

This is Why



- ▶ TAILLE D'ÉCRAN 177 CM (70")
- ▶ DALLE ULTRA HD (3840 X 2160) POUR UNE RÉOLUTION 4 FOIS SUPÉRIEURE À CELLE DE LA FULL HD
- ▶ CERTIFICATION ÉCRAN THX 4K, LABEL DE PERFORMANCE ET DE QUALITÉ D'IMAGE
- ▶ TV LCD 3D ACTIVE - TECHNOLOGIE ANTI-SACCADES ACTIVE MOTION 800
- ▶ NOUVEL ÉCRAN AVEC UNE PALETTE DE COULEURS PLUS LARGE - UPSCALING DES SOURCES HD POUR UN RENDU ULTRA HD SANS ARTEFACTS
- ▶ AMPLIFICATEUR YAMAHA AUDIOENGINE™ POUR UNE QUALITÉ DE SON EXCEPTIONNELLE MALGRÉ LA FINESSE DU TV
- ▶ TUNERS TNT HD, CÂBLE ET SATELLITE (DVB-T/T2 / DVB-C / DVB-S/S2)
- ▶ PORTAIL SMART TV AQUOS NET+: COMPATIBLE NETFLIX, SERVICES DE VOD ET APPLICATIONS DONT UNE POUR CONTRÔLER SON TV (AQUOS REMOTE LITE). COMMANDES VOCALES DISPONIBLES SUR ANDROID

La série UD20 de Sharp offre une gamme de téléviseurs Ultra HD avec une résolution 4 fois supérieure à la Full HD. La dalle d'un écran représente l'élément essentiel d'un téléviseur de qualité. Le circuit de traitement intégré (upscaler) de Sharp permet d'une part d'améliorer n'importe quelle source (comme une vidéo en ligne ou un Blu-Ray) pour l'afficher en Ultra HD sans artefacts. D'autre part, il rend le processeur ultra efficace: celui-ci contrôle et ajuste le niveau de contraste de chaque pixel, améliorant la précision des détails, même dans les scènes obscures. Ainsi, toutes les images sont plus détaillées et réalistes.

Les téléviseurs Ultra HD de la série UD20 ont obtenu la certification écran THX 4K, après avoir brillamment passé plus de 400 tests basés sur plus de 1000 critères, répondant ainsi aux normes les plus strictes en matière de qualité d'image. Le nouveau rétroéclairage augmente les combinaisons de couleurs possibles et également la luminosité de l'image. Les nouveaux écrans Sharp aux couleurs enrichies sont ainsi capables de reproduire une large palette de couleurs, toujours plus vives: les paysages gagnent en réalisme, les scènes de nature sont luxuriantes et le grain de peau semble plus naturel.

L'amplificateur de son AudioEngine™ de Yamaha, intégré dans la série UD20, permet de profiter pleinement du son avec une véritable expérience home cinéma et une reproduction audio réaliste. Le système audio reproduit aussi bien les basses que les aigus, véritable performance pour un téléviseur d'une telle finesse.

Le portail smart TV AQUOS NET+ donne rapidement accès aux contenus en ligne. Grâce au WiFi intégré, vous pouvez profiter instantanément de vos applications, musiques, jeux mais aussi regarder les films en streaming et surfer sur internet.

Vos fichiers multimédia peuvent être simplement partagés sur grand écran. Grâce au DLNA™, les photos, vidéos et musiques stockées sur ordinateur (ou autres appareils de stockage connectés au réseau domestique) peuvent être partagées sur l'UD20. En plus, pour les utilisateurs d'Android, grâce à Miracast, le contenu de votre smartphone ou tablette est dupliqué sur le grand écran du téléviseur: photos, vidéos, musiques, jeux ou pages internet. Quant à Netflix, il suffit de presser simplement le bouton 'Netflix' sur la télécommande pour avoir directement accès aux contenus en ligne (films/séries...)

Grâce à l'application mobile AQUOS Remote Lite (iOS et Android), votre téléviseur peut être contrôlé avec votre Smartphone ou votre tablette par un simple mouvement du poignet, ou encore par commandes vocales (Android). Enfin, la série UD20 de Sharp propose un style résolument moderne avec un cadre en aluminium brossé, extra fin et découpé au diamant pour une intégration parfaite dans tous les espaces de vie contemporains.

