

# 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	JVC			
	Anschrift des Lieferanten	Product Management, PARKRING 6 85748 GAR- CHING, DE			
2.	Modellkennung	LT-55VU3455			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	77,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	123			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	2,0			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	3 840	x	2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	139,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	55			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	82,3			dm <sup>2</sup>
16.	Verwendete Panel-Technologie	LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	50			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)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	0			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	<i>i</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

# JVC



UHD Fernseher

LT-55VU3455

- > 4K ULTRA HD (3840X2160)
- > 3 HDMI & 1 USB
- > Smart TV Powered by Tivo
- > Dolby Vision HDR
- > MEMC

Super Resolution

Micro Dimming

HDR10

DVB T2/C/S2

WiFi  
CERTIFIED

NETFLIX

YouTube

prime video



## 4K HDR Immersive

Das 4K HDR Immersive Logo bietet Verbrauchern die Gewissheit, dass die von dieser Technologie versprochene Bildqualität auf JVC-Fernsehern effektiv geliefert und reproduziert wird.



## Powered by Tivo

Experience the next level of entertainment with JVC TV powered by TiVo. TiVo OS provides a unified and user-friendly interface that integrates live TV, streaming services, and other media content into one seamless experience. With TiVo, effortlessly navigate through your favorite shows, movies, and streaming services. With personalized discovery experiences, find your favourite content based on what you love, not where they live across various platforms. Conversational voice search that understands context and intent, enables users to ask follow-up questions. Content discovery is made more efficient and enjoyable by providing users with a seamless way to interact with their smart TV and access to entertainment content they love.



## Dolby Vision HDR

Revolution in der Vision. Mit unglaublicher Helligkeit, Kontrast und Farbe erwecken JVC-Fernseher Unterhaltung vor Ihren Augen zum Leben. Durch die volle Nutzung des maximalen Potenzials der neuen Kinoprojektionstechnologie liefert Dolby Vision das Ergebnis eines raffinierten, lebensechten Bildes, das Sie vergessen lässt, dass Sie auf einen Bildschirm schauen.

## ➤ Anzeige

Panel-Leuchtdichte (typisch) (Cd/m2)	300
Bewegungsrate	50HZ
Blickwinkel	178/178
Größe	55
Auflösung	4K ULTRA HD (3840X2160)

## ➤ Hauptfunktionen

Smart TV	Ja
Prozessortyp	QUAD CORE

## ➤ Video

De-Contour	Ja
Blaue Strecke	Ja
HDR	HDR10+DOLBY VISION
Dolby Vision HDR	Ja
UHD Upscaling	Ja
Bildmodi	DYNAMIC, GAME,SPORTS, CINEMA, NATURAL, USER
Hybrid Log Gamma (HLG)	Ja
Wide Color Gamut	Nein
MEMC	Ja
Super Resolution	Ja
Micro Dimming	Ja
Filmmaker Mode	Nein
Dolby Vision IQ	Nein
Variable Refresh Rate (VRR)	Nein

## ➤ Tuner

Tuner-Typ	HD DVB-T2/C/S2(HEVC)
UHD vom Satelliten	Ja
HEVC (H.265) Decoder	Ja
Elektronischer	Ja
Programmführer (EPG)	Ja
Auto Suche	Ja
Speicherkapazität für analoge Programme	200
Digitale S/S2-Programmspeicherkapazität	10000
Digitale T/t2/c-Programmspeicherkapazität	800

## ➤ Anschlüsse

Antenneneingang	Ja
HDMI	3 HDMI
USB	1 USB
Scart	Nein
VGA (PC Eingang - D-Sub15)	Nein
CI+	CI+ / XCA
Komponenteneingang (YPbPr)	Nein
Composite Video / Audio-Eingang	Nein
Digitaler Audioausgang	OPTIC OUT
Ethernet	YES(10/100 MBPS)
Kopfhörerausgang	Ja

## ➤ Ton

Dolby Digital Plus (DD+)	Ja
Audio-Ausgangsleistung (RMS)	2X10W RMS(%10 THD)
Dolby-Audio	ATMOS
DTS-Decoder	Nein
interner Subwoofer	Nein
Equalizer	5 BAND
Ger (D) + Nicam Stereo	Ja
Klangmodi (Sound-Modi)	GERMAN+NICAM STEREO
Dolby Atmos	Ja
DTS Play-Fi	Nein
DTS Virtual :X	Nein

## Smart TV Funktionen

Amazon Alexa	Nein
Google Assistant	Nein
Smart Portal	TIVO
Internal Wifi	YES(INTERNAL)
Google Play Movies	Nein
Google Play Store	Nein
Prime Video	Ja
HBBTV	HBBTV + OPAPP
Bildschirmspiegelung (Miracast)	Ja
AVS	YES(AVS)
Bluetooth	Nein
Youtube 4K	Ja
Youtube	Ja
Netflix 4K	Ja
Netflix	Ja
Webbrowser	Ja

## Andere Eigenschaften

Sleep Timer	Ja
Media Player	Ja
USB-Aufnahme (PVR-fähig)	Nein
USB-unterstützte Dateien	.MPG / .MPEG / .DAT / .VOB / .MKV / .MP4 / .MOV .3GP / .AVI / .MP3 / .WMA / .WAV / .JPG / .JPEG / .BMP / .PNG / .GIF
Kanalliste USB-Klonen	Ja
HDMI ARC	YES(EARC)
HDMI CEC	Ja
Teletext	Ja
Kindersicherung	Ja
Grundlegender Hotelmodus	Ja
HDMI 2.1 with ALLM	Ja

## Leistung/Energie

Standby-Energieverbrauch	0,5W
Arbeitsspannung -	0,5W(ST-BY)220-240V AC
Frequenz	50HZ
Leuchtdichte%	0,65
SDR-Energieklasse	F
SDR-Energieverbrauch	77
HDR-Klasse	G
HDR-Verbrauch	123

## Mechanisch

Brutto Gewicht (gr)	17350
Netto Gewicht (gr)	12450
VESA (Wandhalterung) (Breite x Höhe)	M6 200X200
Produkttiefe (mm)	26,1
Produktbreite (mm)	123,3
Produkthöhe (mm)	75,1
Boxtiefe (mm)	17,8
Boxbreite (mm)	136,9
Boxhöhe (mm)	86,7

## Zubehör

Fernbedienungsbatterie	Ja
BT R/C-Unterstützung	Nein
Small Remote Control	Nein

## EAN Barcode

EAN Code	4975769480850
----------	---------------