

# This is Why



- ▶ PANEL X-GEN O ROZDZIELCZOŚCI FULL HD Z TECHNOLOGIĄ AQUOS QUATTRON PRO
- ▶ ODTWARZANIE SYGNAŁU ULTRA HD (4K) Z WEJŚCIA HDMI I SKALOWANIE ROZDZIELCZOŚCI HD DO FORMATU 4K
- ▶ CERTYFIKAT ZGODNOŚCI ZE STANDARDAMI THX DISPLAY FIRMY THX LTD., CO GWARANTUJE NAJWYŻSZĄ JAKOŚĆ I WYDAJNOŚĆ OBRAZU
- ▶ EKRAŃ O PRZEKĄTNEJ 70 CALI (177 CM) ZAPEWNI NIEPOWTARZALNE WRAŻENIA
- ▶ TELEWIZOR LCD Z AKTYWNYM SYSTEMEM 3D I TECHNOLOGIĄ ACTIVE MOTION 800HZ ORAZ FILTREM POPRAWIAJĄCYM JAKOŚĆ MATERIAŁÓW FILMOWYCH
- ▶ TUNERY CYFROWE (DVB-T/T2 / DVB-C / DVB-S2)
- ▶ PORTAL SMART TV AQUOS NET+ ZAPEWNI DOSTĘP DO APLIKACJI I ROZRYWKI ORAZ MOŻLIWOŚĆ POŁĄCZENIA Z URZĄDZENIAMI PRZENOŚNYMI I ZEWNĘTRZNYMI NOŚNIKAMI DANYCH. STEROWANIE GŁOSEM DOSTĘPNE JEST RÓWNIEŻ W APLIKACJI DLA SYSTEMÓW ANDROID.
- ▶ APLIKACJA DO STEROWANIA AQUOS REMOTE LITE DOSTĘPNA JEST NA SYSTEMY ANDROID I IOS

Inspirująca seria telewizorów UQ10 firmy Sharp przenosi jakość obrazu na nowy poziom, pozwalając wyświetlać szczegóły niedostępne dla technologii Full HD. Unikatowa i ekskluzywna technologia Quattron Pro firmy Sharp wykorzystuje 2,5 raza więcej subpikseli niż obraz o rozdzielczości Full HD. Tylko seria UQ10 jest w stanie lepiej odwzorować szczegóły i miliard odcieni kolorów więcej. Seria UQ10 została przetestowana i otrzymała certyfikat zgodności ze standardami THX Display firmy THX Ltd., co gwarantuje najwyższą jakość i wydajność obrazu. Co więcej, takie rozwiązanie przygotowuje nasz telewizor do wymagań technologicznych przyszłości - seria UQ10 to jedyny na rynku telewizor Full HD, który poprzez złącze HDMI jest w stanie odtworzyć materiały 4K, wyświetlając zarówno materiały o znamionowej rozdzielczości 4K, jak i przeskalowując do 4K obrazy o rozdzielczości Full HD lub niższej. Quattron to opracowana przez firmę Sharp technologia czterech kolorów podstawowych (RGBY), która dodaje żółty subpiksel do podstawowych pikseli RGB, co pozwala na odtwarzanie kolorów, które są trudne lub niemożliwe do wyświetlenia na konwencjonalnych panelach LCD. Godziny niekończącej się rozrywki gwarantuje Aquos Net+ - portal smart TV firmy Sharp. Połączenie telewizorów Sharp serii UQ10 z dowolnym urządzeniem mobilnym jest proste i daje nieograniczony dostęp do rozrywki. Dzięki mobilnej aplikacji Aquos Remote Lite, telewizorem można sterować przy pomocy odpowiednich gestów wykonywanych tabletem lub smartfonem. Ponadto, korzystając z serwisu Miracast, multimedia i gry ze smartfona lub tabletu można wyświetlać bezpośrednio na wielkim ekranie telewizora UQ10.

## EKRAN

- ▶ Przekątna obrazu cm / cale: **177/70**
- ▶ Rozdzielczość panelu: **1920 x 1080 (znamionowa); 3840 x 2160 (efektywna)**
- ▶ Możliwość odtwarzania materiałów UHD (4K): **Tak (przez HDMI)**
- ▶ Technologia panelu RGBY / RGB: ✓/✗
- ▶ Liczba subpikseli w panelu (w milionach): **16**
- ▶ Technologia panelu 3D / UV²A: ✓/✓
- ▶ Sposób przetwarzania kolorów przez panel: **8-bitowy**
- ▶ UHD (4K) / Full HD / HD-ready: ✗/✓/✓
- ▶ System podświetlenia LED / CCFL: ✓/✗
- ▶ Typ podświetlenia pełny / krawędziowy: ✗/✓
- ▶ Active Motion (Hz): **800**
- ▶ Pełne sterowanie podświetleniem / lokalne przyciemnianie / redukcja drżenia: ✓/✗/✓
- ▶ Jasność (cd/m²): **500**

