



HIGH SPEED HDMI® CABLE WITH ETHERNET

HDMI 1.4



AVARRO HDMI 1.4 CABLES SUPPORT 4K AT 10.2 GBPS AND 30HZ, IN LENGTHS UP TO 100 FEET. THEY ARE RATED FOR IN-WALL USE AND FEATURE BIDIRECTIONAL ETHERNET AND AN AUDIO RETURN CHANNEL (ARC). TRIPLE SHIELDING AND GOLD-PLATED CONNECTORS HELP TO ENSURE OPTIMUM PERFORMANCE AND DURABILITY.

FEATURES:

- Provides a secure connection for computers, HD or 4K TVs, DVD players and other devices; all lengths are bidirectional up to 50 ft; 75 ft and 100 ft lengths are directional.
- Supports up to 4K @ 30Hz (4:2:2) video resolution
- 10.2 Gbps bandwidth
- Ethernet channel for networking and online content, up to 100 Mbps
- Features ARC and supports up to 8 audio channels for immersive sound, including DTS and Dolby Digital formats
- Supports 3D over HDMI for home theater and gaming applications
- 48-bit deep color with additional color spaces supported (sYCC601, RGB and YCC601)
- Triple-shielded with gold-plated connectors for optimum performance and durability
- UL Listed, CL3 Rated
- Limited Lifetime Warranty

PART #:

LENGTH:

1E-HDMI1	1 ft. (0.3m)
1E-HDMI3	3 ft. (0.9m)
1E-HDMI6	6 ft. (1.8m)
1E-HDMI10	10 ft. (3m)
1E-HDMI12	12 ft. (3.7m)
1E-HDMI15	15 ft. (4.6m)
1E-HDMI20	20 ft. (6m)
1E-HDMI25	25 ft. (7.6m)
1E-HDMI35	35 ft. (10.7m)
1E-HDMI50	50 ft. (15.2m)
1E-HDMI75	75 ft. (22.9m)
1E-HDMI100	100 ft. (30.5m)

TECHNICAL SUPPORT: 1.833.574.9124 or AVARRO@adiglobal.com
SYSTEMS DESIGN: 1.800.234.7971
ORDERS: 1.800.233.6261
WEBSITE: avarro.adiglobaldistribution.us



E535998-AGV

Max Video Resolution	4K (3840x2160) @ 30Hz		
Chroma Subsampling	4:2:2		
Bandwidth	10.2 Gbps		
Ethernet Channel	100 Mbps		
Max Color Depth	48-bit deep color (16 bits per color)		
Color Spaces Supported	RGB; sYCC601; YCC601		
HDMI Compliance	1.4		
HDCP Compliance	1.4 and 2.2		
3D Supported	Yes		
Audio	ARC; supports up to 8 channels; DTS, Dolby Digital		
Length	1-20 ft. (0.3-6m)	25-35 ft. (7.6-10.7m) and 75 ft. (22.9m)	50 and 100 ft. (15.2 and 30.5m)
Wire Gauge	28 AWG	26 AWG	24 AWG
Cable Bend Radius	4.33 in. (110mm)	4.72 in. (120mm)	5.32 in. (135mm)
Jacket Outer Diameter	0.29 in. (7.3mm)	0.32 in. (8mm)	0.35 in. (9mm)
Jacket Material	PVC		
Jacket Color	Black		
Cable Material	Bare copper		
Shielded	Triple-shielded		
Connector Types	HDMI type A, male to male		
Connector Shell	Gold-plated		
Voltage Rating	30V		
Operating Temp. Range	-4°F to 176°F (-20°C to 80°C)		
Sold As	Each (poly bag or box)		
Certifications	UL listed; CL3 rated; RoHS compliant		
Warranty	Limited lifetime		



CÂBLE HDMI® HAUTE VITESSE AVEC ETHERNET

HDMI 1.4



LES CÂBLES HDMI 1.4 DE AVARRO PRENNENT EN CHARGE LES SIGNAUX 4K @ 10,2 GB/S 30 HZ SUR DES DISTANCES POUVANT ATTEINDRE 100 PIEDS (30,5 M). ILS SONT HOMOLOGUÉS POUR LES UTILISATIONS DANS LES MURS ET INTÈGRENT UN SIGNAL BIDIRECTIONNEL ETHERNET ET ARC (AUDIO RETURN CHANNEL). LE TRIPLE BLINDAGE ET LES CONNECTEURS PLAQUÉS OR PERMETTENT EN OUTRE UNE PERFORMANCE ET UNE DURABILITÉ OPTIMALES.

