

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	Smart Tech			
	Anschrift des Lieferanten	Sales, Leshegy út 2., 2310 Szigetszentmiklós Pest, HU			
2.	Modellkennung	43FV02V			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	42,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	Nicht zutreffend			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	Nicht zutreffend			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,4			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	0,4			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	1 920	x	768	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	108,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	43			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	49,7			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-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	8			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	1			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 21.



EPREL-Eintragungsnummer 1958118

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1958118>

Lieferant: Express LUCK Europe Electric Kft. (Hersteller)

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

Kundenbetreuung:

Name: Sales

Website:

E-Mail-Adresse: csilla.simita-tompa@expressluck.hu

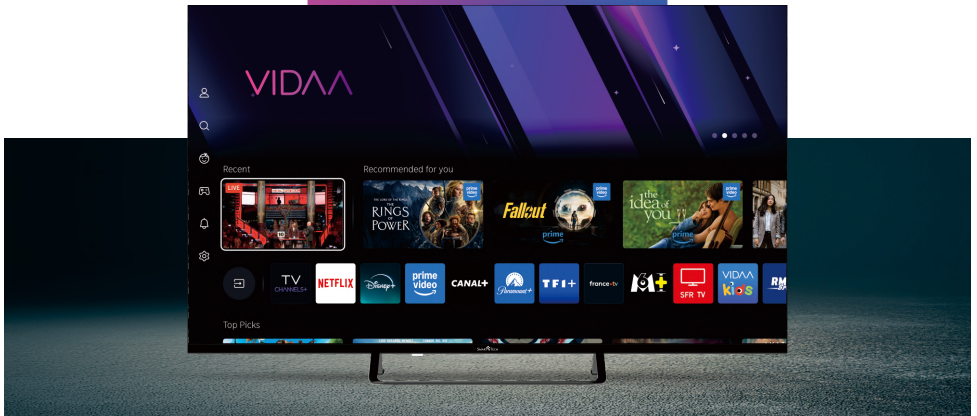
Telefonnummer: +3624889353

Anschrift:

Leshegy út 2.
2310 Szigetszentmiklós
Ungarn

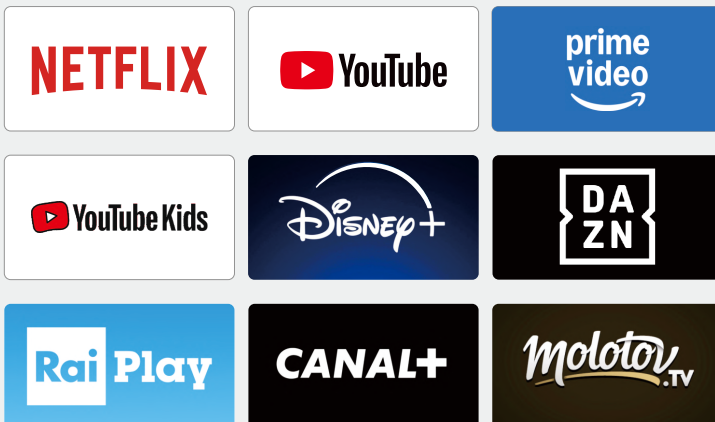


POWERED BY VIDAA



Experience TV like never before with the VIDAA Smart TV OS, designed to provide an easy, fast, and secure lean-back experience. Every feature and innovation is crafted to make your viewing experience as intuitive and frictionless as possible. Enjoy global and local entertainment seamlessly, with content tailored to your unique preferences.

A large library of apps can be found from VIDAA.



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



SPECIFICATIONS

43"

PICTURE

Display technology.....	D-LED
Screen size(inches/cm).....	43/109
Digonal screen size (inches/cm).....	43/109
Panel resolution.....	FHD
Resolution.....	1920*1080
Panel brightness in cd/m².....	250
Active motion.....	60HZ
Dynamic contrast.....	3000:1
Typ.response time in ms (GTG).....	8.5
Aspect ratio.....	1.6:9
Vision angles.....	178**178°
HDR10 (High Dynamic Range).....	No
MEMC.....	No

SOUND

Music power output (watts).....	2x8W
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
Dolby Vision.....	No
Dolby Atmos.....	No

Tuner/Broadcasting

DTV Tuner.....	DVB-T/T2/C/S/S2
Video decoding.....	MPEG-2, MPEG-4, H.265, Main@L4.1-1920*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.....	MP4,MOV,MKV,TS,AVI, WMV,FLV,WEBM
USB Music.....	WAV,MP3,WMA,FLAC
USB Photo.....	JPG, JPEG, BMP, PNG,GIF,WEBP
USB software update.....	Yes
USB file system.....	FAT16/FAT32/NTFS
USB HID support.....	Yes
Hotel Mode.....	Yes
Store Mode.....	Yes

SMART FUNCTION

Processor.....	ARM CA53 Quad-core 1.1GHz
Operation system.....	VIDAA
HbbTV.....	Yes
Smart TV portal.....	Yes
LAN.....	Yes
WiFi.....	Yes
Bluetooth®.....	No
Pre-installed apps.....	Yes
DDR.....	1G
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.....	No
Digital Audio Out.....	Optical
Headphone.....	Yes
Ethernet(LAN RJ-45).....	Yes
YPbPr.....	No

GENERAL DATA

Brand.....	SMART*TECH
Model.....	43FV02V
TV Color.....	Black
Stand type&color.....	U Mental center feet,black
Remote control model.....	CX616N-NV11(EU2)
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) *.....	42
Energy class (EPREL HDR).....	N/A
Energy consumption kWh/1000h (HDR) *.....	N/A
Annual energy consumption **.....	73kWh
Power consumption working (max.).....	90W
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).....	954.5*598.2*189
Net size without stand (W x H x D in mm).....	954.5*554.8*85.2
Carton size (W x H x D in mm).....	1060*625*126
Net weight (kg).....	6.00
Gross weight (kg).....	8.25
VESA standard (mm).....	200*200
EAN.....	5999862972943

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.