

FURUTECH

PURE TRANSMISSION



GT4 NCF USB-C (Type-C vers C)

Conducteurs OCC (Alpha) α plaqués argent

Câble USB Fleuron de FURUTECH, Compatible /40G/240W

Doté de connecteurs USB type-C non magnétiques NCF et plaqué or profond



Présentation du GT4 NCF USB-C de FURUTECH, la quintessence de la perfection du câble USB, conçue pour les connaisseurs exigeants à la recherche du summum de la connectivité USB4.

Le GT4 NCF USB-C, où la technologie de pointe rencontre des performances inégalées. Construit sur l'expertise de FURUTECH depuis des décennies, ce câble intègre la formule révolutionnaire Nano Crystal² (NCF) dans sa conception.

Au cœur du GT4 NCF USB-C se trouve sa coque de connecteur NCF, dotée d'une construction hybride multi-matériaux. Cette coque innovante exploite la puissance du matériau cristallin spécial NCF (Nano Crystal² Formula) de FURUTECH avec deux propriétés « actives » : premièrement, il élimine l'électricité statique en générant des ions négatifs, et deuxièmement, il convertit l'énergie thermique en infrarouge lointain.

FURUTECH améliore ce matériau avec des particules de céramique de taille nanométrique et de la poudre de carbone, tirant parti de leurs propriétés d'amortissement de l'effet piézoélectrique.

Découvrez une profondeur et une concentration améliorées dans la scène sonore, des harmoniques enrichies et des tonalités parfaitement équilibrées avec le GT4 NCF USB-C. Grâce à la technologie NCF, les basses fréquences résonnent plus proprement, avec une définition inégalée et un bruit de fond réduit, garantissant que chaque note est restituée avec la plus grande clarté et précision.

Avec plus de 30 ans d'expertise, FURUTECH combine les technologies Pure Transmission et Nano Crystal² Formula (NCF) pour redéfinir l'excellence audio. En éliminant les résonances électriques et mécaniques, ce câble assure une reproduction sonore fluide et détaillée, notamment avec les enregistrements haute résolution.

Fabriqué avec précision, le GT4 NCF USB-C est doté de conducteurs OCC α (Alpha) plaqués argent et d'une isolation en polyéthylène haute densité pour une transmission optimale du signal. Son blindage à quatre couches et ses connecteurs USB Type-C plaqués minimisent les interférences sonores, ce qui améliore l'image, la mise au point et la mise en scène sonore.

Améliorez votre expérience d'écoute avec le GT4 NCF USB-C. Découvrez la différence et plongez-vous dans la forme la plus pure du plaisir musical.

Processus Alpha révolutionnaire en deux étapes :

FURUTECH est un pionnier de l'innovation avec un processus de pointe en deux étapes conçu pour améliorer les performances du système audio. Dans un premier temps, les composants métalliques subissent une congélation cryogénique profonde, réduisant les contraintes internes et améliorant la stabilité structurelle, améliorant ainsi la conductivité et le transfert de signal.

La deuxième étape implique le traitement breveté de démagnétisation en anneau de FURUTECH, éliminant les effets de magnétisation pour des améliorations immédiates de la conductivité. Chaque composant métallique subit ce traitement, garantissant des matériaux sans contrainte, stables et hautement conducteurs.

Le résultat ? Une synergie méticuleusement conçue du processus cryogénique et démagnétisant Alpha en 2 étapes, offrant un transfert de puissance CA optimisé et une puissance, une dynamique et une résolution accrues. Découvrez des arrière-plans plus propres, une scène sonore étendue, des couleurs tonales vives et une extension de gamme de fréquences plus profonde.

Avertissement important relatif au sens de branchement du câble :

