



# Boîte de conversion VGA à DVI



(DC-40200)

## Manuel de l'Utilisateur V1.0 DC-40200

### Contenus de l'emballage-

- 1 DC-40200 Digitus
- 1 manuel de l'utilisateur
- 1 adaptateur DC 9V/600mA
- 1 Câble Digitus 1.2M (HD-15 Mâle à Mâle)

Veuillez contacter votre revendeur si vous constatez qu'il vous manque des pièces.

## Introduction

Le transformateur DC-40200 permet à votre ordinateur d'établir une connexion par HD-15 à un moniteur ou un projecteur. Le transformateur convertit le signal VGA analogue de votre PC en un signal graphique numérique, pour qu'un dispositif d'affichage ou un projecteur puisse facilement être raccordée à la sortie analogue de votre PC facilement.

## Caractéristiques

- Utilise la technologie numérique PanelLink
- Conforme aux spécifications du DVI 1.0
- Compatible avec un affichage haute résolution jusqu'à WUXGA (25-165MHz)
- Raccordez la borne VGA du PC au moniteur ou au projecteur

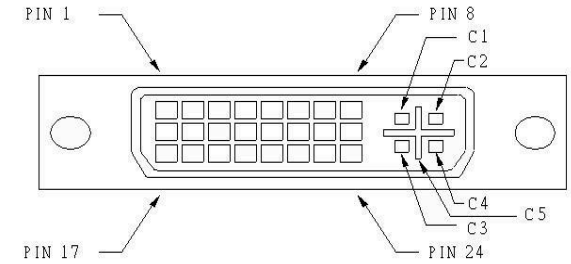
## Spécifications

Fonction	DC-40200
Connecteur d'entrée vidéo (Femelle VGA)	1
Connecteur de sortie vidéo (Femelle DVI)	1
Résolution maxi.	1920x1200 60Hz
Longueur de câblage (Simple extrémité)	12 m (Maxi.)
Type de signal d'entrée	Signal VGA Standard
Type de signal de sortie	Signal DVI Standard
Adaptateur secteur (Mini.)	CC 9V 600mA
Boîtier	Métallique
Poids	305 g
Dimensions (LxlxH)	128x75x29 mm

### Remarque :

La qualité des câbles peut influencer la résolution et la distance maximales.

## Spécifications Techniques Signal Entrée/Sortie



Broche #	Signal	Broche #	Signal
1	T.M.D.S Donnée 2-	16	Détection Plug & Play
2	T.M.D.S Donnée 2+	17	T.M.D.S Donnée 0-
3	T.M.D.S Donnée 2/4 Shield	18	T.M.D.S Donnée 0+
4	T.M.D.S Donnée 4-	19	T.M.D.S Donnée 0/5 Shield
5	T.M.D.S Donnée 4+	20	T.M.D.S Donnée 5-
6	Horloge DDC	21	T.M.D.S Donnée 5+
7	Donnée DDC	22	T.M.D.S Shield horloge
8	Synchronisation vert analogique	23	T.M.D.S Horloge+
9	T.M.D.S Donnée 1-	24	T.M.D.S Horloge-
10	T.M.D.S Donnée 1+		
11	T.M.D.S Donnée 1/3 Shield	C1	Rouge analogique
12	T.M.D.S Donnée 3-	C2	Vert analogique
13	T.M.D.S Donnée 3+	C3	Bleu analogique
14	Alimentation +5V	C4	Sync Horz analogique
15	GND	C5	Terre analogique

### VUE AVANT



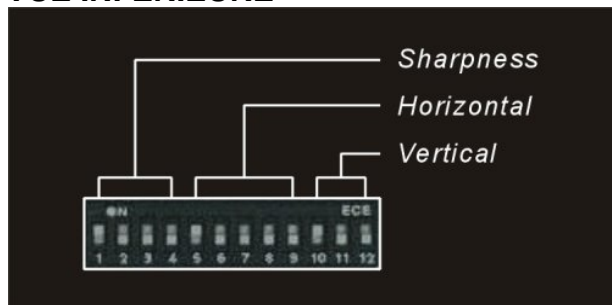
1. Voyant Indicateur
2. Port "Entrée VGA"

