

## DS-D2046NL-B Écran LCD

### Vue d'ensemble

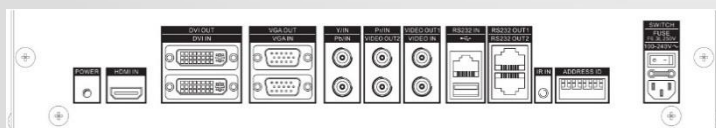
L'écran LCD DS-D2046NL-B utilise la technologie de dalle ultra plate SAMSUNG DID avec rebord double face et seulement 5,3 mm entre les unités adjacentes. Puisqu'il est conçu pour l'affichage industriel, il peut fonctionner pendant 60 000 heures, bien plus que la durée de vie des produits grand public courants. Le moniteur dispose d'un contrôleur de jonctionnement intégré capable de réaliser l'auto-raccordement du signal vidéo. De plus, il possède de nombreuses interfaces pour les entrées vidéo, comme HDMI, VGA, DVI, et YPbPr, et diverses méthodes de contrôle sont prises en charge.

### Principales caractéristiques

- Rétro-éclairage LED à éclairage direct avec une luminosité uniforme et sans ombre au niveau des rebords.
- Haute résolution et image précise aux couleurs riches ;
- Grande surface d'affichage et poids léger ;
- Durée de vie supérieure de l'écran ;
- Multiples interfaces de bouclage pour de multiples signaux ;
- Rebord ultra fin double face ;
- Méthodes de fusion multiples, applicables à différentes scènes ;
- Haute définition, haute luminosité et large éventail de couleurs ;
- Fonctionnement stable et faibles coûts en maintenance, adapté à une utilisation en continue sur 24 heures ;
- Écran LCD avec un grand angle de 178° ;
- Ventilateur intelligent et silencieux ;
- Le boîtier en métal améliore la résistance aux radiations, aux champs magnétiques et aux interférences électriques ;
- Capable d'afficher la source du signal et l'état de fonctionnement ;
- Humidité de fonctionnement : 10 %~85 %, compatible avec les environnements difficiles.



Nom	Description
LED d'alimentation	Indicateurs d'alimentation ; rouge en cas de veille ; vert en cas de fonctionnement ; orange en cas de panne du ventilateur
HDMI	Entrée HDMI
DVI-IN	Interface d'entrée DVI-I pour signal numérique
DVI-OUT	Interface de sortie DVI-I pour signal numérique, sortie de boucle HDMI ou DVI
VGA-IN	Entrée du signal analogique VGA
VGA-OUT	Sortie du signal analogique VGA
Y,Pb,Pr	Entrée du signal Y,Pb,Pr, interface BNC
AV-IN	Entrée du signal AV, interface BNC
AV-OUT	Sortie de boucle du signal AV, interface BNC
USB	Interface USB utilisée pour la mise à jour du logiciel
RS232 IN	Entrée série
RS232 OUT	Sortie de boucle série
Jack IR	Interface externe pour commande à distance, interface audio stéréo 3,5mm
ID SW	ID d'encodeur d'adresse ; les quatre supérieurs correspondent au code BCD des coordonnées verticales ; les quatre inférieures correspondent au code BCD des coordonnées horizontales



### Interfaces physiques

Panneau arrière du DS-D2046NL-B



# DS-D2046NL-B

## Écran LCD



<b>Modèle</b>	Écran LCD	DS-D2046NL-B
<b>Affichage</b>	Diagonale (pouces)	46"
	Rétroéclairage	Rétroéclairage LED (direct)
	Dalle	S-PVA
	Résolution	1920×1080
	Couleur	16,7 M
	Angle de vue	Horizontal : 178°, vertical : 178°
	Temps de réponse	8 ms (G à G)
	Contraste	4500:1
	Luminosité	500cd/m <sup>2</sup>
	Pitch (H×V)	0,53025 mm×0,53025 mm (0,021"×0,021")
	Saturation	92 %
	Zone mobile de l'écran(H×V)	1018,08 mm×572,67 mm (40,08"×22,55")
<b>Taille du rebord</b>	Rebord physique	5,3 mm (0,21")
<b>Interface</b>	Interface d'entrée	VGA×1, DVI×1, BNC×1, YPbPr×1, HDMI×1
	Interface de sortie	VGA×1, DVI×1, BNC×2
	Interface de contrôle	RJ45 pour RS-232
<b>Alimentation</b>	Consommation électrique	111 W
	Alimentation	90~264 V CA, 50/60 Hz
<b>Environnement de fonctionnement</b>	Température de fonctionnement	0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)
	Humidité de fonctionnement	10%~85% (sans condensation)
	Durée de vie	60 000 heures
<b>Caractéristiques physiques</b>	Dimensions (L x H x P)	1023,8 mm×579 mm×132 mm (40,31"×22,77"×5,20")
	Largeur d'image	0.14" (gauche/haut), 0.067" (droite/bas)