

MPN: MC-DP-MMG-200LSZH

ColorFlex 4K DisplayPort 1.2

Halogenfree LSZH 2m

The ColorFlex LSZH series from MicroConnect are designed for safe and organized cable installations. Featuring a durable jacket made from a combination of Thermoplastic Elastomer (TPE) and Low Smoke Zero Halogen (LSZH) materials, these cables are ideal for environments where flexibility, fire safety, and reduced emissions are essential. Each cable comes with a standard black strain relief, while additional detachable strain reliefs are available separately in six vibrant colors—green, red, yellow, blue, and white—making it easy to color-code and customize your setup.



The DisplayPort 1.2 cable runs 4K(3840x2160 & 4096x2160) @ 60Hz

- Low Smoke Zero Halogen (LSZH) and flexible soft TPE cable Jacket
- Color-coded detachable strain relief packs available in green, red, yellow, blue, and white (sold separately in packs of 20). The cable comes with a black strain relief as standard
- Supports DisplayPort (DP), DP++, and DisplayPort++ standards.
- Gold-plated connectors for improved signal transmission
- Supported Resolutions & Refresh Rates: 4K (3840×2160 & 4096×2160) @ 60Hz
2K (2560×1440) @ 165Hz, 144Hz, 120Hz, 60Hz, 30Hz 1080p (1920×1080) @ 240Hz, 165Hz, 144Hz, 120Hz, 60Hz, 30Hz

Caractéristiques

Caractéristiques	Compatibilité 3D	Oui
	Conformité RoHS	Oui
	Connecteur 1	DisplayPort
	Connecteur 2	DisplayPort
	Connecteurs verrouillables	Oui
	Contacts du connecteur de placage	Or
	Couleur du produit	Noir
	Facteur de forme du connecteur 1	Droit
	Facteur de forme du connecteur 2	Droit
	Genre de connecteur 1	Mâle
	Genre de connecteur 2	Mâle
	HDCP	Oui
	Longueur de câble	2 m
	Matériau du manteau	Polyvinyl chloride (PVC)
	Matière du câble	Cuivre
	Modes vidéo pris en charge	2160p
	Nombre de couches de blindage	3
	Plug and Play	Oui
	Protection du contenu du DisplayPort (DPCP, DisplayPort Content Protection)	Oui

Caractéristiques	Résolution maximale	4096 x 2160 pixels
	Résolutions graphiques prises en charge	3840 x 2160
	Taille des fils AWG	30
	Taux de d'actualisation maximal	60 Hz
	Taux de transfert des données	21,6 Gbit/s
	Version de DisplayPort	1.2
Informations sur l'emballage	Diamètre du câble	6 mm
	Poids	80 g
	Quantité	1 pièce(s)
Vendor information	Brand Name	MicroConnect
	Warranty	25 Année (s)

Autres produits de cette série

Longueur de câble	
1,0	MC-DP-MMG-100LSZ H
2,0	MC-DP-MMG-200LSZ H
3,0	MC-DP-MMG-300LSZ H
5,0	MC-DP-MMG-500LSZ H

Autres photos

