

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

No.	Information	Value and precision	Unit
1.	Supplier's name or trade mark	SAMSUNG	
2.	Supplier's model identifier	UE50CU7172	
3.	Energy efficiency class for standard Dynamic	G	
4.	On mode power demand for Standard Dynamic	N/A	W
5.	Energy efficiency class (HDR)	N/A	
6.	On mode power demand in High Dynamic	N/A	W
7.	Off mode, power demand	N/A	W
8.	Standby mode power demand	N/A	W
9.	Networked standby mode power demand	N/A	W
10.	Electronic display category	Televizory a Hotelové systémy	
11.	Size ratio	N/A	integer
12.	Screen resolution (pixels)	440	pixels
13.	Screen diagonal	127	cm
14.	Screen diagonal	50	inches
15.	Visible screen area	N/A	cm ²
16.	Panel technology used	N/A	
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	N/A	
18.	Voice recognition sensor available	N/A	
19.	Room presence sensor available	N/A	
20.	Image refresh frequency rate	N/A	Hz
21.	Minimum guaranteed availability of soft- ware	N/A	date
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts	N/A	date
23.	Minimum guaranteed product support (until):	N/A	date
24.	Power supply type:	N/A	
<i>i</i>	External standardised power supply (included in the product box)	N/A	
	Input voltage	N/A	N/A
	Output voltage	N/A	N/A
<i>ii</i>	External standardised suitable power supply (if not included in the product box)	N/A	N/A
	Required output voltage	N/A	V
	Required delivered current	N/A	A
	Required current frequency	N/A	Hz

	HR	IT	LV	LT	HU	MT	NL	PL								
1.	Ime ili zahtim znak dobavljača	Nome o marchio del fornitore	Pieglabījā nosaukums vai preču zīme	Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženkla	A szállító neve vagy védjegye	Ime il-fornitur jew il-marka kummerċjali tiegħu	Naam van de leverancier of handelsmerk	Nazwa dostawcy lub znak towarowy;								
2.	Dobavjačeva identifikacijska oznaka modela	Identificativo del modello del fornitore	Pieglabījā modeļa identifikators	Tiekėjo modelio žymuo	A szállító által megadott modellazonosító	Identifikatur tal-modelli tal-fornitur	Typeaanduiding van het model van de leverancier	Identyfikator modelu u dostawcy								
3.	Razred energetske učinkovitosti za stan-darđni dinamički raspon (SDR)	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)	Enerģeĥtīvitatēs klase SDR (standarta dinamiķais diapazons)	Enerģijas vairojimo efektyvumo klase vei-kiant standartines dinamines srities (SDR) veiksena	Enerģiatiekonyšagi osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetén	Klassi tal-effiċjenza enerģetika għall-Medda Dinamika Standard (SDR)	Energie-efficiëntieklasse voor SDR	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)								
4.	Snaga u uključenom stanju za standardni dinamički raspon (SDR)	Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica standard (SDR)	Aktīvi režimā pieprasītā jauda SDR (stan-darta dinamiķais diapazons)	Jungties veiksmos galios poreikis veikiant standartines dinamines srities (SDR) veiksena	Bekapsotti izņemnd energaiģygie szab-ványos dinamikatartomány (SDR) esetén	Domanda għall-enerģija fil-modalit' mix- għal għali-Medda Dinamika Standard (SDR)	Opgenomen vermogen in de gebruikts-stand voor SDR	Pobór mocy w trybie włą- czenia dla stan- dardowego zakresu dynamicznego (SDR)								
5.	Razred energetske učinkovitosti (HDR)	Classe di efficienza energetica (HDR)	Enerģeĥtīvitatēs klase (HDR)	Enerģijas vairojimo efektyvumo klase (HDR)	Enerģiatiekonyšagi osztály (HDR)	Klassi tal-effiċjenza enerģetika (HDR)	Energie-efficiëntieklasse (HDR)	Klasa efektywności energetycznej (HDR)								
