



## VM-50CA

Distributeur Amplificateur Vidéo Composante, S/PDIF et Audio Stéréo 1:5

---



Le **VM-50CA** est un distributeur amplificateur pour les signaux vidéo composite (YUV), S/PDIF et audio stéréo asymétriques. Il possède une entrée de chaque type de signal l'amplifie, l'isole parfaitement et la distribue sur cinq sorties identiques.

### FEATURES

---

- Bande passante - 400MHz (-3dB).
- Compatible HDTV.
- Réglage du niveau (Gain) & égalisation (Peaking) - Contrôle individuel pour chaque signal composite/HDTV (Y, Pb, Pr).
- Contrôles niveau (Gain) - Gauche & droite pour les signaux audio stéréo asymétrique.
- Kit de mise en rack standard 19" - 1U. Equerres de montage incluses.



## VM-50CA

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

ENTREES:	1 vidéo composante (Y, Pb/Cb, Pr/Cr); 1Vpp/0.7Vpp, 75Ω sur 3 connecteurs RCA; 1 audio numérique (S/PDIF) 75Ω sur un connecteur RCA; 1 audio stéréo asymétrique 50kΩ, +4dBu sur 2 connecteurs RCA.
SORTIES:	5 vidéo composante (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) 1Vpp/0.7Vpp, 75Ω sur 15 connecteurs RCA; 5 audio numérique (S/PDIF) sur 5 connecteurs RCA; 5 audio stéréo analogique 4dBm, 150Ω sur 10 connecteurs RCA.
NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM:	VIDEO: 2.3Vpp; Audio: 1.8Vpp (S/PDIF); 22dBu (analogique).
BANDE PASSANTE (-3dB):	Video: 400MHz; Audio: 350MHz (S/PDIF); 40kHz (analog).
GAIN DIFFERENTIEL:	0.08%.
PHASE DIFFERENTIELLE:	0.05Deg.
FACTEUR-K:	<0.05%.
RAPPORT SIGNAL/BRUIT:	Video: 76dB @5MHz; Audio: 90dB (analog).
DIAPHONIE:	Audio: -70dB @15kHz, video dans audio.
ENTREES:	Y, Pb, niveau Pr: -1.2dB à +6.6dB; niveau audio analogique: -67dB à +6.3dB; égalisation @50MHz: 0 à +5.9dB.
COUPLAGE:	Vidéo: DC; Audio: analogique: Entrée: AC; Sortie: DC; S/PDIF: DC.
DISTORSION HARMONIQUE AUDIO + BRUIT:	0.015% (analogique) @1kHz.
2EME HARMONIQUE AUDIO:	0.003% (analogique) @1kHz.
ALIMENTATION:	100-240V AC, 50/60Hz, 7VA.
DIMENSIONS:	(19" x 7" x 1U) Largeur, Profondeur, Hauteur, montable en rack.
POIDS:	Environ 2.6kg (5.7lbs).
ACCESSOIRES:	Cordon d'alimentation, équerres de montage.

