

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		GU55AU7179U			
3.	Energy efficiency class for standard Dynamic		G			
4.	On mode power demand for Standard Dynamic		101.0			W
5.	Energy efficiency class (HDR)		G			
6.	On mode power demand in High Dynamic		130.0			W
7.	Off mode, power demand		N/A			W
8.	Standby mode power demand		0.5			W
9.	Networked standby mode power demand		2.0			W
10.	Electronic display category		TELEVISION			
11.	Size ratio		16	:	9	integer
12.	Screen resolution (pixels)		3840	x	2160	pixels
13.	Screen diagonal		138.0			cm
14.	Screen diagonal		55			inches
15.	Visible screen area		8230.1			cm ²
16.	Panel technology used		LED LCD			
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available		No			
18.	Voice recognition sensor available		No			
19.	Room presence sensor available		No			
20.	Image refresh frequency rate		60			Hz
21.	Minimum guaranteed availability of soft- ware		2029-03-31			date
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts		2029-03-31			date
23.	Minimum guaranteed product support (until):		2029-03-31			date
24.	Power supply type:		INTERNAL			
<i>i</i>	External standardised power supply (included in the product box)	Standard name	N/A			
		Input voltage	N/A			V
		Output voltage	N/A			V
<i>ii</i>	External standardised suitable power supply (if not included in the product box)	Standard name	N/A			
		Required output voltage	N/A			V
		Required delivered current	N/A			A
		Required current frequency	N/A			Hz

No.	BG	ES	CS	DA	DE	ET	EL	FR							
1.	Наименование или търговска марка на доставчика;	Nombre o marca del proveedor	Název nebo ochranná známka dodavatele	Leverandørens navn eller varemærke	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	Tarnija nimi või kaubamärk	Όνομα/Επωνυμία του προμηθευτή ή εμπο- ρικό σήμα	Nom du fournisseur ou marque commerciale							
2.	Идентификатор на модела, предлаган от доставчика	Identificador del modelo del proveedor	Identifikační značka modelu dodavatele	Leverandørens modelidentifikation	Modellkennung des Lieferanten	Tarnija mudelitähis	Αναγνωριστικό μοντέλου από τον προμηθευτή	Référence du modèle donnée par le fournisseur							
3.	Клас на енергийна ефективност при стандартен динамичен обхват (SDR)	Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)	Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)	Energieeffektivitetsklasse i standard dynami- kområde (SDR)	Energieeffizienzklasse bei Standard- Dynamikumfang (SDR)	Energiaklass standardse heledusvahemiku (SDR) puhul	Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)	Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)							
4.	Консумирана мощност в режими „стандартен динамичен обхват“ (SDR)	Demanda de potencia en modo encendido para el rango dinámico normal (SDR)	Přikon v zapnutém stavu u standardního dynamického rozsahu (SDR)	Effektforbrug i tændt tilstand i standard dynamikområde (SDR)	Leistungsaufnahme im Ein- Zustand bei Standard- Dynamikumfang (SDR)	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine standardse heledusvahemiku (SDR) puhul	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)	Puissance appelée en mode marche pour la gamme dynamique standard (SDR)							
5.	Клас на енергийна ефективност при голям динамичен обхват (HDR)	Clase de eficiencia energética (HDR)	Třída energetické účinnosti (HDR)	Energieeffektivitetsklasse (HDR)	Energieeffizienzklasse (HDR)	Energiatõhususe klass (HDR)	Τάξη ενεργειακής απόδοσης (HDR)	Classe d'efficacité énergétique (HDR)							
6.	Консумирана мощност в режими „включен“ при голям динамичен обхват (HDR)	Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR)	Přikon v zapnutém stavu v režimu vysoké dynamického rozsahu (HDR)	Effektforbrug i tændt tilstand i højt dyna- mikområde (HDR)	Leistungsaufnahme im Ein- Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας, σε λειτουργία υψηλού δυναμικού εύρους (HDR)	Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR)							
