

BNC BNC CABLE 6MM Référence : 16968

RESUME

Ce câble, disponible en différentes tailles et gammes, est un câble coaxial équipé de connecteurs BNC.

Le modèle de la gamme économique est principalement utilisé pour de la vidéo analogique et les signaux de synchronisation simples.

Le modèle standard est conçu pour de la transmission de vidéo numérique haute définition. Il est utilisé en événementiel, en studio ou en régie vidéo pour relier des caméras professionnelles, des enregistreurs numériques et des mélangeurs vidéo sans perte de qualité.

Les points forts :

- Plusieurs dimensions disponibles
- Robuste et facile à utiliser
- Garantie 2 ans

DECLINAISONS

Longueur	Gamme
0,75 mètre	Éco
1,5 mètre	Éco
1,5 mètre	Standard
3 mètres	Éco
3 mètres	Standard
6 mètres	Éco
10 mètres	Éco
15 mètres	Éco

DESCRIPTION

À quoi sert un câble BNC à BNC ?

Un câble BNC à BNC est un câble coaxial robuste utilisé pour transmettre des signaux électriques de haute fréquence, tout en les protégeant des interférences extérieures. L'usage le plus courant est pour la vidéo professionnelle.

Le terme BNC signifie Bayonet Neill-Concelman : qui correspond au type de connecteur à verrouillage par baïonnette. On l'insère et on le tourne d'un quart de tour pour le fixer solidement.

Nous vous proposons deux modèles de câble BNC : un modèle économique et un modèle standard.

Le modèle de la gamme économique est généralement utilisé pour de la vidéo analogique et les signaux de synchronisation simples.

Le modèle standard est parfait pour de la transmission de vidéo numérique haute définition. Il est utilisé en événementiel, en studio ou en régie vidéo pour relier des caméras professionnelles, des enregistreurs numériques et des mélangeurs vidéo sans perte de qualité.

Nos deux modèles sont garantis 2 ans.

Pourquoi choisir un câble BNC to BNC pro ?

Contrairement au câble RCA, le câble BNC à BNC ne peut pas être débranché accidentellement.

Sa structure coaxiale protège le signal contre les ondes radio et électromagnétiques.

Un des avantages d'un câble BNC est son impédance constante. Nos modèles sont disponibles en 40 Ohms ou 75 Ohms, ce qui évite la perte de qualité du signal.

Fabriqué en métal, le câble BNC est conçu pour durer dans le

temps.

Il supporte aussi des milliers de cycles de connexion/déconnexion sans perte de qualité de contact.

Nous vous proposons de nombreux modèles de [câbles professionnels](#). Du [câble XLR professionnel](#) au [câble HDMI pro](#).

Découvrez aussi notre gamme de [sonorisation d'événements](#).

Pour fixer vos câbles sur votre sol, optez pour notre [gaffer solide](#).

Comment utiliser le BNC BNC cable 6 mm ?

Il est très facile d'utiliser un câble BNC, mais son utilisation est différente des câbles classiques à cause de son système de verrouillage mécanique.

Voici les étapes pour l'utiliser :

Étape 1 : La manipulation

La connexion BNC est de type baïonnette. Pour brancher le câble :

1. Présentez le connecteur mâle face au connecteur femelle. Repérez ensuite les deux petites ergots métalliques sur la prise femelle.
2. Alignez ensuite les rainures du connecteur mâle avec les ergots et enfoncez doucement.
3. Tout en maintenant une légère pression, tournez la bague rotative du connecteur dans le sens des aiguilles d'une montre.
4. Vous devrez ensuite sentir une butée ou un clic. Le câble est désormais verrouillé et ne peut plus être retiré en tirant dessus.

Pour débrancher le câble, appuyez légèrement sur la bague.

Tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, puis tirez.

Étape 2 : Prendre soin du câble

Le câble BNC transporte des signaux haute fréquence très sensibles. Voici nos conseils pour en prendre soin :

- Respectez le rayon de courbure : il ne faut jamais plier un câble BNC à angle droit. Il faut toujours former une boucle arrondie pour éviter de briser l'âme en cuivre à l'intérieur.
- Ne pincer pas le câble : la structure interne est coaxiale. Si le câble est écrasé, vous changez l'impédance et le signal sera perturbé.

Quelles sont les caractéristiques du câble bnc professionnel ?

Modèle économique

Working Voltage Overflash : 30 V

Impédance : 75 Ω

Connecteur 1 : BNC

Connecteur 2 : BNC

Longueur et poids câble :

- 0,75 m : 0,08 kg
- 1,5 mètre : 0,12 kg
- 3 mètres : 0,2 kg
- 6 mètres : 0,36 kg
- 10 mètres : 0,58 kg
- 15 mètres : 0,84 kg

Type câble : RG-59

Contacts : 1

Résistance du conducteur : 65 Ω /km (104,6 Ω /mile)

Diamètre extérieur câble : 6 mm (0,236")

Diamètre d'isolement extérieur : 4,2 mm (0,165")

Type d'isolation extérieure : PVC

Couleur : noir

Type de contact : plaqué or

1^{re} protection : tressé

Atténuation (10 MHz) : 0,0227

Atténuation (90 MHz) : 0,1865

Atténuation (100 MHz) : 0,1906

Atténuation (220 MHz) : 0,3064

Atténuation (470 MHz) : 0,7658

Atténuation (770 MHz) : 0,9642

Atténuation (1000 MHz) : 1,6122

Conducteurs : 1

Température ambiante maximum : 50 °C (122 °F)

Température ambiante minimum : -20 °C (-4 °F)

Modèle standard

Working Voltage Overflash : 30 V

Impédance : 75 Ω

Connecteur 1 : BNC

Connecteur 2 : BNC

Longueur câble et poids :

- 1,5 m : 0,505 kg
- 3 m : 0,92 kg

Type : Câble RG-59

Contacts : 5

Résistance du conducteur : 65 Ω /km (104,6 Ω /mile)

Diamètre extérieur câble : 6 mm (0,236")

Diamètre d'isolement extérieur : 4,2 mm (0,165")

Couleur : bleu

Type de contact : plaqué or

1^{re} protection : Tressé

Revêtement : coton

Conducteurs : 5

Température ambiante maximum : 50 °C (122 °F)

Température ambiante minimum : -20 °C (-4 °F)