



42" LCD Display
LDT421V



1

Écran de haute qualité pour applications professionnelles variées



Niveau blanc 1

La résolution native WXGA ainsi que le haut niveau de contraste 1500 :1 et la luminosité de 500 cd/m² produisent des images claires et brillantes pour des utilisations professionnelles.

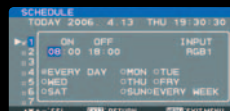


Niveau blanc 1

2

Fonction de programmation pour affichage public

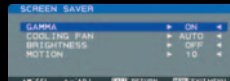
La fonction de programmation passe le moniteur en mode marche/arrêt en entrant simplement le temps de l'allumage /extinction par signal d'entrée. Jusqu'à 7 programmes peuvent être enregistrés.



3

Fonction économiseur d'écran pour utilisation longue durée

Afin d'optimiser la durée de vie du panneau LCD, le LDT421V 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



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

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 ou 3

6 Prise Secteur

7 Entrée 1 RGB1 HDMI

Entrée numérique RGB signal PC N'accepte pas de signal analogique

8 Entrée 2 RGB2 (mini D Sub 15 pin)

Entrée analogique RGB

9 Entrée 3 RGBS (R,G,B,H,V) BNC

Entrée analogique RGB

10 Sortie RGB (mini D Sub 15 pin)

Correspondant aux entrées 1 et 2

11 Entrée DVD/HD (BNC)

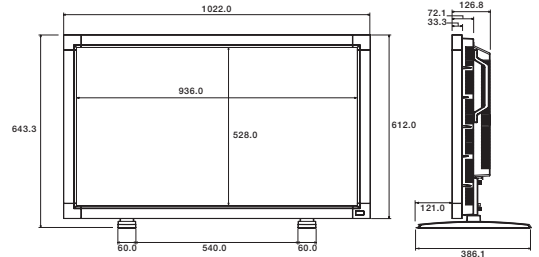
Pour connexion d'un lect DVD, Système HDTV

Haut-parleurs stéréo optionnels

Haut-parleurs Haute qualité 7W +7W (8 Ohms)
Poids 1,2 Kg X 2

SP-42IV

Dimensions



Spécifications

		LDT421V		
Items		Entrée analogique	Entrée numérique	
		Matrice active TFT 42" (1067 mm de diagonale)		
Panneau LCD	Pitch	0,681 mm (H) x 0,681 mm (V)		
	Résolution	1366 x 768 (WXGA)		
	Couleur	16,7 millions		
	Luminosité (cd/m²)	500cd/m²		
	Contraste	1500 :1		
	Angle de vision	89° haut / 89° bas / 89° gauche / 89° droit @ CR >=10		
	Temps de réponse (typ)	20 ms (typ) (GTG : 8ms typ)		
Fréquence	Horizontal	15625/15743, 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		930 mm x 523 mm / 36,61 x 20,6"		
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	TMDS (avec HDCP)	
	Niveau E/S synchro	Niveau TTL séparé (pos/neg) 2,2K Ohms sync vert	-	
	Connecteurs d'entrée	BNC (R,G,B,H,V) Mini D-SUB 15 pin	HDMI avec audio	
	Connecteurs de sortie	Mini D-SUB 15 pin	-	
	Entrées Vidéo / sur 75 Ohms		Composite 1V p-p entrée 75 Ohms sur prise BNC et RCA Y/C - Y = 1V p-p C = 0,3 V p-p entrée 75 Ohms sur prise S vidéo Composantes 1/0,7 Vp-p entrée 75 Ohms sur BNC (HDTV : 50/60 Hz)	
	Sorties vidéo		Composite 1V p-p entrée 75 Ohms sur prise de sortie BNC	
	Entrée audio		Prises RCA X 2 L/R + mini jack stéréo x 1	
	Sortie ligne audio		Prise RCA x 1 L/R	
	Entrée de commande		Mini D-SUB 9 pin (RS232)	
Alimentation		De 100 à 240 VCA 50/60 Hz		
Consommation		2,3 A @ 100 - 120 V, 1,05 A @ 220 - 240 V		
Conditions d'utilisation	Température de fonctionnement	De 5 à 40° C mode paysage / 5° à 35° mode portrait		
	Niveau d'humidité	20-80 % sans condensation		
Conditions de stockage	Température	- 20 °C à + 60 ° C (pour une durée de vie accrue des moniteurs LCD une température ambiante de 25°C est recommandée)		
	Humidité	10 à 90 % sans condensation		
Dimensions	Net avec pied	1022 mm (L) x 643,3 mm (H) x 386,1 mm (P)		
	Net sans pied	1022 mm (L) x 612 mm (H) x 126,8 mm (P)		
	Brut	1180 mm (L) x 758 mm (H) x 290 mm (P)		
Poids	Net	App 27,4 Kg avec pied / 26 Kg sans pied		
	Brut	33,5 Kg		
Compatibilité VESA		12 trous (100 mm) Kit de montage optionnel		
Conformité aux normes		UL60950-1/C-UL/TUV-GS/EN60950-1/BSMI/PSB/FCC-B/DOC-B/EN55022-B/EN55024/EN61000-3-2/C-Tick/RoHS/CE/GOST/US Mercury/CCC modèles chinois		
Accessoires		Cordon d'alimentation, câble VGA mini Dsub 15 pin, manuel utilisateur, télécommande avec piles, jeux de vis, cache pour l'interrupteur principal, serre fils.		

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.

MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE
25, bd des Bouvets • 92741 Nanterre Cedex • Tél. : 01 55 68 56 42 • Fax : 01 55 68 57 31

Pour en savoir plus sur nos moniteurs et le modèle LDT421V, visitez notre site :

www.mitsubishielectric.fr