

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		JTC	
2. Model identifier		GY06-S43U4354J	
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)		G	
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		60	W
5. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (HDR)			
6. On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode			W
7. Off mode, power demand			W
8. Standby mode power demand		0.3	W
9. Networked standby mode power demand		0.5	W
10. Electronic display category		Television	
11. Size ratio		16 : 9	
12. Screen resolution (pixels)		3840 x 2160	pixels
13. Screen diagonal		108	cm
14. Screen diagonal		43	inches
15. Visible screen area		4983	cm ²
16. Panel technology used		LED LCD	
17. Automatic Brightness Control (ABC) available		No	
18. Voice recognition sensor available		No	
19. Room presence sensor available		No	
20. Image refresh frequency rate		60	Hz
21. Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (until):		14 06 2023	
22. Minimum guaranteed availability of spare parts (until)		14 06 2023	
23. Minimum guaranteed product support (until)		14 06 2023	
24. Power supply type:		Internal	
i External standardised power supply (included in the product box)	Standard name		
	Input voltage		V
	Output voltage		V
ii External standardised suitable power supply (if not included in the product box)	Standard name		
	Required output voltage		V
	Required delivered current		A
	Required current frequency		Hz

43" UHD SMART TV

UHD SMART TV S43U4354J

GY06-S43U4354J

JAY-tech®
small products for a great world



DISPLAY		VIDEO EINGANG	
Bildschirm	108 cm / 43 Zoll (42.5") TFT Panel mit LED Backlight	AV Color System	PAL, NTSC, SECAM
Auflösung (Pixel)	3840 x 2160	YPbPr Format	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Pixelabstand	0,0951 x 0,285	HD-Input Format	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
Seitenverhältnis	16:9	AUDIO AUSGANG	
Kontrastverhältnis	≤ 4000:1	Frequenzgang	100 Hz-15 kHz@+/-3dB (1 kHz, 0dB reference signal)
Helligkeit	≤ 250 cd/m²	Class D Amplifier	2 x 8 Watt @ 8 Ohm THD < 10%
Betrachtungswinkel	170 (H) / 160 (V)	USB MULTIMEDIA FORMATE	
Reaktionszeit	≥ 6 ms	Film	AVI, MPG, MPEG, MKV, MOV, RMVB
EINGÄNGE		Musik	MP3, AAC, WMA
	3 x HD-Input (2.1), 2 x USB, RF (TV), RF (Satellit), AV (Video), Component (YPbPr), LAN (RJ45), CI+	Foto	JPEG, BMP, PNG
AUSGÄNGE		SONSTIGES	
ATV SYSTEM	Koaxial, Kopfhöreranschluss	Energieversorgung	AC 100-240V, 50/60Hz
Empfangsbereich	48.25 - 863.25 MHz	Leistungsaufnahme kWh/1000h	60
Eingangs-Impedanz	75 Ω	Energieeffizienzklasse	G (Skala A-G)
Video System	PAL, SECAM	Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	0,33 W
Sound System	BG, DK, I, L; NICAM/A2	Leistungsaufnahme im ausgeschalteten Zustand	N/A
Speicherkanäle	100	Betriebstemperatur	-5°C - 45°C
Teletext	1000 Seiten	Bildwiederholfrequenz	60Hz
DTV SYSTEM		VESA Norm (Wandhalterung)	200 x 200
Empfangsbereich	48.5 - 2150 MHz	OSD Sprachen	DE / GB / FR / IT / ES / PT / NL
Eingangs-Impedanz	75 Ω	ABMESSUNGEN (mm)	
Kanal-Bandbreite	7 MHz / 8 MHz	mit Standfuß	973 (B) x 207 (T) x 616 (H)
Modulation DVB-T2	COFDM QPSK, 16QAM, 64 QAM, 256 QAM	ohne Standfuß	973 (B) x 83 (T) x 566 (H)
Modulation DVB-C	16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM	GEWICHT	
Modulation DVB-S2	QPSK, 8PSK, 16APSK	mit Standfuß	ca. 6,9 kg
Video System	MPEG-2 MP@ML, MPEG-2 MP@HL, H.264, H.265	ohne Standfuß	ca. 6,8 kg
Sound System	MPEG-1 Layer 1/2, MPEG-2 Layer 2, DD, DD+	ZUBEHÖR	
Basisfunktionen	EPG, Untertitel, Teletext	Fernbedienung, 2 x AAA Batterien, Standfüße, Betriebsanleitung	
SMART TV			
Prozessor	9632 (Kerntyp: A53, 4-Core)		
GPU	G52 (2EE) MC1		
RAM	1,5 GB		
NAND-Flash	8GB		

Art.Nr. 7701 4354
GTIN 40 42996 14354 1
UVP

Jay-tech GmbH
Krefelder Straße 657
D-41066 Mönchengladbach
info@jay-tech.de