

VIERA

Panasonic
ideas for life



TX-P42GT20E

Code EAN : 5 025 232 576 197

Ecran NeoPDP

HDTV 1080p 600Hz



AVANTAGES

Qualité d'image



600 Hz SFD⁽¹⁾ IFC

Une reproduction des mouvements très précise pour des détails époustouflants et des mouvements ultra fluides.



24p Smooth Film

Système anti-saccades qui utilise un algorithme afin de détecter des objets en mouvement et de fournir des images fluides sur les sources Blu-ray (24p).



Affichage certifié THX⁽²⁾

Vivez pleinement l'expérience cinéma !



Contraste Natif Infinite Black (supérieur à 5 000 000:1)

Grâce au High Contrast Filter les noirs sont plus profonds et les blancs plus lumineux.

Connectivité



VIERA CAST

Accès direct à des contenus Internet (Skype, VOD, Eurosport, Youtube, Dailymotion, Picasa, etc.).



Connectivité USB

- Lecture de nombreux formats (détail p.2).
- Enregistrement direct sur disque dur.
- Possibilité de connecter en Wifi via le dongle optionnel.



Certifié DLNA

Accès direct sur le téléviseur aux contenus multimédias d'un ordinateur : musique, photo, vidéos (détail des formats supportés p.2).



Port de carte SD : VIERA Image Viewer

Lecture directe de nombreux fichiers multimédias (détail p.2) par simple insertion d'une carte SD



Image ultra-nette et ultra-fluide

Grâce à la technologie 600 Hz SFD⁽¹⁾ IFC appréciez des images nettes et fluides même lors de mouvements rapides, et bénéficiez d'un traitement qui fluidifie l'image Blu-ray grâce au 24p Smooth Film.

Conversion 2D => 3D

La conversion d'images 2D en 3D est également disponible.

Technologie NeoPDP

La nouvelle version de la technologie NeoPDP permet d'améliorer la luminosité des écrans tout en réduisant drastiquement la consommation électrique : - 40% vs la gamme 2009.

Connectivité ultra-complète

Accédez facilement à vos photos, vidéos et musiques stockées sur un appareil photo, un caméscope, un ordinateur, un disque dur ou même disponibles sur Internet.

ACCESSOIRES OPTIONNELS



Dongle WiFi

Réf : DY-WL10E-K

Code EAN : 5 025 232 552 726



Accroche murale

Réf : TY-WK4P1RW

Code EAN : 5 025 232 516 315

⁽¹⁾ Sub Field Drive : par création de sous-trames. ⁽²⁾ THX et le logo THX sont des marques déposées de THX Ltd. Tous les droits sont réservés.

TX-P42GT20E

Code EAN : 5 025 232 576 197

Panasonic
ideas for life

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Réception

Tuner intégré	PAL, SECAM, DVB-T, DVB-T (H.264), DVB-C (H.264)
Tuner HD	Oui / MPEG 4
Tuner satellite	Oui
CI Slot	1
Réception télétexte	1 000 pages
Signal PC accepté	VGA, WVGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA 60Hz, 1920 x 1080

Affichage

Taille écran	42" – 106 cm diagonale / 16.9
Panneau	3D Full HD NeoPDP
Résolution	1920 x 1080
Fréquence de balayage	600 Hz SFD ⁽¹⁾ Intelligent Frame Creation Pro
Angle de vision	Libre
Temps de réponse	0.001 ms
xv YCC / xv Colour	Oui
Traitement du 24p	24p Smooth Film
Digital Cinema Colour	Non
Deep Colour (10/12 bits)	Oui
THX	Oui
Affichage multi-fenêtre	PAT
Filtre dalle	High Contrast Filter
Contraste	Infinite Black (supérieur à 5 000 000:1 Natif)
Résolution des images en mouvement	1080 lignes
Niveau de gradation couleur	6 144 gradations
3D color management	Oui
Mode éco	Oui (détection de luminosité ambiante**)
Mode images	Dynamique/Normal/THX/Cinéma/Jeu/Photo/Pro1/Pro2 (calibration ISF)
Vreal	Vreal Pro 5
Full HD 3D	Oui

Son

Système	V-Audio Surround
Sortie Audio	2 x 10 W
Dolby Digital Plus/dts Out	Oui
Optimiseur son	Sélection Musique/Paroles/Utilisateur

Caractéristiques susceptibles de modifications sans préavis.
Les poids et dimensions sont approximatives.

Connectique

Entrée HDMI	4 (1 côté / 3 arrière)
Version	1.4 ARC (Canal Retour Audio) (entrée 2) Entrée 3D (entrée 2)
Port USB	2 (côté) Stockage données/ clavier/ WiFi/ enregistrement sur disque dur USB
Port carte SD HC	Oui (lecture: AVCHD/SD-VIDEO/DivXHD/JPEG/MP3/AAC)
Entrée PC	1 Mini D-sub 15-pin (arrière)
Entrée composante YUV	1 RCA (arrière)
Entrée composite	1 RCA (arrière)
Péritel	AV1: AV In/Out, RGB In, Q-Link (arrière) AV2: AV In/Out, S-Video In, RGB In, Q-Link (arrière)
Entrée audio pour vidéo	1 RCA (arrière)
Entrée audio pour HDMI, PC, composante	1 RCA (arrière)
Sortie Numérique optique audio	1 (côté)
Sortie son moniteur	1 RCA (arrière)
Sortie casque	1 (côté)
RS232C	TBC

Fonctionnalités

Guide des programmes	EPG 7jours
Viera Link	Oui (HDAVI Control 5)
Q-Link	Oui
Viera Cast	Oui: Skype, YouTube, Dailymotion, Picasa, Eurosport, VOD (via Acetrax)...
DLNA	Oui (lecture: AVCHD/SD-VIDEO/DivXHD/JPEG/MP3/AAC)
DivX / DivX HD	Oui
Economiseur d'écran	Oui
Minuterie	Oui
Contrôle parental	Oui
Clé WiFi inclue	Non

Caractéristiques Techniques

Pied rotatif	Oui ±15°
Dimensions & poids	Sans pied: 1,029 x 654 x 82 mm / TBC Avec pied: 1,029 x 693 x 308 mm / TBC
Consommation	TBC
Consommation moyenne*	TBC
Consommation en veille	TBC
Accroche murale	TY-WK4P1RW (optionnel)



Respectons l'environnement.
N'imprimez ce document que
si cela est vraiment nécessaire.

Pour plus d'informations, connectez-vous sur www.panasonic.fr
Notre **Service Consommateurs** est à votre disposition
par téléphone au **08 92 35 05 05** (0,34 € la minute)