

# La solution Switch TV

## Distribution TV – Vidéo

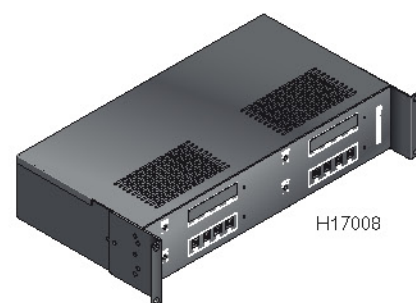
### Switch TV de 8 à 16 ports

Le switch TV 8 ports RJ45 au format 2U est évolutif à 12 ou 16 ports. Ajouter 1 à 2 cartes d'extension dans les logements en attente sur la partie haute du switch.

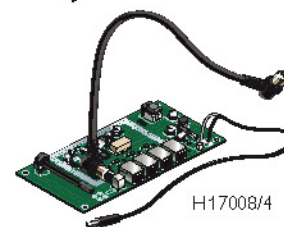
Désignation	Cond.	Réf.
Switch TV 8 ports 2U livré avec son alimentation	1	<b>H17008</b>
Carte d'extension TV / 4 ports RJ45	1	<b>H17008/4</b>
Alimentation pour Switch TV H17008	1	<b>ALIMSWITCH</b>
Cordon de pontage coaxial prise F	1	<b>H59001</b>
DCATV protecteur coaxial pour actifs TV	1	<b>H66210</b>

### Caractéristiques électriques et techniques

- Alimentation : 12 V - 4 A
- Consommation : 0,8 A
- Bande passante : 86-870 MHz
- Voie de retour : 5-65 MHz
- Niveau d'entrée :  
Maximum 90 dB  $\mu$ V pour 35 canaux
- Gain de voie de retour : - 10 dB  $\pm$ 2 à 35 MHz  
Amplification possible sur chacune des cartes (non activé de base)
- Nombre de sortie RJ45 :  
8 extensible à 12 ou 16
- Évolutivité en nombre de Switch :  
Switch empilable en baie 19" par l'adjonction d'un répartiteur coaxial MABLR fixé à l'arrière des switches.
- Encombrement : 2U en format 19 pouces
- Impédance d'entrée : 75 Ohms (connecteur F)
- Impédance de sortie : 100 Ohms (RJ45)
- Facteur de bruit : < 6 dB
- Adaptation d'entrée : > 15 dB
- Atténuation hors bande : > 55 dB
- Certifications CE : EN 50081-1, EN 50082-1
- Gamme de température :  
- 10 + 40 ° C (en fonctionnement)  
- 15 + 60 ° C (stockage)
- Réglage de l'atténuation d'entrée :  
le niveau d'entrée maximum dans le switch avec une charge de 35 canaux est de 90 dB.  
Un réglage indépendant du niveau d'entrée est possible depuis les curseurs situés en face de chaque carte.
- Réglages des niveaux d'entrée des cartes avec un niveau d'entrée de 90 db :  
Câbles < à 30 m atténuation réglée au max (-)  
Câbles > à 60 m atténuation réglée au min. (+)  
Câbles > à 30 m et < à 60 m l'atténuation sera intermédiaire.
- Signaux distribués :  
distribution de signaux HF analogiques,  
distribution de signaux HF numériques (QAM - COFDEM - IP/QAM),  
distribution des signaux satellites convertis en MABLR (5-862 MHz).



H17008

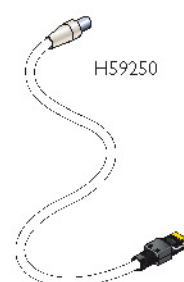


H17008/4

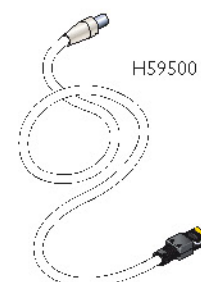


### Cordons TV de terminaison

Désignation	Longueur	Cond.	Réf.
Cordon TV RJ45 / IEC mâle	2,5 m	1	<b>H59250</b>
Cordon TV RJ45 / IEC mâle	5,0 m	1	<b>H59500</b>
Cordon FM1 RJ45 / IEC femelle	2,5 m	1	<b>H59250F</b>
Cordon décodeur numérique RJ45 / Prise mâle	2,5 m	1	<b>H59250N</b>



H59250



H59500

## ■ Pilotage vidéo

### Kits de pilotage de sources vidéo

Désignation	Cond.	Réf.
Pilotage de 1 à 2 sources distinctes depuis 1 zone de réception	1	<b>H17201</b>

Fourni avec 1 bloc de connexion IR (1 entrée, 1 sortie), 1 récepteur de déport IR, 1 alimentation 12 V / 600 mA, 1 cordon RJ45 / connecteur Phoenix 3 points pour raccordement IR longueur 3 m, 1 mini émetteur double avec led.

Pilotage de 1 à 2 sources distinctes depuis 4 zones de réception	1	<b>H17204</b>
--	---	---------------

Fourni avec 1 bloc de connexion IR (4 entrées, 1 sortie), 4 récepteurs de déport IR, 1 alimentation 12 V / 600 mA, 4 cordons RJ45 / connecteur Phoenix 3 points pour raccordement IR longueur 3 m, 1 mini émetteur double avec led.

### Kits d'extension

Désignation	Cond.	Réf.
Extension du pilotage à 3 zones de réception supplémentaires	1	<b>H17207</b>

Fourni avec 1 bloc de connexion IR (4 entrées, 1 sortie), 1 cordon modulaire Phoenix / Phoenix, 3 récepteurs de déport IR, 1 alimentation 12 V / 600 mA, 3 cordons RJ45 / connecteur Phoenix 3 points pour raccordement IR longueur 3 m.

Extension du pilotage de 8 sources distinctes supplémentaires	1	<b>H17804</b>
---	---	---------------

Fourni avec 1 bloc de connexion IR (1 entrée, 4 sorties), 1 cordon modulaire Phoenix / Phoenix, 1 alimentation 12 V / 600 mA, 1 mini émetteur double avec led.

Un schéma technique du kit de centralisation vidéo est disponible sur demande auprès de Casanova.

### Distribution vidéo HDMI

Désignation	Cond.	Réf.
Report 1 source vidéo HDMI vers 4 directions (30 m)	1	<b>HDMIE104C</b>
Récepteur HDMI/RJ45	1	<b>HDMIHR</b>