7.	Консумирана мощност в режим „изключен“	Demanda de potencia en modo desactivado	Vypnutý stav, přikon	Effektforbrug i slukket tilstand	Leistungsaufnahme im Aus- Zustand	Energiatarbimine väljalülitatud seisundis	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση εκτός λειτουργίας	Puissance appelée en mode arrêt							
8.	Консумирана мощност в режим „в готовност“	Demanda de potencia en modo preparado	Přikon v pohotovostním režimu	Effektforbrug i standbytilstand	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand	Energiatarbimine ooteseisundis	Ζήτηση ισχύος σε λειτουργία αναμονής	Puissance appelée en mode veille							
9.	Консумирана мощност в мрежови режим „в готовност“	Demanda de potencia en modo preparado en red	Přikon v síťovém pohotovostním režimu	Effektforbrug i netværksforbundet standbytilstand	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereit- schaftsbetrieb	Energiatarbimine võrguühendusega ooteseisundis	Ζήτηση ισχύος σε δικτυωμένη λειτουργία αναμονής	Puissance appelée en mode veille avec maintien de la connexion au réseau							
10.	Категория на електронния екран	Categoría de pantalla electrónica	Kategorie elektronického displeje	Elektronisk skærmmkategori	Art des elektronischen Displays	Kuvari liik	Κατηγορία ηλεκτρονικής διάταξης απεικόνισης	Catégorie de dispositif d'affichage électronique							
11.	Съотношение на размерите	Ratio de tamaño	Poměr stran	Størrelsesforhold	Seitenverhältnis	Suuruste suhe	Λόγος διαστάσεων	Rapport de taille							
12.	Разделителна способност на екрана (пиксели)	Resolución de la pantalla (en píxeles)	Rozlišení obrazovky (v pixelech)	Skærmpåøsning (pixel)	Bildschirmauflösung (Pixel)	Eraldusteravus (pikslites)	Ανάλυση οθόνης (pixel)	Résolution de l'écran (pixels)							
13.	Διαγώνια на екрана	Diagonal de la pantalla	Úhlopříčka obrazovky	Skærmdiagonal	Bildschirmdiagonale	Ekraani diagonaal	Διαγώνιος της οθόνης	Diagonale de l'écran							
14.	Διαγώνια на екрана	Diagonal de la pantalla	Úhlopříčka obrazovky	Skærmdiagonal	Bildschirmdiagonale	Ekraani diagonaal	Διαγώνιος της οθόνης	Diagonale de l'écran							
15.	Видима площ на екрана	Superficie visible de la pantalla	Viditelná plocha obrazovky	Synligt skærmmareal	Sichtbare Bildschirmfläche	Ekraani nähtava osa pindala	Εμβαδόν ορατής οθόνης	Surface visible de l'écran							
16.	Исползвана технология на панела	Tecnología usada en el panel	Použitá technologie panelů	Anvendt panelteknologi	Verwendete Panel- Technologie	Kasutatud ekrantehnoloogia	Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία α οθόνης	Technologie d'affichage utilisée							
17.	Наличие на автоматично регулиране на яркостта (ABC)	Control automático de brillo (ABC) disponible	Dostupné automatické ovládání jasu (ABC)	Automatisk lysstyrkekontrol (ABC)	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Heleduse automaatne reguleerimine (Auto- matic Brightness Control, ABC)	Υπαρξη λειτουργίας αυτόματου ελέγχου λαμπρότητας (ABC)	Réglage automatique de la luminosité (ABC) disponible							
18.	Наличие на датчик за гласово разпознаване	Sensor de reconocimiento vocal disponible	Dostupný snímač pro rozpoznávání hlasu	Stemmengekendelsensensor	Spracherkennungssensor vorhanden	Häälvastuse andur	Υπαρξη αισθητήρα αναγνώρισης φωνής	Capteur de reconnaissance vocale disponible							
19.	Наличие на датчик за присъствие в помещението	Sensor de presencia disponible	Dostupný detektor přítomnosti v místnosti	Tilstedeværelsessensor	Anwesenheitssensor vorhanden	Liikumisandur	Υπαρξη αισθητήρα εντοπισμού παρουσίας	Capteur de présence disponible							