6.	Snaga u uključenom stanju za nađin veļog dinamiķog raspona (HDR)	Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica alta (HDR)	Aktīvi režimā pieprasītā jauda HDR (plašs dinamiķais diapazons) režimam	Jungties veiksmos galios poreikis veikiant diēdies dinamines srities (HDR) veiksena	Bekapsotti izņemnd energaiģygie nagy dinamikatartomány (HDR) esetén	Domanda għall-enerģija fil-modalit' mix- għal għali-Medda Dinamika Gwawġia (HDR)	Opgenomen vermogen in de gebruikts-stand in HDR-modus	Pobór mocy w trybie włą- czenia dla szer-okiego zakresu dynamicznego (HDR)								
7.	Snaga u uključenom stanju	Potenza assorbita in modo spento	Pieprasītā jauda izslēgtā režimā (W)	Izslēgties veiksmos galios poreikis	Kikapcsolt üzemmód, energiagygy	Domanda għall-enerģija fil-modalit' mitti	Opgenomen vermogen in uitstand	Pobór mocy w trybie wył- czenia								
8.	Snaga u stanju pripravnosti	Potenza assorbita in modo stand-by	Pieprasītā jauda gaidģtāves režimā (W)	Budejimo veiksmos galios poreikis	Kézenelti üzemmód, energiagygy	Domanda għall-enerģija fil-modalit' standby	Opgenomen vermogen in stand-bystand	Pobór mocy w trybie czuwania								
9.	Snaga u umreženom stanju pripravnosti	Potenza assorbita in modo stand-by in rete	Pieprasītā jauda tiklēreros gaidģtāves režimā (W)	Tinklėnės budejimo veiksmos galios poreikis	Hálózatvezérelt készenléti üzemmód, energiagygy	Kategorija tal-unit' tal-wiri elettronika	Opgenomen vermogen in netwerkgebou-den stand-by	Pobór mocy w trybie czuwania przy pod-łączeniu do sieci								
10.	Kategorija elektroniskog zaslona	Tipo di display elettronico	Elektroniskā displeja kategorija	Elektroninis vaizduoklio kategorija	Elektronikus kijelző kategória	Il-proporzjon tad-daqs	Categorie elettronisch beeldscherm	Kategoria wyświetlacza elektronicznego								
11.	Omjer veļcīne	Rapporto dimensioni	Plātuma/augstuma samērs	Dydzio santykis	Oldalány	Il-risulazzjoni tal-iskrin	Beeldverhouding	Format obrazu								
12.	Rađuļvost zaslona (u pikselima)	Risoluzione dello schermo (pixel)	Ekrāna izšķirspēja (piksoļos)	Ekrano skryra (piksoļais)	Képpértékeltség (képpontok)	Id-daqs dijagonali tal-iskrin	Schermdiagonaal (pixel)	Rozdzielczość ekranu (piksele)								
13.	Dijagonala zaslona	Diagonale dello schermo	Ekrāna izmērs pa diagonāli	Ekrano ištřizainė	Képtáv	Id-daqs dijagonali tal-iskrin	Schermdiagonaal	Przekłna ekranu								
14.	Dijagonala zaslona	Diagonale dello schermo	Ekrāna izmērs pa diagonāli	Ekrano ištřizainė	Képtáv	Erija tal-iskrin vizibbli	Schermdiagonaal	Przekłna ekranu								
15.	Veļļivo podarje zaslona	Superficie visibile dello schermo	Ekrāna redzamas laukums	Matomas ekrano plotas	Látható képpérfolytelt	Il-teknologija vitata tal-paneli	Zichtbaar schermoppervlak	Widoczna powierzchnia								
16.	Tehnoloģija panela kģja se koristi	Tecnologia del pannello	izmantojta paneļu tehnoloģija	Naudojama ekrano tehnoloģija	Alkalmazott paneltechnológia	Il-Kontrolli Awsonatika tal-Luminositā (ABC) disponibbli	Gebuikte platte-schermtechnologie	Zastosowana technologia panelu								
17.	Automatska regulācija sijeltnie (ABC) dostupna	Controllo automatico della luminosità (ABC) disponibile	Il pieejama spilgtuma automā tiska regulē-sana (ABC)	Yra automatino iškazio reguliavimo (ABC) funkcija	Automatikus fényerő-szabályozó (ABC) rendelkezésre áll	Il-sensur ta' rikonnessiment tal-vuzi disponibbli	Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	Dostępność funkcji automatycznej regula-cji jasności (ABC)								
18.	Senzor za prepoznavanje glasa je dostupan	Sensore di riconoscimento vocale disponibile	Il pieejams balss atpazīšanas sensors	Yra balso atpažinimo jutiklis	Hangfelismerő érzékelő rendelkezésre áll	Sensur tal-prezencia disponibbli	Spraakherkenningsensor beschikbaar	Dostępność czujnika rozpoznawania mowy								
