

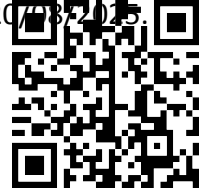
Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	SmartTech			
	Anschrift des Lieferanten	Compliance Contact, Le- shegy út 2, 2310 Szigets- zentmiklós Pest, HU			
2.	Modellkennung	24HH01V			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	18,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	Nicht zutreffend			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dy- namikumfang (HDR), falls vorhanden	Nicht zutreffend			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbe- trieb, falls zutreffend	2,0			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	1 366	x	768	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	60,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	24			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	15,3			dm²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	60			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Ak- tualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatztei- len (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehr- bringens)	8			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	2			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	i	-			

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 20/08/2023.



EPREL-Eintragungsnummer 2335327

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2335327>

Lieferant: Express LUCK Europe Electric Kft. (Hersteller)

Website: <https://www.smarttech-tv.com>

Kundenbetreuung:

Name: Compliance Contact

Website:

E-Mail-Adresse: Info@expressluck.hu

Telefonnummer: +3624889370

Anschrift:

Leshegy út 2
2310 Szigetszentmiklós
Ungarn

SMART  TECH

whale tv



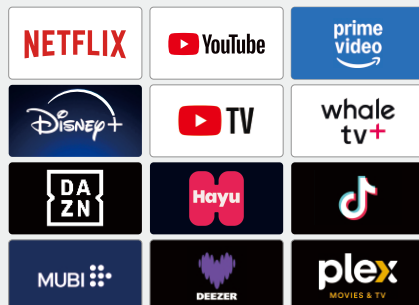
Stream. Watch. Connect. All-in-One.

Step into the world of smart entertainment without breaking the bank.

Our new Smart TV series combines essential smart features, clean design, and broad compatibility at a price everyone can afford.

SMART  TECH | whale tv

**A large library of apps
can be downloaded
from an
App Store**



(*The availability of apps may vary from country to country.)



SPECIFICATIONS

24"

PICTURE

Display technology.....	D-LED
Screen size(inches/cm).....	24/60
Digonal screen size (inches/cm).....	23.6/60
Panel resolution.....	HD
Resolution.....	1366*768
Panel brightness in cd/m ²	200
Active motion.....	60HZ
Dynamic contrast.....	3000:1
Typ.response time in ms (GTG).....	6.5
Aspect ratio.....	16:9
Vision angles.....	178**178°
HDR10 (High Dynamic Range).....	Yes
MEMC.....	No

SOUND

Music power output (watts).....	2x3W
Integrated speakers.....	Yes
Dolby Digital Plus™.....	Yes
Sound system.....	ATV,BG, DK, I,NICAM/A2
	DTV:MPEG-1 layer 1/2
	MPEG-2 layer 2/AC3/EAC3
Sound settings.....	Standard/theater/music/speech/
	sports/late night
Audio decoder.....	Digital amplifier
Equaliser.....	Yes(5 Modes)
Dolby Vision.....	No
Dolby Atoms.....	No

Tuner/Broadcasting

DTV Tuner.....	DVB-T/T2/C/S/S2
Video decoding.....	MPEG-2, MPEG-4, H.265.Main@L5.1-1920*1080@60fps
Analogue tuner.....	IEC
Analogue tuner system.....	PAL, SECAM
CI+ slot.....	1.4
Electronic program guide (EPG).....	7*24 hours
Teletext.....	Yes
Auto channel serach.....	Yes
Channel edit.....	Yes
LCN.....	Yes

OPERATION

Child lock.....	Yes
Sleep timer.....	Yes
Top teletext.....	1000 pages
USB Video.....	MPG, AVI, TS, MOV, MKV, MP4, VOB, AVI, 3PG, MPEG
USB Music.....	MP3,M4A,AAC
USB Photo.....	JPG, JPEG, BMP, PNG
USB software update.....	Yes
USB file system.....	FAT16/FAT32/NTFS
USB HID support.....	Yes
Hotel Mode.....	Yes
Store Mode.....	Yes

SMART FUNCTION

Processor.....	Quad core ARM Cortex-A35 1.8GHz
Operation system.....	whale OS
HbbTV.....	Yes
Smart TV portal.....	Yes
LAN.....	Yes
WiFi.....	Yes
Bluetooth®.....	Yes
Pre-installed apps.....	Yes
DDR.....	1.5G
Internal memory.....	8G
Smartphone/	
Tablet remote support.....	Yes
Wifi display(Miracast).....	Yes
DLNA.....	Yes
Cast.....	Chromecast
Voice control.....	Yes
Far field.....	No

CONNECTIVITY

HDMI.....	3
HDMI version.....	1.4
HDMI CEC.....	Yes
HDMI ARC.....	Yes
HDMI MHL.....	No
HDCP.....	1.4/2.2
USB 2.0.....	2
USB 3.0.....	0
CI+ slot.....	Yes
RF in (IEC Terrestrial/Cable).....	Yes
RF in (F sat).....	Yes
Scart.....	No
VGA.....	No
Composite/CVBS + Audio In.....	Yes
Mini AV in.....	Yes
Digital Audio Out.....	Optical
Headphone.....	Yes
Ethernet(LAN RJ-45).....	Yes
YPbPr.....	No

GENERAL DATA

Brand.....	SMART★TECH
Model.....	24HH01V
TV Color.....	Black
Stand type&color.....	"/ \" plastic feet, black
Remote control model.....	CX616-AZB1
Battery type.....	R03 (carbon-zinc)
Power supply.....	AC 100-240V~ 50/60Hz
Standby mode/Off-mode Power consumption.....	Yes/ ≤0.5W
Networked standby mode power consumption.....	N/A
Energy class (EPREL SDR).....	E
Energy consumption kWh/1000h (SDR) *.....	18
Energy class (EPREL HDR).....	N/A
Energy consumption kWh/1000h (HDR) *.....	N/A
Annual energy consumption **.....	26kWh
Power consumption working (max.).....	36W
Peak Luminance Ratio.....	65%
Mercury content (mg).....	0
Contains lead (within the legally prescribed limit values).....	Yes
Net size with stand (W x H x D in mm).....	534.8*368.2*205
Net size without stand (W x H x D in mm).....	534.8*318.3*75.3
Carton size (W x H x D in mm).....	602*375*103
Net weight (kg).....	2.20
Gross weight (kg).....	3.10
VESA standard (mm).....	100*100
EAN.....	5999862972127

All technical data, values, and images provided in this document are non-contractual and for informational purposes only. Specifications may be subject to change without prior notice, particularly during the manufacturing process. Final characteristics will be confirmed upon production. This document does not constitute a legally binding offer or agreement.