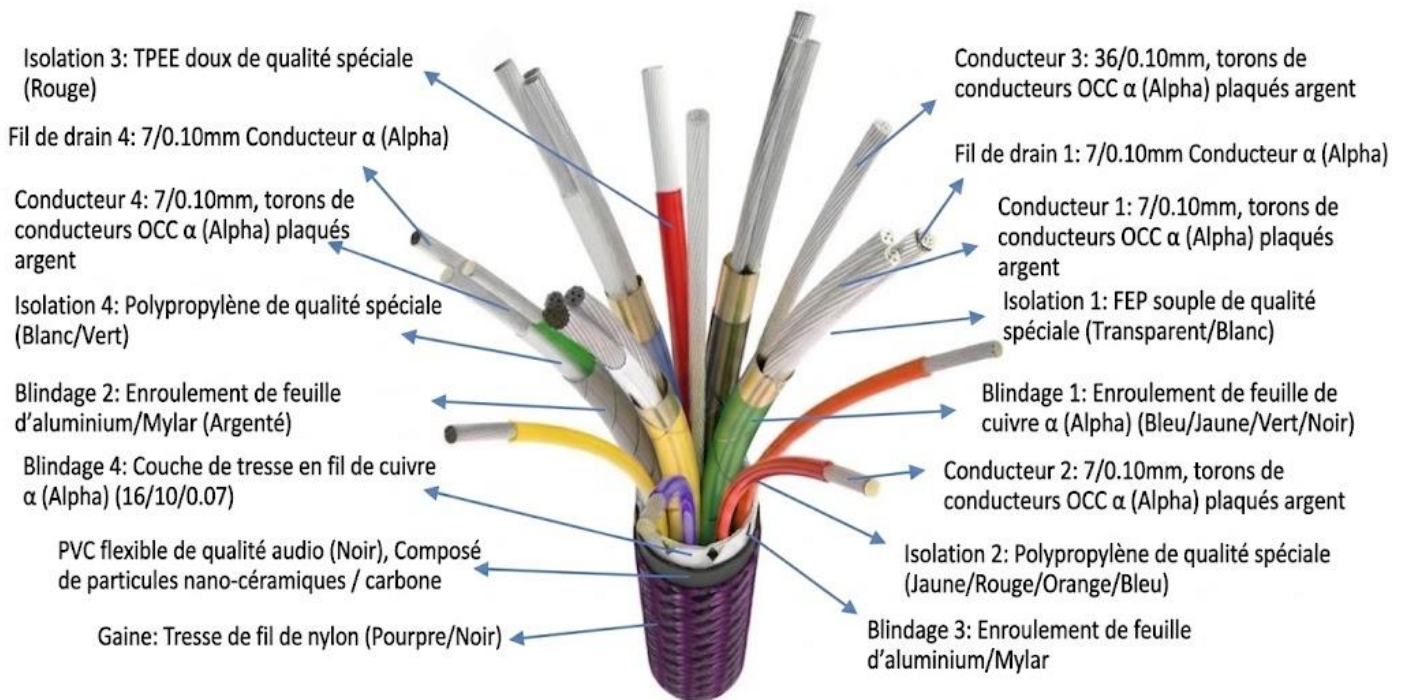
* Ces câbles USB sont directionnels pour une reproduction sonore optimale. Le câble ne sera pas endommagé ni n'endommagera l'équipement s'il est connecté dans le mauvais sens, mais le signal audio ne sera pas optimal.

Voici la direction pour un signal audio optimal :

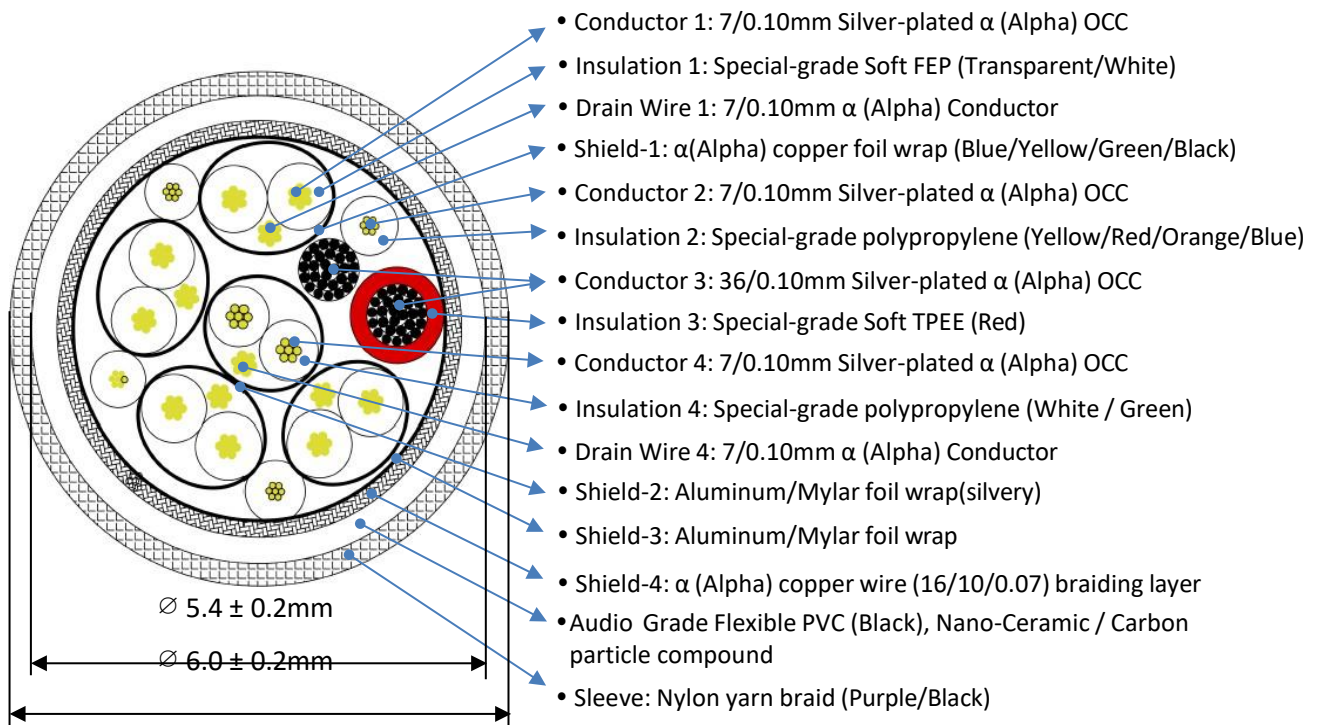


La direction marquée par la flèche est le côté entrée (source). Vérifier les flèches sur le connecter avant de le connecter.