19.	Senzor prisutnosti u prostorji je dostupan	Sensore di rilevamento di presenza disponibile	Il pieejams klātbūtnes telpā sensors	Yra buvimo patalpėje jutiklis	Jelenlétérzékelő rendelkezésre áll	Il-rata ta' frekvencia tal-agg-ornament tal-immagini	Aanwezigheidsensor beschikbaar	Dostępność czujników obecności w pomieszczeniu								
20.	Učestalost osvjetļavanja slike	Tasso di frequenza di illuminazione	Aktēla atsvaidzes intensitāte	Vaiždo atnaujinimo dažnis	Képpírtékelési frekvencia	Id-disponibilitā garantita	Beeldverversingsfrequentie	Częstotliwość odświeżania								
21.	Minimalna zajamčena dostupnost ažurira-nja softvera i integriranog softvera uređaja (do)	Disponibilità minima garantita degli aggiornamenti di software e firmware (fino al:)	Programmatūras un aparā t programmatūras atjauninā juma minimālā garantētā pieejamība (līdz)	Minimalus garantuotas programinės įrangos ir programinės aparatinės įrangos atnaujinimų	A softver-és firmware-frissítésk garas-tölt rendelkezésre állása legalább eddig (dátum)	Id-disponibilitā garantita minima tal-opare partu (ca)	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware-updates (tot en met:)	Minimalna gwarantowana dostępność aktualizacji oprogramowania i oprogramowania aktualizacji (do)								
22.	Minimalna zajamčena dostupnost rezervnih dijelova (do)	Disponibilità minima garantita delle parti di ricambio (fino al:)	Rezerves daļu minimālā garantētā pieejamība (līdz)	Minimalus garantuotas pakeičiamųjų dalių atsarginių dalių laisvumas (iki)	A tartalék alkatrészek garantált rendelkezésre állása legalább eddig (dátum)	L-appoġġ garantit minimu tal-prodott (sa)	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (tot en met:)	Minimalna gwarantowana dostępność części zamiennych (do)								
23.	Minimalna zajamčena potpora proizvođača (do)	Assistenza tecnica minima garantita per il prodotto (fino al:)	Raļojumus atbalsta minimālā garantētā pieejamība (līdz)	Minimalus garantuotas su gamintoju susijęs pagalbos palaikymas (iki)	Garantált termék támogatás legalább eddig (dátum)	Il-tip ta' provvista tal-elettriku prodott (sa)	Minimale gegarandeerde productonder-steuning (tot en met:)	Minimalna gwarantowane wsparcie producenta (do)								
24.	Vrsta napajanja:	Tipo di alimentazione	Bardzības avota tips	Maitinimo šaltinio tipas	A táplékos típus	Provvista tal-	Typ voeding	Typ zasilacza								
i	Vanjsko normirano napajanje (priloženo uz proizvod)	Naslov norme standardizirato (includo nell'imballaggio del prodotto)	Alimentatore esterno standardizirato (includo nell'imballaggio del prodotto)	Nome standard	Standartizētais ārējais barošanas avots (iekļauts raģojuma komplektācijā)	Standarta nosaukums	Išorinis standartizota s tirkamas maitinimo šaltinis (įde-tas į gamini-o dėk)	Standartinis pavadinimas	Külső, szabványos meg-felölő áramforrás (a termék dobozban)	Szabványos név	Il-vultagģ tal-input	Isem standard	Externe gestandaardis eerde stroomvoorziening (in de doos van het product meegeleverd)	Naam van de standaard	Znormaalzwa-zig zaslony zasilec zewne trzyny (jezeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)	Tytul normy
	Uļzāni napon	Tensione d'ingresso	Izejās spriegums	Išorinis standartizota s tirkamas maitinimo šaltinis (įde-tas į gamini-o dėk)	Iejimo įtampa	Bemeneti feszültség	Il-vultagģ tal-output	Voedings-spanning	Napięcie wejściowe							
