

Product Information Sheet

EN

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

	Parameter	Parameter value and precision			Unit
1.	Supplier name or trade mark	TCL			
	Supplier address	TCL Netherlands B.V. Beursplein 37, World Trade Center, 5e			
2.	Model identifier	85C855KX7			
3.	Energy efficiency class for standard Dynamic Range (SDR)	F			
4.	On mode power demand in Standard Dynamic Range (SDR)	134			W
5.	Energy efficiency class (HDR)	G			
6.	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR), if implemented	412			W
7.	Off mode, power demand, if applicable	n.a.			W
8.	Standby mode power demand, if applicable	0,5			W
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	2,0			W
10.	Electronic display category	Television			
11.	Size ratio	16	:	9	integer
12.	Screen resolution	3840	x	2160	pixels
13.	Screen diagonal	214,8			cm
14.	Screen diagonal	85			inches
15.	Visible screen area	197,1			dm ²
16.	Panel technology used	QLED LCD			
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	YES			
18.	Voice recognition sensor available	YES			
19.	Room presence sensor available	NO			
20.	Image refresh frequency rate (default)	120			Hz
21.	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)	8			Years
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)	8			Years
23.	Minimum guaranteed product support	8			Years
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	2			Years
24.	Power supply type:	Internal			
25.	External power supply (non-standardised and included in the product box)				
	i				
	ii	Input voltage	-		V
	iii	Output voltage	-		V
26.	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)				
	i	Supported standard name or list			
	ii	Required output voltage	-		V
	iii	Required delivered current (minimum)	-		A
	iv	Required current frequency	-		Hz

Mbileog faisnéise faoin táirge

GA

RIALACHÁN TARMLIGTHE AN CHOIMISIÚIN (AE) 2019/2013 maidir le lipéadú fuinnimh de taispeántais leictreonacha

	“Paraiméadar	Luach agus beachtas an pharaiméadair			Aonad
1.	Ainm nó trádmharc an tsoláthóra	TCL			
	Seoladh an tsoláthóra	TCL Netherlands B.V. Beursplein 37, World Trade Center, 5e			
2.	Aitheantóir múnla	85C855KX7			
3.	Aicme éifeachtúlachta fuinnimh le haghaidh an Raoin Dhinimiciúil Chaighdeánaigh (SDR)	F			
4.	Éileamh cumhachta an mhóid ‘ar siúl’ sa Raon Dinimiciúil Caighdeánach (SDR)	134			W
5.	Aicme éifeachtúlachta fuinnimh (HDR)	G			
6.	Éileamh cumhachta an mhóid ‘ar siúl’ san Ardraon Dinimiciúil (HDR), má chuirtear chun feidhme é	412			W
7.	Éileamh cumhachta an mhóid ‘as’, má bhaineann le hábhar	neamhbhainteach			W
8.	Éileamh cumhachta an mhóid fuireachais, má bhaineann le hábhar	0,5			W
9.	Éileamh cumhachta an mhóid fuireachais líonraithe, má bhaineann le hábhar	2,0			W
10.	Catagóir na taispeána leictrí	teilifís			
11.	Cóimheas méide	16	:	9	slánuimhir
12.	Taifeach an scáileáin	3840	x	2160	picteilíní
13.	Trasnán scáileáin	214,8			cm
14.	Trasnán scáileáin	85			orlach
15.	Limistéar an scáileáin infheicthe	197,1			dm ²
16.	An bhfuil teicneolaíocht painéil taispeána in úsáid	QLED LCD			
17.	An bhfuil Rialú Uathoibríoch Gile (ABC) ar fáil	TÁ			
18.	An bhfuil braiteoir aitheanta gutha ar fáil	TÁ			
19.	An bhfuil braiteoir láithreachta seomra ar fáil	NÍL			
20.	Ráta minicíochta na hathnuachana íomhá (réamhshocrú)	120			Hz
21.	Íosinfhaighteacht ráthaithe maidir le nuashonraithe bogearraí agus dochtarraí (ó dháta dheireadh an churtha ar an margadh	8			Blianta
22.	Íosinfhaighteacht ráthaithe maidir le páirteanna spártha (ó dháta deiridh an churtha ar an margadh)	8			Blianta
23.	Íostacaíocht táirgí ráthaithe	8			Blianta
	Fad íosta na ráthaíochta ginearálta a chuireann an soláthóir ar fáil	2			Blianta
24.	Cineál an tSoláthair Cumhachta	Inmheánach			
25.	Soláthar cumhachta seachtrach (idir sholáthar neamhchaighdeánaithe agus an soláthar a ghabhann le pacáistiú an táirge)				
	i				
	ii	Voltas ionchuir	-		V
	iii	Voltas aschuir	-		V
26.	Soláthar cumhachta seachtrach (nó soláthar iomchuí eile mura bhfuil ceann i bpacáistiú an táirge)				
	i	Ainm nó liosta na gcaighdeán lena dtacaítear			
	ii	An voltas aschuir atá riachtanach	-		V
	iii	An sruth soláthair atá riachtanach (íosta)	-		A
	iv	An mhinicíocht srutha atá riachtanach	-		Hz