## SYSTEM AUDIO

- ▶ Dźwięk / technologia głośników: **Yamaha HXT (Harmonics enhancer Extended)**
- ▶ Wzmacniacz cyfrowy: **Digital**
- ▶ System automatycznego sterowania głośnością (AVC): ✓
- ▶ Surround: ✓
- ▶ Cyfrowe wyjście audio: **PCM/Dolby Digital (plus), DTS 2.0**
- ▶ Liczba głośników (bez subwoofera): **2**
- ▶ Głośniki: moc wyjściowa (W): **10 + 10**
- ▶ Liczba subwooferów: **1**
- ▶ Subwoofery: moc wyjściowa (W): **15**
- ▶ System dźwięku B/G, D/K, I, L/L': ✓

## GNIAZDA PODŁĄCZENIOWE

- ▶ HDMI: **4/✗**
- ▶ Funkcje HDMI: kanal Ethernet / zwrotny kanal audio (ARC): ✓/✓
- ▶ Funkcje HDMI: 3D / 4K: ✓/✓
- ▶ Funkcje HDMI: Deep Color / x.v.Color: ✓/✓
- ▶ AQUOS Link / standard CEC: ✓/✓
- ▶ SCART: **1**
- ▶ Wejścia AV / S-Video / Component: ✓/✗/✓
- ▶ Wyjście: słuchawkowe / analogowe audio: ✓/✓
- ▶ Gniazdo cyfrowe: koncentryczne / optyczne: ✗/✓
- ▶ Gniazdo CI+ / CI: ✓/✗
- ▶ VGA / DVI / RS-232C: ✓/✗/✓
- ▶ WLAN / LAN: ✓/✓
- ▶ USB: **3**
- ▶ Gniazdo kart SD: **1 video/zdjęcia/muzyka**

## OGÓLNE

- ▶ Inne funkcje: **2 pary okularów 3D w zestawie (AN-3DG40)**
- ▶ Kolor obudowy: **Tytanowa**
- ▶ Przyciski standardowe / dotykowe: ✓/✗
- ▶ Wymiary z podstawą (szer. x wys. x gł w mm): **1578 x 979 x 385**
- ▶ Wymiary bez podstawy (szer. x wys. x gł w mm): **1578 x 934 x 59**
- ▶ Ciężar z podstawą (kg): **48.5**
- ▶ Mocowanie VESA (mm): **400 x 400**
- ▶ EAN: **4974019813257**

## SYSTEM ODBIORU

- ▶ Tuner SDTV / HDTV (MPEG4, H.264): ✓/✓
- ▶ Tuner DVB-S / DVB-S2: ✓/✓
- ▶ Tuner DVB-C / DVB-C2: ✓/✗
- ▶ Tuner DVB-T / DVB-T2: ✓/✓
- ▶ Tuner analogowy: ✓
- ▶ System NTSC (przez wejście AV) / PAL / SECAM: ✓/✓/✓

## MULTIMEDIA

- ▶ AQUOS NET+: ✓
- ▶ HbbTV: ✓
- ▶ Dekoder teletekstu (pamięć stron): **2000**
- ▶ Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG): **7-dniowy**
- ▶ Serwisy Premium VOD: ✓
- ▶ Zaprogramowane nagrywanie (PVR) z wykorzystaniem zewnętrznej pamięci USB: ✓
- ▶ Pauza na żywo (Timeshift) z wykorzystaniem zewnętrznej pamięci USB: ✓
- ▶ Wifi: ✓
- ▶ Miracast: ✓
- ▶ Bluetooth: ✓
- ▶ Aplikacja pilota na urządzenia mobilne: **TAK: Aquos Remote Lite (iOS i Android)**
- ▶ Odtwarzacz multimedialny (DLNA) filmów / zdjęć / muzyki: ✓/✓/✓
- ▶ Odtwarzacz multimedialny (USB) filmów / zdjęć / muzyki: ✓/✓/✓
- ▶ Odtwarzacz Divx HD Plus / Divx HD / DivX: ✓/✓/✓

## EKOLOGIA/ENERGIA

- ▶ Technologia czterech kolorów podstawowych: ✓
- ▶ Wyłączenie przy braku sygnału, wyłączenie przy bezczynności: ✓
- ▶ Optyczne sterowanie obrazem (OPC): ✓
- ▶ Przycisk ECO na pilocie, tryb oszczędzania energii w menu: ✓
- ▶ Ekologiczny system sterowania obrazem (EPC): ✓
- ▶ Podświetlenie LED: ✓
- ▶ Panel X-Gen: ✓
- ▶ Klasyfikacja efektywności energetycznej UE: **A+**
- ▶ roczne zużycie energii elektrycznej (kWh): **197**
- ▶ Zużycie energii elektrycznej w trybie włączenia (W), EN 62087:2012: **142**
- ▶ Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania (W), EN 50564:2011: **0.15**
- ▶ Zużycie energii elektrycznej (Sieć) w trybie czuwania (W), EN 50564:2011: **0.15**
- ▶ Współczynnik wartości szczytowej luminancji, z menu ustawień obowiązkowych (%): **77**
- ▶ Zawartość rtęci (mg): **0.0**
- ▶ Obecność ołowiu: ✓

www.sharp.pl

**SHARP**

SHARP ELECTRONICS (EUROPE) GMBH SPÓŁKA Z O. O. ODDZIAŁ W POLSCE  
UL. POLECZKI  
33 BUDYNEK A2  
02-822 WARSZAWA  
TEL.: +48 22 545 81 00  
FAKS: +48 22 545 81 00  
FAKS: +48 22 545 81 05  
[WWW.SHARP.PL](http://WWW.SHARP.PL)