	Izāzāni napon	Tensione di uscita	Izejās spriegums	Išorinis standartizota s tirkamas maitinimo šaltinis (įde-tas į gamini-o dėk)	Iejimo įtampa	Kimeneti feszültség	Provvista tal-elettriku stand-ardizata (jeķk mēxas iekļauta fili-kassa fili-prodott)	Isem standard	Uitgangs-spanning	Napięcie wyjściowe						
ii	Ođgovarivačje vanjsko normirano napajanje (ako nije priloženo uz proizvod)	Naslov norme standardizirato (includo nell'imballaggio del prodotto)	Alimentatore esterno standardizato (includo nell'imballaggio del prodotto)	Nome standard	Standartizētais ārējais barošanas avots (iekļauts raģojuma komplektācijā)	Standarta nosaukums	Išorinis standartizota s tirkamas maitinimo šaltinis (įde-tas į gamini-o dėk)	Standartinis pavadinimas	Külső, szabványos meg-felölő áramforrás (a termék dobozban)	Szabványos név	Il-vultagģ tal-output meħtieģ	Geschikte externe gestandaardis eerde stroomvoorziening (indien niet in de doos van het product meegeleverd)	Naam van de standaard	Odpowiedni znorma-lizowany zasilec zewne trzyny (jezeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)	Tytuł normy	
	Potrebna izāzāni napon	Tensione in uscita necessaria	Vajadzģgais izejās spriegums	Išorinis standartizota s tirkamas maitinimo šaltinis (įde-tas į gamini-o dėk)	Reikiamā įtampa	Előirt kimeneti feszültség	Il-kurrent inwaxsal meħtieģ	Verestite uitgangs-spanning	Wymagane napięcie wyjściowe							
	Potrebna jakost struje	Tipo di alimentatore	Intensitā di cor-rente necessaria	Vajadzģgais strāva-s spriegums	Reikiamā tie-kama srovė	Előirt szállított áram	Il-frekvencia tal-kurrent meħtieģ	Verestite aangele-verteerde stroom-frequentie	Wymagane natężenie prądu							
	Potrebna frekvencija struje	Alimentatore esterno standardizato (includo nell'imballaggio del prodotto)	Intensitā di cor-rente necessaria	Vajadzģgais strāva-s frekvence	Reikiamas sroves dažnis	Előirt áramfrekvencia			Wymagana czę-stotliwość prądu							

	PT	RO	SK	SL	FI	SV						
1.	Marca comercial ou nome do fornecedor	Denumirea sau marca comercială a furnizorului	Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka	Dobaviteljevo ime ali blagovna znamka;	Tavaraintoimittajan nimi tai tavaramerkki	Leverantörens namn eller varumärke						
2.	Identificador de modelo do fornecedor	Identificatorul de model al furnizorului	Identifikačný kód modelu dodávateľa	Dobaviteljeva identifikacijska oznaka modela;	Tavaraintoimittajan mallitunniste	Leverantörens modellbeteckning						
3.	Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)	Clasa de eficiență energetică pentru inter- valul dinamic standard (SDR)	Trieda energetickej účinnosti pre štan- dardný dynamický rozsah (SDR)	Razred energijske uč inkovitosti za standar- dno dinamično območje (SDR)	Energiatehokkuusluokka vakiotason dyna- miikka- alueella (SDR)	Energieffektivitetsklass för SDR (Standard Dynamic Range)						
4.	Consumo de energia no modo ligado em alcance dinâmico normal (SDR)	Consumul de putere în modul pornit pen- tru intervalul dinamic standard (SDR)	Prikon v režime zapnutia pre štan- dardný dynamický rozsah (SDR)	Zahtevana moč v stanju delovanja za stan- dardno dinamično območje (SDR)	Tehontarve päällä-tilassa vakiotason dyna- miikka- alueella (SDR)	Effektbehov i påläge för SDR (Standard Dynamic Range)						
5.	Classe de eficiência energética (HDR)	Clasa de eficiență energetică (HDR)	Trieda energetickej účinnosti (HDR)	Razred energijske uč inkovitosti (HDR)	Energiatehokkuusluokka (HDR)	Energieffektivitetsklass för HDR (High Definition Range)						
