

# Essential-5 Cable

- Constructions U/UTP, F/UTP and SF/UTP
- Conforme aux dernières normes Cat 5e
- Supporte les applications Classe D jusqu'à 100 MHz

## Description

### Application

Les câbles Essential-5 constituent l'offre 100MHz standard de Aginode. Fabriqués et testés conformément aux dernières spécifications Catégorie 5e définies dans les normes de câblage internationales et américaines, ils sont adaptés aux installations voix et données pour des applications jusqu'à 100 MHz.

### Conception

Les câbles Essential-5 ont des conducteurs cuivre monobrins AWG 24 et sont conformes à la norme IEC 60228.

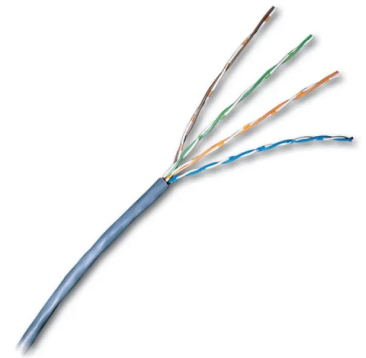
Ces câbles sont disponibles avec une gaine PVC gris clair ou LSZH orange. Les deux versions ont des propriétés retardatrices de flammes, conformément à l'IEC 60332-1.

### Performance

Les câbles Essential-5 de Aginode respectent les exigences des normes de câblage internationales, européennes et américaines, notamment ISO/IEC 11801, IEC 61156-5, EN 50173, EN 50288 et TIA/EIA 568-C.2.

### Installation

Pour faciliter le réglage des testeurs lors de l'installation, la valeur de vitesse de propagation (NVP) des câbles est imprimée sur la gaine.



## STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.2

ISO/IEC 11801

# Essential-5 Cable

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Gaine extérieure Faible dégagement de fumée et sans halogène

Type de câble F/UTP

### Caractéristiques d'utilisation

Gamme essential

Longueur 305 m





Conditionnement Carton



## Resources

### Documentation

freetableEssCat5ecable\_5\_2.xls xls — 17.5 Ko [Téléchargement](#) ↓

## Product list

Aginode ref.	Country ref.	Name	Gaine extérieure	Type de câble	Longueur	Conditionnement
 N100.451	-	Essential F/UTP Cat 5e 24AWG LSZH BOX 305M	Faible dégagement de fumée et sans halogène	F/UTP	305 (m)	Carton
 N100.561	-	Essential U/UTP Cat 5e 0,5MM PVC Box 305M Gris	PVC	U/UTP	305 (m)	Carton
 N100.551	-	Essential U/UTP Cat 5e 0,5MM LSZH Orange 305M	Faible dégagement de fumée et sans halogène	U/UTP	305 (m)	Carton
 N100.455	-	Essential F/UTP Cat5e 24AWG LSZH reel in box 305m	Faible dégagement de fumée et sans halogène	F/UTP	305 (m)	Carton

 = Make to order,  = In Stock