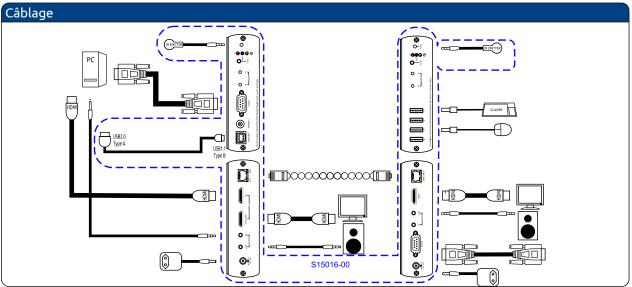
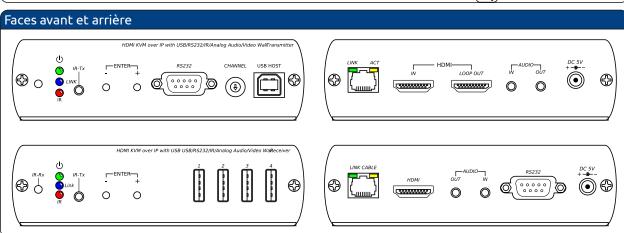


elbaC Cable

ZAC sous le Beer - RD 836 F-27730 BUEIL (Eure - France) Tél : +33 (0)2 32 62 00 92 Fax : +33 (0)2 76 01 31 80 www.elbac.fr / info@elbac.fr







Normes Directive européenne 2011/65/EU Marquage

Conditionnement

-B0 : 1 pièce/boîte carton

Notes

- Extension d'un signal HDMI avec USB, RS232 bi-directionnel, IR et analogique sur un seul câble CAT5/5e/6 jusqu'à 150m, avec sortie de boucle locale
- Supporte des résolutions jusqu'à 1080p@60Hz, compatible HDCP 1.4
- IR et audio analogique construits en bi-directionnel,
- Unité de réception avec 4 ports (2 port USB 1.1 + 2 port 2.0) pour étendre les périphériques USB (disque dur, clavier, souris...),
- Fonction de distribution RS232 intégrée, pour envoyer un signal RS232 d'un transmetteur à plusieurs réceptieurs, Support point à point et dispositifs à sources multiples pour des connexions multi-écrans via un commutateur réseau Gigabit



elbaC Cable

ZAC sous le Beer - RD 836 F-27730 BUEIL (Eure - France) Tél: +33 (0)2 32 62 00 92 Fax: +33 (0)2 76 01 31 80 www.elbac.fr / info@elbac.fr

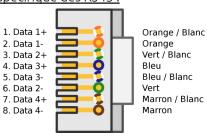




Caractéristiques électriques et mécaniques

S15016-00	Emetteur	Récepteur
Entrée alimentation :	5V DC	5V DC
Entrée signal :	1 × HDMI Type A 1 × USB2.0 Type B	1 × RJ45
Sortie signal :	1 × RJ45	1 × HDMI Type A 4 × USB (2×2.0 + 2×1.1) Type A
Connecteurs audio :	Jack Ø3,5mm	
Connecteurs IR:	1 × Jack Ø3,5mm	
RS232:	1 × DB9 (Femelle)	1 × DB9 (Mâle)
Alimentations:	2 × 5V DC 2A (fournies)	
Consommation:	1000mA (max)	
Indicateurs LED :	1 × Ethernet (Jaune/Vert)	1 × Ethernet (Jaune/Vert)
	1 × Alimentation (Vert)	1 × Alimentation (Vert)
Câble de liaison :	1 × RJ45 (CAT.5e 150m / CAT.6 180m max.)	
Débit Ethernet :	150/200 Mbps	
Résolution max. :	Up to 1080p, 1920 × 1080p@60Hz	
HDCP:	Version 1.4	
IR Receive/Angle :	Horizontal ±45, Vertical ±35/±15	
IR Receive/Distance:	5m	
Température :	Fonctionnement : 0 à 55°C	
	Stockage : -20 à 85°C, Humidité : < à 95%	
Dimensions (L × H × P):	125 × 30 × 140 mm	
Poids:	400g	400g

Câblage spécifique des RJ45:



Câblage RJ45 selon TIA/EIA-568-B

Débit de liaison : Débit pouvant atteindre 150-200Mbps



<u>Attention</u>: Utilisation impérative de **switch Gigabit** pouvant supporter le Jumbo Frame.

La distance de transmission dépend de la qualité des câbles employés et du niveau de bruit électromagnétique sur leur cheminement.

