

# LDT461V

crystal clear  
display solutions\*\*



## Moniteur LCD 46" Full HD

**LUMINOSITÉ 500CD/M<sup>2</sup> • CONTRASTE 1500:1**



46

### Écran de haute qualité pour applications professionnelles variées

La résolution native 1920 x 1080 ainsi que le haut niveau de contraste 1500:1 et la luminosité de 500 cd/m<sup>2</sup> produisent des images claires et brillantes pour des utilisations professionnelles.



Affichage sur plusieurs écrans

### Fonction de programmation pour affichage public

La fonction de programmation passe le moniteur en mode marche/arrêt en entrant simplement le temps de l'allumage /extinction par signal d'entrée. Jusqu'à 7 programmes peuvent être enregistrés.



### Fonction économiseur d'écran pour utilisation longue durée

Afin d'optimiser la durée de vie du panneau LCD, le LDT461V est équipé d'une fonction économiseur d'écran. Cette fonction s'active au travers de l'ajustement de paramètres comme la sélection des gamma, l'activation des ventilateurs, le niveau de luminosité ou le mouvement du pixel.



## Connecteurs d'entrée/sortie



### ① Entrées Audio 1,2 et 3

Pour connexion des sorties audio des PC, VCR, lecteurs DVD...

### ② Sortie Audio

Accepte le signal de sortie des entrées 1,2 et 3.

### ③ Commande externe (mini D sub 9 pin)

Commande de l'écran depuis un PC avec sortie.

### ④ Entrée/sortie Vidéo

Sur BNC et RCA pour entrées Vidéo composite. Ne peuvent être utilisées simultanément. Sur BNC pour sortie des signaux composites issus de l'entrée vidéo. Sur S-vidéo (Din 4 pin) pour signal vidéo de l'entrée Y/C.

### ⑤ Sorties Haut-Parleurs

Sorties audio issues des entrées 1,2,3 ou HDMI.

### ⑥ Prise Secteur

### ⑦ Entrée 1 RGB1 HDMI

Entrée numérique RGB signal PC et audio numérique. N'accepte pas de signal analogique.

### ⑧ Entrée 2 RGB2 (HDMI 2)

Entrée numérique RGB signal PC et Audio numérique. N'accepte pas de signal analogique.

### ⑨ Entrée 3 RGB (mini D Sub 15 pin)

Entrée analogique RGB.

### ⑩ Entrée 4 RGB (R,G,B,H,V) BNC

Entrée analogique RGB.

### ⑪ Sortie RGB (mini D Sub 15 pin)

Correspondant aux entrées 3 et 4.

### ⑫ Entrée DVD/HD [Y,Pb/Cb,Pr/Cr] (BNC)

Pour connexion d'un lect DVD, Système HDTV.

## Haut-parleurs stéréo optionnels

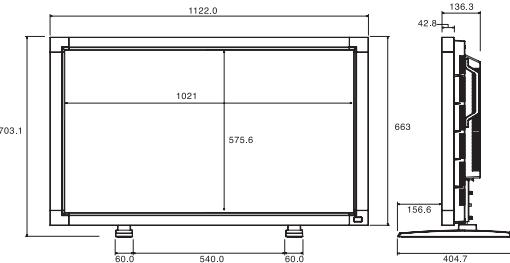
Haut-parleurs haute qualité 7W +7W (8 Ohms)

