

P42HTA51ES

Ecran Plasma Haute Définition 42 Pouces

L'Ecran Plasma P42HTA51ES de toute dernière génération 51 constitue la nouvelle référence dans le monde du Home Cinéma.

Celui ci associe en effet la technologie de dalle ALIS Haute définition 1024x1024 à la dernière innovation technologique développée par Fujitsu General, le processeur graphique AVM2 offrant une qualité d'image exclusive.

Ce processeur (Advanced Video Movement), de deuxième génération a été reconnu Meilleure Innovation 2005 dans le domaine de l'électronique Grand Public par l'attribution d'un Plus X Award en juin 2005 définissant ainsi de nouveaux standards de qualité. Cette innovation majeure procure notamment un meilleur traitement du texte dans la Vidéo, une réduction du bruit généré par les compressions MPEG2, un ajustement des couleurs et de la luminosité pour un rendu plus naturel, et l'optimisation de l'affichage.

Le P42HTA51ES permet une installation facile grâce à toutes les connectiques modernes dont l'entrée HDMI le rendant ainsi HD Ready, disponible juste derrière l'écran.

Son fort taux de contraste et de luminosité permettent la reproduction d'images d'une qualité exceptionnelle.

Le P42HTA51ES est livré avec un support de table pivotant ou mural, et une paire de Hauts Parleurs qui s'intègrent parfaitement sur les cotés de l'écran afin d'allier une image d'exception à une réelle qualité acoustique.

Enfin, le P42HTA51ES n'oublie pas non plus l'environnement puisqu'il répond d'ores et déjà à la nouvelle norme ROHS limitant la teneur de Plomb et de Mercure dans les composants électroniques.

42

Spécificités Techniques:

- Dalle Alis 1024x1024 Pixels
- Tuner Analogique intégré
- Multitude de connectiques derrière l'écran
- Processeur graphique exclusif AVM-II
- Rapport de Contraste 3000:1
- Luminosité 1400/m2
- Angle de vue 160°
- Seulement 8,7 cm de profondeur
- Poids 31,5 kg
- Entrée HDMI, S-Vidéo et Composante
- Entrée VGA Sub D-15
- Certifié ROHS



Une meilleure qualité d'image

Les Quatres avancées technologiques majeures du Processeur AVM-II sont:

Une réduction du bruit généré par les compressions MPEG-2 (Effets de Blocs et "Mosquito"), un ajustement des couleurs pour un rendu plus naturel, un ajustement de la luminosité en fonction de l'environnement (capteur de luminosité ambiante), l'affichage de plusieurs sources en simultané en mosaïque d'image.

Le capteur de luminosité ambiante mesure la luminosité de l'environnement et optimise numériquement le contraste et les réglages de luminosité de l'affichage. Le processeur AVM II reconnaît des couleurs imperceptibles pour l'oeil humain et les adapte en conséquence.

Images parfaites

Le P42HTA51ES prépare la Télévision de demain avec son entrée HDMI. Image et Son sont reproduits sans déperdition avec une qualité optimale.

Couleurs brillantes

Le P42HTA51ES reproduit 1,07 Milliard de couleurs pour un rendu extrêmement naturel. La haute luminosité et le rapport de contraste impressionnant permet de profiter pleinement de la dalle XGA Technologie ALIS 1024x1024 Pixels.



Plat et léger

Une intégration exceptionnelle dans tout type d'intérieur est permise grâce à une profondeur de 8,7 cm et un poids de 31,5 kg tout à fait raisonnable.

Convergence Vidéo directement derrière le Plasma

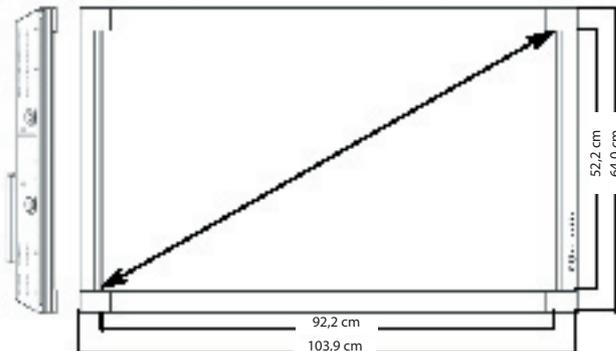
Le P42HTA51ES offre une pléthore de connectiques: HDMI, Vidéo Composante YUV, Périels, et une entrée informatique VGA Sub D-15 informatique qui permettent le raccordement à une large palette de sources Vidéo.

La Haute Qualité récompensée

Avec l'introduction du Premier Plasma en 1993, Fujitsu peut être considéré comme l'instigateur de cette technologie. Depuis, la marque a reçu un grand nombre de distinction dont un Emmy Award. Plus récemment, le processeur AVM II a reçu un Plus X Award en juin 2005 lors de la nuit Plus X Award reconnaissant cette technologie comme la meilleure innovation 2005 de l'électronique Grand Public.



Spécificités P42HTA51ES



Plasmavision®

Technologie	Plasma
Taille Image	42"
Dimensions écran	103,9 x 64,0 x 8,7 (L x H x P) cm
Poids	31,5 kg
Résolution	1024 x 1024 Pixels
Rapport de Contraste	3000:1
Luminosité	1400 cd/m2
Format d'image	16:9
Nombre de couleurs	1,07 Milliard
Normes Vidéo	PAL, M-PAL, N-PAL, PAL-60, SECAM, NTSC, NTSC 4.43
Angle de vue	160°
Fréquence horizontale (kHz)	15,62 - 80,00
Fréquence verticale (Hz)	50,0 - 120,0
Alimentation	110 V à 240 V AC, 50 Hz/60 Hz
Température	0° C à 40° C
Humidité	20% à 80%
EMC	FCC part-15 ClasseB, ICES-003 ClasseB, EN55022 1998 Classe B, EN61000-3-2 1995, EN61000-3-3 1995, EN55024 1998, AS/NZS 3548
Dispositions de sécurité	UL 6500, U-CL, EN60065

Entrées Vidéo	1 x HDMI
	2 x Périels (Composite, Y/C / RVB)
	1 x Vidéo Composante YUV
Entrée Informatique	1 x Entrée VGA Sub D-15
Entrées Audio	2 x Stereo RCA

Fourni avec:

Support table	P45DTSSV01
OU Support Mural	P456WB04
1 paire d'enceintes	P-SP1000-H

GARANTIE 2 ANS SUR SITE

www.plasmavision.fr

FUJITSU GENERAL VISUAL SYSTEMS

Siège Français et Européen
5 Avenue du Québec
91941 VILLEBON SUR YVETTE
FRANCE
+33 (0)1 69 59 10 48

Bureau Allemand
Werftstraße 20
40549 Düsseldorf
Deutschland

Bureau Anglais
Unit 150, Centennial Park
Centennial Avenue
Elstree, Herts, WD6 3SG, U.K.