20.	Честота на обновяване на изображението	Frecuencia de refresco de la imagen	Obnovovací frekvence obrazu	Opdateringsfrekvens	Bildwiederholffrequenz	Kujutise värskendussagedus	Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας	Taux de fréquence de rafraichissement de l'image							
21.	Минимална гарантирана личност на актуализация на програмното осигуряване и базовото програмно осигуряване	Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de software y de firmware (hasta:)	Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru (do:)	Garanteret minimums- gang til software- og firmwareopdateringer (indtil)	Mindestens garantierte Software- und Firmware- Aktualisierungen (bis:)	Tarkvara ja püsivara uuenduste mini- maalne tagatud kättesaadavus (kuni):	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ενημε- ρώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού (έως:)	Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (jusqu'au):							
22.	Минимална гарантирана личност на резервни части (до:)	Disponibilidad mínima garantizada de pie- zas de recambio (hasta:)	Minimální zaručená dostupnost náhrad- nich dílů (do:)	Garanteret minimums- gang til reserve- dele (indtil)	Mindestens garantierte Verfü- gbarkeit von Ersatzteilen (bis:)	Varuosade minimaalne tagatud kättesaada- vus (kuni):	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ανταλλα- κτικών (έως:)	Disponibilité minimale garantie des pièces de rechange (jusqu'au):							
23.	Минимална гарантирана поддръжка за продукта (до:)	Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto (hasta:)	Minimální garantovaná podpora výrobku (do:)	Garanteret minimums- gang til produkt- support (indtil)	Mindestens garantierte Produktunterstüt- zung (bis:)	Minimaalne garanteeritud tootetugi (kuni):	Ελάχιστη εγγυημένη υποστήριξη προϊόντος (έως:)	Assistance produit minimale garantie (jusqu'au):							
24.	Тип на електрозахранващот	Tipo de fuente de alimentación	Typ napájení:	Strømforsyningstype	Art der Stromversorgung	Toiteallika liik:	Τύπος τροφοδοτικού:	Type d'alimentation:							
i)	Стандартизирано външно захранващо устройство (включено в опаковката заедно с продукта)	Стандартно наименование Fuente de alimentación externa normalizada (incluida en la caja del producto)	Nombre de la norma	Normalizovaný vnější napájecí zdroj (jako sou- část balení i výrobku)	Standardní název	Standardiseret ekstern strømforsyning (leveret med produktet)	Standardbetegnelse	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	Standardne välis- toiteallika kas- (lisatud toote kastis)	Standardi nimetus	Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό (περιλαμβανεται στη συσκευασία του προϊόντος)	Ονομασία προτύπου	Alimentation externe normalisée (EPS) (incluse dans l'emballage du produit)	Nom de la norme
		Напрежение на входа	Tensión de entrada	Vstupní napětí		Indgangsspænding		Eingangsspannung		Sisendpinge		Τάση εισόδου		Tension d'entr ée	
		Напрежение на изхода	Tensión de salida	Výstupní napětí		Udgangsspænding		Ausgangsspannung		Väljundpinge		Τάση εξόδου		Tension de sortie	
ii)	Подходящо е стандартизирано външно захранващо устройство (ако не е включено в опаковката заедно с продукта)	Стандартно наименование Fuente de alimentación externa normalizada (si no está incluida en la caja del producto)	Nombre de la norma	Vhodný normalizovaný vnější napájecí zdroj (pokud není součástí balení výrobku)	Standardní název	Egnet standardiseret ekstern strømforsyning (ikke leveret med produktet)	Standardbetegnelse	Geeignetes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	Sobiv standardne välis- toiteallikas (kui ei ole lisatud toote kastis)	Standardi nimetus	Εξωτερικό τυποποιημένο κατάλληλο τροφοδοτικό (αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)	Ονομασία προτύπου	Alimentation externe normalisée appropriée (si non incluse dans l'emballage du produit)	Nom de la norme