Poids 1,2 Kg X 2



SP-461V

## Dimensions



## Spécifications techniques

Items	Entrée analogique	Entrée numérique
Panneau LCD	Pitch	0,530 mm (H) x 0,530 mm (V)
	Résolution	1920 x 1080 (full HD)
	Couleur	16,7 millions
	Luminosité (cd/m²)	500
	Contraste	1500 :1
	Angle de vision	88° haut / 88° bas / 88° gauche / 88° droit @ CR >=10 (GTG : 6ms typ)
Temps de réponse (typ)		
Fréquence	Horizontal	15625/15734, 31,5 - 91,1 kHz (Analog / digital)
	Vertical	50/58,0 - 85 Hz (Analog / digital)
Pixel clock	13,5 - 165 MHz	25,0 - 165 MHz
Image effective		1018,1 mm x 572,7 mm / 40,1" x 22,5"
Gestion d'alimentation		Oui / VESA DPM
Plug and play		Oui / VESA DDC2B, DDC / CI
Ajustement automatique		Oui (contraste / position / phase / horloge)
Fonction OSD utilisateur	Luminosité, contraste, niveau de noir, zoom, PIP, économiseur d'écran, contour couleur, sélection gamma, expansion niveau de noir, niveau de température, allumage différé, programmation, mosaïque etc	
Haut-parleurs / sorties audio		Prise Jack pour HP externes 7W + 7W 8 Ohms
Signaux d'entrée / sortie	Entrées / sorties PC	
	Niveau E/S vidéo analogique	RGB Analogique 0,7V pp 75 Ohms
	Niveau E/S synchro	Niveau TTL séparé (pos/neg) 2,2K Ohms sync vert / Syncro composite 0,3 V pp Sync sur le vert
	Connecteurs d'entrée	BNC (R,G,B,H,V) Mini D-SUB 15 pin
	Connecteurs de sortie	Mini D-SUB 15 pin
	Résolutions acceptées	640 x 480 / 800 x 600 / 1024 x 768 / 1360 x 768 / 1280 x 1024 / 1600 x 1200 @ 60 Hz / 1920 x 1080 @ 60 Hz / 1920 x 1200 @ 60 Hz
		Composite 1V p-p entrée 75 Ohms sur prise BNC et RCA
	Entrées Vidéo / sur 75 Ohms	Y/C - Y = 1V p-p C = 0,3 V p-p entrée 75 Ohms sur prise S vidéo Composantes 1,0/1,7 Vp-p entrée 75 Ohms sur BNC
	Sorties vidéo	Composite 1V p-p entrée 75 Ohms sur prise de sortie BNC
	Résolutions acceptées	Composite, YC : NTSC, PAL, SECAM, 4,43 NTSC, PAL60 composantes 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p
Dimensions	Entrée audio	Prises RCA X 2 L/R + mini jack stéréo x 1
	Sortie ligne audio	Prise RCA X 1 L/R
	Entrée / sortie de commande	Mini D-SUB 9 pin (RS232)
		3,0 - 1,3 A 100 à 240 VCA 50/60 Hz
Conditions d'utilisation	Alimentation	Max 285 W, Moins de 5 W en veille
	Consommation	De 5 à 40° C mode paysage / 5° à 35° mode portrait
Conditions de stockage	Niveau d'humidité	20 - 80 % sans condensation
	Température	- 20 °C à + 60 °C (pour une durée de vie accrue des moniteurs LCD une température ambiante de 25°C est recommandée)
Dimensions	Humidité	10 à 90 % sans condensation
	Net avec pied	1122 mm (L) x 703,1 mm (H) x 404,7 mm (P)
Poids	Net sans pied	1122 mm (L) x 663 mm (H) x 136,3 mm (P)
	Brut	1285 mm (L) x 885 mm (H) x 275 mm (P)
Compatibility VESA	Net	App 34,6 Kg avec pied / 33 Kg sans pied
	Brut	43 Kg
Conformité aux normes		
Accessoires		

Cordons d'alimentation pour l'Amérique du Nord et l'Europe fournis. Veuillez utiliser le cordon d'alimentation correspondant à la tension et aux normes de sécurité en vigueur dans votre pays • Les panneaux LCD sont fabriqués à l'aide d'une technologie de haute précision. Toutefois, quelques pixels peuvent être manquants ou rester anormalement allumés • L'affichage prolongé d'images fixes peut provoquer un phénomène « d'image collée » • L'affichage sur un écran d'images originales modifiées par compression, par agrandissement ou autre, dans un but lucratif ou avec l'intention de les montrer en public, risque de contrevenir aux droits d'auteur protégés par la loi sur les droits d'auteur • Un adaptateur de conversion pouvant être nécessaire pour se connecter à un Macintosh, vérifiez au préalable la configuration du connecteur Macintosh. Les modèles pourvus d'un connecteur VGA Mini D-Sub 15 broches ne requièrent pas d'adaptateur de conversion • Windows® est une marque déposée de Microsoft Corporation of US aux Etats-Unis et dans d'autres pays • Macintosh est une marque déposée de Apple Computer US aux Etats-Unis et dans d'autres pays • Les noms de sociétés et de leurs produits sont des marques déposées ou des marques de commerce de cette société.

### Garantie 3 ans



Nouvelle publication septembre 2007 Caractéristiques sujettes à modification sans préavis.