Twisted pair unshielded, unscreened

CHANNEL : Cord compliant **EN 50173-1** norm - **PVC** : Exterior PVC protection sheathes

Cordons mâles Cat.6 - U/UTP - PVC Channel cuivre /Cat.6 male cords - U/UTP - PVC channel copper

Col.	0.5M	1M	2M	3M	5M	10M
	13P1510500	13P1510510	13P1510515	13P1510520	13P1510525	13P1510505
	13P1510501	13P1510511	13P1510516	13P1510521	13P1510526	13P1510506
	13P1510502	-	-	-	-	-
	13P1510503	-	-	-	-	-
	13P1510504	-	-	-	-	-



En stock / in stock



Conditionnement :

lovés en sachets individuels

Coiled in individual polybag

> F/UTP CHANNEL PVC

F/UTP : 4 paires torsadées écrantées par un feillard général

CHANNEL : Cordon conforme à la norme **EN 50173-1**

PVC : Gaine extérieure de protection en PVC

F/UTP : Screened foiled twisted pair overall sheath shield

CHANNEL : Cord compliant **EN 50173-1 norm** - **PVC** : Exterior PVC protection sheathes

Cordons mâles Cat.6 - F/UTP - PVC Channel cuivre /Cat.6 male cords - F/UTP - PVC channel copper

Col.	0.5M	1M	2M	3M	5M	10M
	13P1510700	13P1510705	13P1510710	13P1510715	13P1510720	13P1510725
	13P1510701	13P1510706	13P1510711	13P1510716	13P1510721	13P1510726
	13P1510702	13P1510707	13P1510712	13P1510717	13P1510722	13P1510727
	13P1510703	13P1510708	13P1510713	13P1510718	13P1510723	13P1510728
	13P1510704	13P1510709	13P1510714	13P1510719	13P1510724	13P1510729

> U/UTP GÉNÉRIQUE LSOH

U/UTP (Unshielded Twisted Pair) : 4 paires torsadées non blindées

GÉNÉRIQUE : Cordon conforme à la norme **EN 50173-1 Certifié composant**

LSOH : Gaine extérieure de protection LSOH (Low Smoke Zero Halogen)

U/UTP (Unshielded Twisted Pair) : Twisted pair unshielded, unscreened

GENERIC : Cord compliant **EN 50173-1 Component certified norm**

LSOH : Exterior Low Smoke Zero Halogen protection sheathes

Cordons mâles LSOH Cat.6 - U/UTP - Générique PVC /Cat.6 male cords LSOH - U/UTP - Generic PVC

Col.	0.5M	1M	2M	3M	5M	10M
	13P1511601	13P1511603	13P1511605	13P1511607	13P1511609	13P1511611
	13P1511600	13P1511602	13P1511604	13P1511606	13P1511608	13P1511610

> F/UTP GÉNÉRIQUE LSOH

F/UTP : 4 paires torsadées écrantées par un feillard général

GÉNÉRIQUE : Cordon conforme à la norme **EN 50173-1 Certifié composant**

LSOH : Gaine extérieure de protection LSOH (Low Smoke Zero Halogen)

FTP (Foiled Twisted Pair) : Screened foiled twisted pair overall sheath shield

GENERIC : Cord compliant **EN 50173-1 Component certified norm**

LSOH : Exterior Low Smoke Zero Halogen protection sheathes

Cordons mâles LSOH Cat.6 - F/UTP - Générique PVC /Cat.6 male cords LSOH - F/UTP - Generic PVC

Col.	0.5M	1M	2M	3M	5M	10M
	13P1510801	13P1510806	13P1510811	13P1510816	13P1510821	13P1510826
	13P1510800	13P1510805	13P1510810	13P1510815	13P1510820	13P1510825
	13P1510802	13P1510807	13P1510812	13P1510817	13P1510822	13P1510827
	13P1510803	13P1510808	13P1510813	13P1510818	13P1510823	13P1510828
	13P1510804	13P1510809	13P1510814	13P1510819	13P1510824	13P1510829