AFFICHAGE

- ▶ Diagonale de l'image cm / pouce: **177/70**
- ▶ Résolution de la dalle: **3840 x 2160**
- ▶ UHD (4K) video playback capability: **Oui**
- ▶ Technologie de dalle RVBJ / RVB: /✓
- ▶ Panel sub pixels (millions): **24**
- ▶ Technologie de dalle 3D / UV²A: /✓
- ▶ Processeur de la dalle (couleur): **8 bit**
- ▶ UHD (4K) / Full HD / HD-ready: /✓/✗
- ▶ Rétroéclairage LED / CCFL: /✗
- ▶ Type de rétroéclairage Full / Edge: /✓
- ▶ Active Motion (Hz): **800**
- ▶ Balayage du rétroéclairage / variation par zone / antisaccade: /✓/✓
- ▶ Luminosité (cd/m²): **350**

SYSTÈME AUDIO

- ▶ Sound / speakers technology: **Amplificateur Yamaha AudioEngine™**
- ▶ Amplificateur numérique: **Digital**
- ▶ Contrôle automatique du niveau sonore (AVC):
- ▶ Surround:
- ▶ Digital Audio Output: **PCM/Dolby Digital (plus), DTS 2.0**
- ▶ Nombre de haut-parleurs (sans subwoofer): **2**
- ▶ Haut-parleurs: puissance de sortie (W): **10 + 10**
- ▶ Nombre de subwoofers: **1**
- ▶ Subwoofers : puissance de sortie (W): **15**
- ▶ Système son B/G, D/K, I, L/L':

CONNECTIQUE

- ▶ HDMI: **4/✗**
- ▶ HDMI Features : Ethernet Channel / Audio Return Channel: /✓
- ▶ HDMI Features : 3D / 4K: /✓
- ▶ HDMI Features : Deep Color / x.v.Color: /✓
- ▶ AQUOS Link / CEC standard: /✓
- ▶ Péritel: **1**
- ▶ Entrée AV / S-Video / Composante: /✓/✓
- ▶ Casque / audio analogique: /✓
- ▶ Sortie numérique coaxiale/optique: /✓
- ▶ Interface commune CI+ / CI: /✗
- ▶ VGA / DVI / RS-232C: /✓/✓
- ▶ WLAN / LAN: /✓
- ▶ USB: **3**
- ▶ Lecteur carte SD: **1; lecture de photos, vidéos et musiques**

GÉNÉRAL

- ▶ Autres caractéristiques: **2 paires de lunettes 3D incluses (AN-3DG40)**
- ▶ Coloris du téléviseur: **Noir**
- ▶ Standard / touches sensibles: /✗
- ▶ Dimensions avec pied (L x H x P): **1559 x 940 x 350**
- ▶ Dimensions sans pied (L x H x P): **1559 x 894 x 69**
- ▶ Poids avec pied (kg): **40.5**
- ▶ Fixation VESA (mm): **400 x 400**
- ▶ Code EAN: **4974019820118**

SYSTÈME DE RÉCEPTION

- ▶ SDTV / HDTV (MPEG4, H.264): /✓
- ▶ DVB-S / DVB-S2: /✓
- ▶ DVB-C / DVB-C2: /✗
- ▶ DVB-T / DVB-T2: /✓
- ▶ Analogique:
- ▶ Système vidéo NTSC (entrée AV) / PAL / SECAM: /✓/✓

MULTIMÉDIA

- ▶ AQUOS NET+:
- ▶ HbbTV:
- ▶ Teletext (pages): **2000**
- ▶ Guide électronique des programmes (EPG): **7 jours**
- ▶ Premium VOD services:
- ▶ PVR on USB connected device:
- ▶ Timeshift on USB connected device:
- ▶ Wifi:
- ▶ Miracast:
- ▶ Bluetooth:
- ▶ TV Remote app available: **Oui: AQUOS Remote Lite (iOS et Android)**
- ▶ DLNA vidéo / photo / musique: /✓/✓
- ▶ Lecteur USB vidéo / photo / musique: /✓/✓
- ▶ Player for Divx HD Plus / Divx HD / DivX: /✓/✓

ECO/ENERGIE

- ▶ Arrêt automatique pas de signal / pas d'opération:
- ▶ Optical picture control (OPC):
- ▶ Bouton Eco sur la télécommande, menu économie d'énergie:
- ▶ ECO picture control (EPC):
- ▶ Rétroéclairage LED / CCFL:
- ▶ Dalle X-GEN:
- ▶ Classification Européenne de performance énergétique: **A**
- ▶ consommation énergétique annuelle (kWh): **255**
- ▶ Consommation électrique en mode «marche» (W), EN 62087:2012: **184**
- ▶ Consommation d'électricité en mode(s) «veille» (W), EN 50564:2011: **0.18**
- ▶ Consommation d'électricité (Réseau) en mode(s) «veille» (W), EN 50564:2011: **0.18**
- ▶ Rapport luminance de crête, menu imposé (%): **73**
- ▶ Teneur en mercure (mg): **0.0**
- ▶ Présence de plomb:

www.sharp.fr

SHARP

SHARP ELECTRONICS FRANCE S.A. 22
AVENUE DES NATIONS
PARIS NORD II
BP 52094
95948 ROISSY-CHARLES-DE-GAULLE CEDEX
TÉL. 01 49 90 34 00
FAX 01 48 63 26 21
WWW.SHARP.FR