Constructions et matériaux des câbles



Vue en coupe transversale



Caractéristiques

- Coque de connecteur NCF (construction hybride multi-matériaux)
NCF contient un matériau cristallin spécial qui possède deux propriétés « actives ». Premièrement, cela génère des ions négatifs qui éliminent l'électricité statique. Deuxièmement, il convertit l'énergie thermique en infrarouge lointain. FURUTECH combine ce matériau remarquable avec des particules de céramique de taille nanométrique et de la poudre de carbone pour leurs propriétés d'amortissement supplémentaires à « effet piézoélectrique ».

La formule Nano Crystal² qui en résulte est le matériau d'amortissement électrique et mécanique ultime. Créé par FURUTECH, on le retrouve exclusivement dans les produits FURUTECH.

NCF améliore la profondeur et la concentration de la scène sonore, les harmoniques et l'équilibre tonal avec NCF. Les basses fréquences sont plus propres, avec une plus grande définition rendue possible par un bruit de fond réduit.

- Qualité USB : USB4 40G 240 W (48 V/5A)
(Il prend également en charge la norme USB PD (USB Power Delivery), et s'il prend en charge USB PD EPR, il peut fournir jusqu'à 240 W de puissance.)
- Conducteur principal : conducteurs OCC α (Alpha) plaqués argent
- Isolation principale : polyéthylène haute qualité densité de qualité spéciale
- Construction de bouclier à 4 couches pour une meilleure isolation phonique
- Connecteurs: Connecteurs USB de type-C en alliage de cuivre plaqué or profond conçus par FURUTECH



- Les meilleurs matériaux d'amortissement et d'isolation pour une extension de fréquence et un équilibre tonal améliorés.
- Prise en charge de la sortie vidéo : permet un transfert fluide de fichiers volumineux tels que des vidéos 4K.
- ✂ Le moniteur doit prendre en charge l'entrée de signal vidéo USB type-C.

Spécifications du câble

- Vitesse de transfert (théorique) : prend en charge le transfert de données à haut débit jusqu'à 40 Gbit/s. Alimentation : prend en charge une alimentation jusqu'à 240 W (48 V/5 A).
- Sortie vidéo : active des capacités de sortie vidéo que l'on ne trouve pas dans les normes USB conventionnelles. Basé sur la technologie Thunderbolt 3, l'USB4 prend en charge la sortie du signal vidéo en plus du transfert de données et de l'alimentation électrique.
- Connecteur USB Type-C : USB4 est standardisé avec le connecteur USB Type-C. L'USB Type-C étant réversible, il peut être branché sans se soucier de l'orientation.
- Compatibilité : USB4 offre une compatibilité ascendante. Bien que les vitesses et les fonctions de transfert soient limitées aux normes de l'ancienne version, il peut toujours se connecter aux normes USB existantes telles que l'USB 2.0 et USB 3.0.
- Les dernières versions Thunderbolt sont compatibles USB4, permettant un transfert de données et une sortie vidéo à haute vitesse une fois connectés.
- Longueurs de câble : 0,18 m (0,6 pi) / 0,6 m (2 pi) / 1,2 m (4 pi)

Longueur (M)	Version	Vitesse de Transfert de Données (Théorique)	Puissance Fournie (USB PD EPR)	Sortie Vidéo
0,18	Compatible USB4	40 Gbit/s Max.	240W Max. (48V/5A)	Prend en charge
0,6	Compatible USB4	40 Gbit/s Max.	240W Max. (48V/5A)	Prend en charge
1,2	Compatible USB4	40 Gbit/s Max.	240W Max. (48V/5A)	Prend en charge

Note:

- ※ Nous recommandons un vieillissement de 24 heures ou plus.
- ※ Bien qu'il soit compatible avec USB4, veuillez noter que pour atteindre la pleine vitesse de transfert de l'USB4, il nécessite toujours des ajustements de configuration appropriés en fonction de votre appareil et de votre environnement.
- ※ FURUTECH utilise un alliage de cuivre non magnétique pour certaines pièces. Cependant, les pièces en alliage de cuivre peuvent avoir un faible magnétisme en raison des contraintes exercées sur le métal générées lors de la fabrication.

Nom du produit	Présentation du produit	Code JAN
GT4 NCF USB-C-0.18m	Câbles USB4 de performance haut de gamme	4580370445350
GT4 NCF USB-C-0.6m	Câbles USB4 de performance haut de gamme	4580370445367
GT4 NCF USB-C-1.2m	Câbles USB4 de performance haut de gamme	4580370445374

Toutes les pièces métalliques sont traitées avec le processus FURUTECH α (Alpha) : traitement cryogénique et démagnétisé.

www.furutech.com service@furutech.com

FURUTECH CO., LTD.

 **NCF** est une marque déposée de Furutech Co., Ltd. Japon