6.	Consumo de energia no modo ligado em grande alcance dinâmico (HDR)	Consumul de putere în modul pornit pen- tru intervalul dinamic ridicat (HDR)	Prikon v režime zapnutia pre vysoký dynamický rozsah (HDR)	Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu visokega dinamičnega območja (HDR)	Tehontarve päällä-tilassa korkealla dyna- miikka- alueella (HDR)	Effektbehov i påläge för HDR (High Dynamic Range)						
7.	Consumo de energia no modo desligado	Consumul de putere în modul oprit	Prikon v režime vypnutia	Zahtevana moč v stanju izključenosti	Tehontarve poissa päältä-tilassa	Effektbehov i frånläge						
8.	Consumo de energia no modo de espera	Consumul de putere în modul standby	Prikon v režime pohotovosti	Zahtevana moč v stanju pripravljenosti	Tehontarve valmiustilassa	Effektbehov i standbyläge						
9.	Consumo de energia no modo de espera em rede	Consumul de putere în modul standby în rețea	Prikon v režime pohotovosti pri zapojení v sieti	Zahtevana moč v omrežnem stanju pripravljenosti	Tehontarve verkkovalmiustilassa	Effektbehov i nätverksanslutet standbyläge						
10.	Categoria de ecrã electronic	Categoria de afișaj electronic	Kategória elektronického displeja	Kategorija elektronskega prikazovalnika	Elektronisen näytön luokka	Kategori av elektronisk bildskärm						
11.	Relação dimensional	Raportul de aspect	Pomer strán	Razmerje velikosti	Kokosuhte	Höjd-breddförhållande						
12.	Resolução do ecrã (pixels)	Rezoluția ecranului (pixeli)	Rozlíšenie zobrazovacej jednotky (pixely)	Ločljivost zaslona (v pikslih)	Näyttöruudun resoluutio (pikseliä)	Skärmupplösning (pixlar)						
13.	Diagonal do ecrã	Diagonala ecranului	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky (pixely)	Diagonala zaslona	Näyttöruudun läpimitta	Skärmdiagonal						
14.	Diagonal do ecrã	Diagonala ecranului	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky (pixely)	Diagonala zaslona	Näyttöruudun läpimitta	Skärmdiagonal						
15.	Área visível do ecrã	Aria suprafeței vizibile a ecranului	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky (pixely)	Vidna površina zaslona	Näkyvässä oleva näyttöruutu	Synlig bildskärmsarea						
16.	Tecnologia de panel utilizată	Tehnologia de afișare utilizată	Použitá technológia panelu	Uporabljena tehnologija panelov	Käytetty paneeliteknologia	Bildskärsteknik						
17.	Controlo automático do brilho (CAB) disponível	Reglarea automată a luminizării (CAB) disponibilă	K dispozícii je automatická regulácia jasů (ABC)	Samodejno prilaganje svetlosti (ABC)	Automaattinen kirkkaussäätö käytettävissä	Automatisk ljusstyrkereglering (ABC) tillgänglig						
18.	Sensor de reconhecimento vocal disponível	Senzor pentru recunoașterea vocală disponibil	K dispozícii je snímač rozpoznávání řeči	Tipalo za prepoznavanje govora	Puheentunnistin käytettävissä	Sensor för taligenkänning tillgänglig						
19.	Detector de presença disponível	Senzor pentru prezența în încăperea disponibil	K dispozícii je snímač přítomnosti v místnosti	Tipalo prisotnosti v prostoru	Läsnäolotunnistin käytettävissä	Närvarosensor tillgänglig						
20.	Frequência de atualização de vídeo	Frecvența de reîmproștare a imaginii	Obnovovací kmitočet	Stopnja pogostosti osveževanja	Kuvan virkistystaajuus	Bilduppdateringsfrekvens						
21.	Disponibilidade mínima garantada de atualizações de software e firmware (até):	Disponibilitatea minimă garantată a actualizărilor de software și firmware (până la):	Minimálna zaručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (ABC)	Najmanjša zagotovljena razpoložljivost posodobitev programske in strojne opreme (do):	Kiinteiden ohjelmistojen ja muiden ohjelmistojen päivytysten taattu vähimmäisaattavuus (saakka):	Minsta garanterade tillgång till uppdateringar av fast programvara och annan programvara (t.o.m.)						
