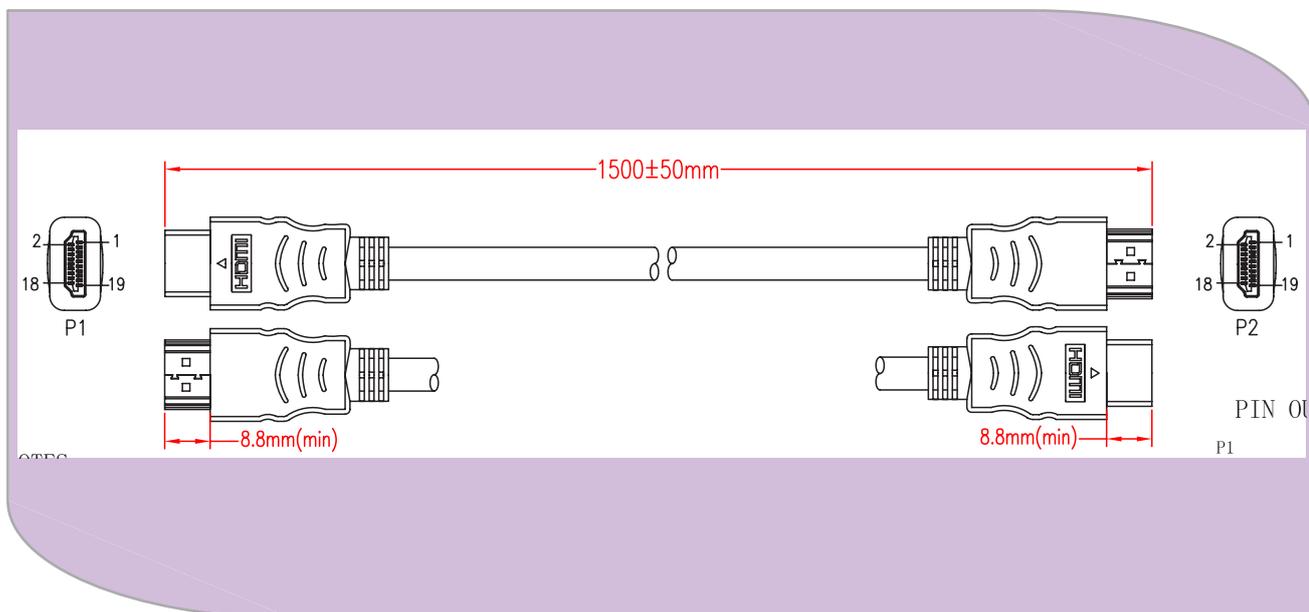


## CORDON HDMI 1.3 : HIGH SPEED HDMI CABLE



### DESCRIPTION

#### Cordon HDMI 1.3 : High speed HDMI cable

**Câble HDMI :** 30AWG (7/0.1BC\*1P+7/0.1BC+FAM)\*4PCS+ 7/0.10BC\*5C+7/0.10BC\*1P+AL+7/0.12BC+128/0.12ALM, câble PVC noir et surmoulage noir

OD : Ø 6.0 +/- 0.2mm

**Connecteur HDMI :** 19 contacts type A mâle, isolation noir, Gold plated contacts 3u'', Nickel plates shell

**Longueurs :** 1.8m, 3m ou 5m (autres longueurs nous consulter)

**Résistance d'isolement :** 10 Megohms min.

**Résistance des contacts :** 5 ohms Max

Produit ROHS

Ce produit est conditionné à l'unité en sachet plastique.

### Câblage

PIN OUT			
P1	P2		
1	1	BLUE	} RED FAM
3	3	WHITE	
5	5	DRAIN	
4	4	BLUE	} SILVER FAM
6	6	WHITE	
2	2	DRAIN	} BLUE FAM
7	7	BLUE	
9	9	WHITE	
11	11	DRAIN	} BROWN FAM
10	10	BLUE	
12	12	WHITE	
8	8	DRAIN	
13	13	GREEN	
14	14	PURPLE	
15	15	YELLOW	
16	16	ORANGE	
17	17	RED	
18	18	WHITE	
19	19	BLUE	
SHELL	DRAIN	SHELL	

## LES FONCTIONS DE LA NORMES HDMI 1.3

### Vitesse améliorée

Le HDMI 1.3 augmente la bande passante de lien unique à 340 MHz (10,2 Gbit / s) pour supporter les demandes des futurs dispositifs d'affichage HD, telles que des résolutions plus élevées, Deep Color et des fréquences trames élevées. En outre, la spécification HDMI 1.3 est la base technique qui permettra aux futures versions de HDMI d'atteindre des vitesses nettement supérieures.

### Profondeur des couleurs

Le HDMI 1.3 supporte des profondeurs de couleurs de 10 Bits, 12 Bits et 16 Bits (RGB ou YCbCr), par rapport aux profondeurs 8 Bits dans les versions précédentes de la spécification HDMI, pour un rendu magnifique détaillé de plus de un milliard de couleurs sans précédent.

### Espace de couleur plus large

Le HDMI 1.3 ajoute le support de « xvColor™ » (qui est le nom commercial de la CEI 61966-2-4 décrivant les couleurs normalisées xvYCC), qui supprime les limitations actuelles de l'espace couleur et permet l'affichage de n'importe quelle couleur visible par l'œil humain.

### Nouveau mini-connecteur

Avec de petits appareils portables tels que les caméscopes HD et des appareils photographiques exigeants une connectivité transparente vers les téléviseurs HD, le HDMI 1.3 offre un nouveau connecteur de facteur de forme plus petit.

### Auto synchronisation

Parce que les appareils électroniques grand public utilisent de plus en plus de traitements de signaux numériques complexes pour améliorer la clarté et le détail du contenu, la synchronisation audio et vidéo dans les dispositifs utilisateur est devenue un défi plus important et pourrait nécessiter des ajustements complexes de l'utilisateur final. Le HDMI 1.3 intègre des capacités automatiques de synchronisation audio qui permettent aux appareils de réaliser cette synchronisation automatiquement avec une précision totale.

### Nouveaux formats audio HD sans perte

En plus de la capacité actuelle du HDMI au support de l'audio numérique non compressé large bande et tous les formats compressés actuellement disponibles (tels que le Dolby® Digital et le DTS®), le HDMI 1.3 ajoute le support supplémentaire pour les nouvelles compressions sans perte des formats audio numérique Dolby TrueHD et DTS-HD Master Audio™.