CARACTÉRISTIQUES :

- Connectivité sécurisée et bidirectionnelle pour les ordinateurs, les téléviseurs HD ou 4K, les lecteurs de DVD et autres appareils
- Résolution vidéo jusqu'à 4K à 30 Hz (4:2:2)
- Bande passante de 10,2 Gb/s
- Canal Ethernet pour les signaux réseau et le contenu en ligne, jusqu'à 100 Mb/s
- Compatibilité ARC avec jusqu'à 8 canaux audio pour la production d'un son immersif; accepte les formats DTS et Dolby Digital
- Prise en charge de 3D sur HDMI pour les applications de cinéma maison et de jeu
- Profondeur de couleur de 48 bits et espaces de couleur supplémentaires pris en charge (sYCC601, RGB et YCC601)
- Triple blindage et connecteurs plaqués or permettant en outre une performance et une durabilité optimales
- Homologation UL, CL3
- Garantie à vie limitée

NO DE PIÈCE : LONGUEUR :

1E-HDMI1	1 pi	(0,3 m)
1E-HDMI3	3 pi	(0,9 m)
1E-HDMI6	6 pi	(1,8 m)
1E-HDMI10	10 pi	(3 m)
1E-HDMI12	12 pi	(3,7 m)
1E-HDMI15	15 pi	(4,6 m)
1E-HDMI20	20 pi	(6 m)
1E-HDMI25	25 pi	(7,6 m)
1E-HDMI35	35 pi	(10,7 m)
1E-HDMI50	50 pi	(15,2 m)
1E-HDMI75	75 pi	(22,9 m)
1E-HDMI100	100 pi	(30,5 m)

SOUTIEN TECHNIQUE : 1.833.574.9124 ou AVARRO@adiglobal.com
CONCEPTION DE SYSTÈME : 1.877.797.4226
COMMANDES : 1.877.234.7378
SITE WEB : avarro.fr.adiglobaldistribution.ca



E535998-AGV



Résolution vidéo maximale	4K (3840x2160) @ 30 Hz		
Sous-échantillonnage de la chrominance	4:2:2		
Bande passante	10,2 Gb/s		
Canal Ethernet	100 Mb/s		
Profondeur des couleurs (max.)	48 bits (16 bits par couleur)		
Espaces de couleurs pris en charge	RGB; sYCC601; YCC601		
Conformité HDMI	1.4		
Conformité HDCP	1.4 et 2.2		
Prise en charge 3D	Oui		
Audio	ARC; jusqu'à 8 canaux; DTS, Dolby Digital		
Longueur	De 1 à 20 pi (0,3 à 6 m)	De 25 à 35 pi (7,6 à 10,7 m) et 75 pi (22,9 m)	50 et 100 pi (15,2 et 30,5 m)
Calibre	28 AWG	26 AWG	24 AWG
Rayon de courbure (min.)	4,33 po (110 mm)	4,72 po (120 mm)	5,32 po (135 mm)
Diamètre extérieur de la gaine	0,29 po (7,3 mm)	0,32 po (8 mm)	0,35 po (9 mm)
Matériau de la gaine	PVC		
Couleur	Noir		
Matériau du câble	Cuivre nu		
Blindage	Triple blindage		
Types de connecteurs	HDMI type A, mâle vers mâle		
Coquille de connecteur	Plaqué or		
Tension nominale	30 V		
Temp. de fonctionnement (plage)	De -4°F à 176°F (-20°C à 80°C)		
Emballage et quantité	Unité (sac de polyéthylène ou boîte)		
Homologations	UL; CL3; conformité RoHS		
Garantie	Garantie limitée		