

# Produktdatenblatt

DE

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION

	„Parameter	Parameter-Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	iFFALCON			
	Anschrift des Lieferanten	TCL Operations Polska Sp. z o.o. A. Mickiewicza 31/41, 96-300 Żyrardów, Poland			
2.	Modellkennung	32F510X1			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	27,0			W
5.	Energieeffizienzklasse (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	44,0			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	-			
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	ganze Zahl
12.	Bildschirmauflösung	1366	x	768	Pixel
13.	Bildschirmdiagonale	80,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	32			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	27,4			dm <sup>2</sup>
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 Verfügbarkeit von Software- und Firmware Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	8			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				
	ii	Eingangsspannung	N/A		V
	iii	Ausgangsspannung	N/A		V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	i	Name oder Liste unterstützter Normen			
	ii	Benötigte Ausgangsspannung	N/A		V
	iii	Benötigte Stromstärke (Mindestwert)	N/A		A
	iv	Benötigte Stromfrequenz	N/A		Hz

# 32F510



 ENERGY 

IFFALCON 32F510X1

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

**F**

**27** kWh/1000h

ABCDEF**G**  
**HDR**  
44 kWh/1000h

1366 px  
60 cm  
32"  
768 px

61866102



# iFFALCON

## 32F510



### BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/Fom)	32 / 81,3
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	31,5 / 80
Panelauflösung	HD
Wide color Technology	-
HDR (High Dynamic Range)	Ja
HDR Formate	HDR10: Netflix, USB 1080p, HDMI 1080p
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	300
Auflösung	1.366x768 Pix
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	-
Dynamischer Kontrast	Mega
Bildoptimierungstechnologie	Pure Image Ultra
Dimming	Ja
Ultra AR coating	-
UHD upscaling	Ja
Farbmanagement	10P & 2P calibration
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	Ja

\* Picture Performance Index

### AUDIO

Ausgangsleistung	2x 5 Watt
Ausgangsleistung	2x 10 Watt
Dolby	Dolby Digital Plus
Sound Processing	Dolby Audio
Equalizer	Presets
Lautsprecher	Down Firing
Audioqualität von	-
Lautsprecher	Full Range
Digital Pure Sound	-
Subwoofer	-
Automatische Lautstärkeregelung	Ja

### SMART TV

Prozessor	Quad Core
SmartTV 2.0	AndroidTV (29 languages)
Android OS	Android P (9.0)
GuideOn (Internet EPG)	-
4K	-
Apps	Google Play Store
Social Media	Ja
Internetbrowser	Ja
HbbTV	1,5
Intelligent integriertes TV-Mikrofon	-
Interner Speicher	8GB / 4 GB

### KOMFORT

Smartphone/Tablet-Fernbedienung	Ja
USB Multimedia*	Ja
Untertitel	Ja
DivX-Kompatibilität	-
On/Off-Funktion programmierbar	Ja
Game Modus	Ja
Sportmodus	Ja
Multipicture	PAT
SleepTimer	Ja
Hotelmodus	Yes w. OTT purge (v284)
Menüsprachen	29
HDMI CEC (T-link)	Full
HDMI quick switch	Ja

### KONVERGENZ

Bluetooth	A2DP, HID
DLNA 1.6	Ja
WiFi Display	Chromecast & T-cast
USB HID Unterstützung	Ja

\* USB-Stick nicht im Lieferumfang enthalten.

### BEDIENUNG

Batterien Fernbedienung	Ja
Fernbedienung	RC802NU1

### EMPFANG

Digitaler Tuner	DVB-T2/C/S2
Video Decoding	H.265 FHD, H.264, MPEG-2
Analoger Tuner	Ja
Unterstützte Norm (Analoger Tuner)	PAL/SECAM/NTSC (AV) SD/HD/LL
CI+	Ja (1.3)
EPG (DVB EIT/81)	bis zu 8 Tage
Automatischer Sendersuchlauf	Ja
Teletext	Ja

### KONNEKTIVITÄT

HDMI	2 x 1.4
HDCP 2.2	1,4
USB	1 x 2.0
Komponenteneingang (YPbPr)	CVBS Optional
DVI-In (video)	-
Ethernet (LAN RJ-45)	Ja
WiFi	Built-in bigIn 2.4Ghz MIMO
Digital Audio Out	Optisch
Kopfhörer	Ja
RF-Eingang (ferretrisch/Kabel)	1
RF-Eingang (Satellit)	1
Sat-Kompatibilitätsnorm: DVB-C / SCD	Ja v.1.0 / Nein
CI slot	1
HDMI ARC	-
HDMI max. Auflösung	1080p/60Hz
MHL	-
Netz kabel	1.5 m

### SPIELERLEBNIS

HDMI 2.1 :	
Merkmale	-
VRR / FreeSync / G-syno	- / - / -

### DESIGN

Farbe	Schwarz
VEISA-Norm	100 x 100 mm
Standdesign	Y-foot

### ENERGIEVERBRAUCH

Energieeffizienzklasse SDR*	F
Jährlicher Stromverbrauch SDR*	27 W
Energieeffizienzklasse HDR*	G
Jährlicher Stromverbrauch HDR*	44 W
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)*	0,50 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)*	2,00 W
Maximale Luminanz	71%
Maximaler Energieverbrauch*	63 W
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Ja

\*Schätzung

### ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	721 / 473 / 180 mm
Breite des Standfußes	628 / 180 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	721 / 430 / 11-37-79 mm
Verpackungsmaße	822 / 507 / 130 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	3,70 / 5,10 kg
Gewicht ohne Standfuß	3,70 kg
EAN	5901292515300
Bedienungsanleitung	29
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-