

TX-PF42G20S
Ecran NeoPDP

Image ultra-nette et ultra-fluide

Couleurs riches et contraste exceptionnel

Technologie NeoPDP

Connectivité ultra-complète



HDTV 1080p 600Hz

Tuner TV

Réception Teletext	1000P niveau 2.5, FASTEXT/LIST/TOP
Tuners intégrés***	PAL -B/G/H, -I, -D/K: SECAM -B/G, -D/K, L/L', DVB-T, DVB-T (MPEG4-AVC [H.264]), DVB-C (MPEG4-AVC [H.264])



Affichage

Taille de l'écran	42" (106 cm) en diagonale
Dalle	Dalle G13 Progressive Full-HD NeoPDP
Filtre	High Contrast Filter
Angle de vue	liberté d'angle de vue
Temps de réponse	0.001 msec
Résolution	Full-HD 1,920 x 1,080 (16:9)
Signals PC	VGA, WVGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA 60Hz, 1920 x 1080

Award

2010-05-07T16:45:00
Panasonic TX-PF42G20S, Les Années Laser, Label Hit, Mai 2010 N°164



Formats de scan

FULL-HD	1125 (1080)/50i, 1125 (1080)/60i, 1125 (1080)/24p (HDMI seulement), 1125 (1080)/50p (HDMI seulement), 1125 (1080)/60p (HDMI seulement)
HD	750 (720)/50p, 750 (720)/60p
SD	525 (480)/60i, 525 (480)/60p, 625 (576)/50i, 625 (576)/50p
Contrast (environnements sombres)	Infinite Black (5,000,000:1 Natif)
Résolution image en mouvement	1080 lignes

Award

2010-07-01T16:47:00
Panasonic TX-PF42G20S, hifi vidéo, "La Bombe du mois", Mai 2010 N°385

Intelligent Frame Creation	600 Hz Sub Field Drive Intelligent Frame Creation Pro
24p Smooth Film/Plaback Plus/ Playback	24p Smooth Film
Niveaux de gradation couleur	6 144 gradations
Deep Colour (10/12-bit)	oui
x.v. Colour	oui
Mode THX	oui
Super Résolution	oui
Gestion 3D Colour	oui
Mode Image	Dynamique/Normal/THX/Cinema/Jeu/Photo/Pro1/Pro2 (ISFccc)
Vreal	Vreal Pro 5



DY-WL10E-K



TY-CC10W



TY-WK5P1RW



RP-CDHG30E-K

Son

Haut-parleurs	2 HP (2 x 10 watts)
Mode de Son	Sélection Musique/Paroles/Utilisateur
Virtual Surround	V-Audio Surround

Entrée/Sortie

CI (Common Interface)	oui
Entrée HDMI/ Support Feature	4 (1 side, 3 rear)/ Audio Return Channel (Input 2)
VIERA Image Viewer	oui (Lecture AVCHD/SD-VIDEO/DivXHD/JPEG/MP3/AAC playback)
USB	2 (côté) Stockage données/ clavier/ WiFi/ enregistrement sur disque dur USB
Entrée vidéo composite	AV3: type RCA phono x 1 (côté)
Entrée Audio (Vidéo)	AV3: connecteurs type RCA phono (G, D) (1 jeu, côté)
Entrée composant vidéo	Type RCA phono x 3 [Y, PB, PR] (arrière)
Entrée PC	Mini D-sub 15-broches x 1 (arrière)
Entrée Audio (HDMI, PC, Compo-sant)	Connecteurs phono type RCA (L, R) (1 set, rear)
21-Pin Entrée/Sortie	AV1: AV In/Out, RGB In, Q-Link (arrière) AV2: AV In/Out, S-Video In, RGB In, Q-Link (arrière)
Port LAN	oui
Audio analogique (sortie)	Connecteurs type RCA phono (G, D) (1 jeu arrière)
Sortie Audio Numérique (Optique)	oui
Sortie casque	1 (coté)

Fonctions

EPG (7-jours SI)	oui
Eco Mode*	oui
VIERA CAST	oui
Outils VIERA	oui
DLNA	oui
VIERA Link	oui (HDAVI Control 5)

Affichage multi-fenêtres	PAT
Mode Jeu	oui
Q-Link	oui
Minuterie	oui
Verouillage enfant	oui

Général

Dimensions (W x H x D) (sans support mural)	1,029 x 654 x 82 mm
Dimensions (W x H x D) (avec support mural)	1,029 x 693 x 308 mm
Poids (avec/sans support mural)	20.5 kg
Poids (avec support mural)	23.5 kg
Economie d'énergie	oui
Alimentation électrique	AC 220 - 240 V, 50/60Hz
Taux de consommation d'énergie	280 W
Consommation d'énergie Mode Standby	0.4 W
Angle pivotant	±15°
Accroche murale	TY-WK4P1RW

NOTE

*Système CATS (Contrast Automatic Tracking System)

** Basé sur les méthodes de mesure de l'IEC 62087 Ed.2.

*** Mode d'emploi pour les fonctions DVB

Ce téléviseur est conçu pour répondre aux normes (en date d'août 2009) des services DVB-T/C/S/S2 (MPEG2 et MPEG4-AVC [H.264]).

La compatibilité avec les services DVB à venir n'est pas garanti.

L'émission DVB-T MPEG4-AVC est disponible dans certains pays: Danemark, Espagne, Estonie, France, Lituanie, Norvège, Slovaquie, Suède, Pologne, Hongrie, Portugal.

La fonctionnalité DVB-C n'est disponible que dans les pays suivants:

Suède (ComHem, Canal Digital), Danemark (YouSee), Norvège (Canal Digital), Finlande (Cable HD Ready), en Allemagne, Suisse, Pays-Bas

La liste des pays ci-dessus au 1er Janvier 2010

Consulter les dernières informations sur les services disponibles à l'adresse suivante (en anglais):

<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>