22.	Disponibilidade mínima garantada de peças sobressalentes (até):	Disponibilitatea minimă garantată a pieselor de schimb (până la):	Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (do):	Najmanjša zagotovljena razpoložljivost rezervnih delov (do):	Varaosien taattu vähimmäisaattavuus (saakka):	Minsta garanterade tillgång till reservdelar (t.o.m.)						
23.	Garantia mínima de apoio ao produto (até):	Asistență minimă garantată pentru produs (până la):	Minimálna zaručená podpora výrobkov (do):	Najmanjša zagotovljena razpoložljivost podpore za produkt (do):	Tuotteen taattu vähimmäisaattavuus (saakka):	Minsta garanterade produktsupport (t.o.m.)						
24.	Tipo de fonte de alimentação:	Tipul sursei de alimentare:	Typ zdroja napájania:	Tip napajalnika:	Teholähteen tyyppi:	Typ av strömförsörjning (nä)						
i	Fonte de alimentação externa normalizada (incluída na embalagem do produto)	Nome normalizado	Sursa de alimentare externă standardizată (inclusă în ambalajul produsului)	Denumirea standardului	Externý normalizovaný zdroj napájania (ktorý je súčasťou balenia výrobku)	Standardný názov	Zunanji standardizirani napajalnik (priložen v embalaži izdelka)	Standardno ime	Standardoitu ulkoinen teholähde (sisältyy tuotepakkaukseen)	Standardin nimi	Standardiserat externt nättaggregat (som finns med i produktens förpackning)	Namn på standard
		Tensão de entrada	Tensiunea de intrare	Vstupné napätie	Vhodna napetost	Syöttöjännite	Ingående spänning					
ii	Fonte de alimentação externa normalizada adequada (não incluída na embalagem do produto)	Nome normalizado	Sursa de alimentare externă standardizată (dacă nu este inclusă în ambalajul produsului)	Denumirea standardului	Externý normalizovaný zdroj napájania (ak nie je súčasťou balenia výrobku)	Standardný názov	Ustrezanji standardizirani napajalnik (če ni priložen v embalaži izdelka)	Standardno ime	Soveltuva standardoitu ulkoinen teholähde (jos se ei sisälly tuotepakkaukseen)	Standardin nimi	Lämpligt standardiserat externt nättaggregat (om det inte finns med i produktens förpackning)	Namn på standard
		Requisito de tensão de saída	Tensiunea de ieșire necesară	Požadované výstupné napätie	Zahtevana izhodna napetost	Vaadittu lähtöjännite	Krav på utgående spänning					
	Requisito de corrente de alimentação	Curentul furnizat necesar	Požadovaný prúd	Potrebna jakost toka	Vaadittu virran voimakkuus	Krav på utgående strömstyrka						
		Frecvența curentului necesară	Požadovaná frekvencia prúdu	Potrebna frekvenca toka	Vaadittu virran taajuus	Krav på strömmens frekvens						