### VUE ARRIERE



1. Port "Sortie DVI"
2. Jack d'alimentation

## VUE INFÉRIEURE



1. Ajustement de la netteté (1~4)
2. Ajustement horizontal (5~9)
3. Ajustement vertical (10~12)

## Installation

1. Éteignez le PC et les moniteurs.
2. Raccordez le PC au port « VGA In » (entrée VGA) du DC-40200 à l'aide du câble de rallonge mâle VGA.
3. Raccordez les moniteurs et les ports « DVI Out » (sortie DVI) du DC-40200 à l'aide des câbles de rallonge mâle DVI.
4. Raccordez le cordon de secteur et allumez le DC-40200.
5. Allumez le PC et le projecteur ou l'affichage.

## Support mode VGA

Analogue	Résolution	Fréquence(Hz)
VGA	640x480	60 / 72 / 75 / 85
VGA	720x400	70 / 85
SVGA	800x600	56 / 60 / 72 / 75 / 85
WVGA	848x480	60
XGA	1024x768	60 / 70 / 75 / 85
SXGA	1152x864	75
SXGA	1280x768	60RB / 75 / 85
WXGA	1280x800	60
SXGA	1280x960	60 / 85
SXGA	1280x1024	60 / 75 / 85
WXGA	1360x768	60
SXGA+	1400x1050	60RB / 75
WXGA+	1440x900	60
SXGA+	1440x1050	60
UXGA	1600x1200	60
WSXGA+	1680x1050	60
WUXGA	1920x1080	60
WUXGA	1920x1200	60RB

## Réglages des Interrupteurs DIP

### Ajustement Horizontal

SW5	SW6	SW7	SW8	SW9	RESULTAT
ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	Gauche+16
ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	Gauche+15
ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	Gauche+14
ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	Gauche+13
ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	Gauche+12
ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	Gauche+11
ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	Gauche+10
ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	ACTIF	Gauche+9
ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	Gauche+8
ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	Gauche+7
ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	Gauche+6
ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	Gauche+5
ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	Gauche+4
ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	Gauche+3
ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	Gauche+2
ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	ACTIF	ACTIF	Gauche+1
ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	0
ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	Droite+1
ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	Droite+2
ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	Droite+3
ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	Droite+4
ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	Droite+5
ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	Droite+6
ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	ACTIF	Droite+7
ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	Droite+8
ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	Droite+9
ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	Droite+10
ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	Droite+11
ACTIF	ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	Droite+12
ACTIF	ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	Droite+13
ACTIF	ACTIF	ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	Droite+14
ACTIF	ACTIF	ACTIF	ACTIF	ACTIF	Droite+15

Ajustez l'interrupteur "Gauche + n" lorsque l'image est inclinée vers la droite.

Ajustez l'interrupteur "Droite + n" lorsque l'image est inclinée vers la gauche.

### Ajustement Vertical

SW10	SW11	SW12	RESULTAT
ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	Descendre+4
ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	Descendre+3
ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	Descendre+2
ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	Descendre+1
ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	0
ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	Monter+1
ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	Monter+2
ACTIF	ACTIF	ACTIF	Monter+3

Ajustez l'interrupteur "Monter + n" lorsque l'image est trop basse.

Ajustez l'interrupteur "Descendre + n" lorsque l'image est trop haute.

### Ajustement de la Netteté

SW1	SW2	SW3	SW4
ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT
ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF
ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT
ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF	ACTIF
ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT
ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT	ACTIF
ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	ÉTEINT
ÉTEINT	ACTIF	ACTIF	ACTIF
ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT
ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT	ACTIF
ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	ÉTEINT
ACTIF	ÉTEINT	ACTIF	ACTIF
ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT
ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	ACTIF
ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	ACTIF
ACTIF	ACTIF	ÉTEINT	ÉTEINT
ACTIF	ACTIF	ACTIF	ÉTEINT
ACTIF	ACTIF	ACTIF	ACTIF

Ajustez l'interrupteur "Netteté" lorsque du texte ou une ligne clignote.

### Marques Déposées:

Tous les noms et logos commerciaux mentionnés dans ce manuel sont des marques déposées des sociétés respectives.