		Необходимо напрежение на изхода	Tensión de salida requerida	Požadované výstupní napětí		Påkrævet udgangsspænding		Benõigitav Aus- gangsspannung		Nõutav väljundpinge		Απαιτούμενη τάση εξόδου		Tension de sortie requise	
		Необходим подаван ток	Intensidad de corriente requerida	Požadovaný dodávaný proud		Påkrævet strømstyrke		Benõigitav Strømstyrke		Nõutav voolutugevus		Απαιτούμενη παρεχόμενη ένταση ρεύματος		Intensité du courant à fournir	
		Необходима честота на тока	Frecuencia de corriente requerida	Požadovaný kmitočet proudu		Påkrævet frekvens		Benõigitav Strømfrekvens		Nõutav voolusagedus		Απαιτούμενη συχνότητα ρεύματος		Fréquence du courant requise	

	HR	IT	LV	LT	HU	MT		NL	PL
1.	Ime ili zaštitni znak dobavljača	Nome o marchio del fornitore	Piegādātāja nosaukums vai preču zīme	Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženkls	A szállító neve vagy védjegye	Isem il-fornitur jew il-marka kummerċjali tiegħu		Naam van de leverancier of handelsmerk	Nazwa dostawcy lub znak towarowy:
2.	Dobavljateva identifikacijska oznaka modela	Identificativo del modello del fornitore	Piegādātāja modeļa identifikators	Tiekėjo modelio žymuo	A szállító által megadott modellazonosság	Identifikatur tal-mudell tal-fornitur		Typeaanduiding van het model van de leverancier	Identyfikator modelu u dostawcy
3.	Razred energetske učinkovitosti za standardni dinamički raspon (SDR)	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)	Energoefektivitātes klase SDR (standarta dinamiskais diapazons)	Energijos vartojimo efektyvumo klasė bei- kiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikiena	Energiahatékonyossági osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetén	Klassi tal-effiċjenza enerġetika 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)	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda SDR (stan- darta dinamiskais diapazons)	Išjungties veiksenos galios poreikis veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikiena	Bekapcsolt üzemmód energiaigénye szab- ványos dinamikatartomány (SDR) esetén	Domanda għall-enerġija fil-modalità mix- għul għall-Medda Dinamika Standard (SDR)		Opgenomen vermogen in de gebruiks- 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)	Energoefektivitātes klase (HDR)	Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)	Energiahatékonyossági osztály (HDR)	Klassi tal-effiċjenza enerġetika (HDR)		Energie-efficiëntieklasse	Klasa efektywności energetycznej (HDR)
6.	Snaga u uključenom stanju za način veli- kog dinamičkog raspona (HDR)	Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica alta (HDR)	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda HDR (plašs dinamiskais diapazons) režīmam	Išjungties veiksenos galios poreikis veikiant didelės dinaminės srities (HDR) veikiena	Bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikatartomány (HDR) esetén	Domanda għall-enerġija fil-modalità mix- għul għall-Medda Dinamika Qawwija (HDR)		Opgenomen vermogen in de gebruiks- stand in HDR-modus	Pobór mocy w trybie włą- czenia dla szer- kiego zakresu dynamicznego (HDR)
7.	Snaga u isključenom stanju	Potenza assorbita in modo spento	Pieprasītā jauda izslēgtā režīmā (W)	Išjungties veiksenos galios poreikis	Kikapcsolt üzemmód, energiaigény	Domanda għall-enerġija fil-modalità mitfi		Opgenomen vermogen in uitstand	Pobór mocy w trybie wylą- czenia
8.	Snaga u stanju pripravnosti	Potenza assorbita in modo stand-by	Pieprasītā jauda gaidstāves režīmā (W)	Budėjimo veiksenos galios poreikis	Készenléti üzemmód, energiaigény	Domanda għall-enerġija fil-modalità 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 tiklerosas gaidstāves režīmā (W)	Tinklinės budėjimo veiksenos galios poreikis	Hálózatvezérelt készenléti ü- zemmód, energiaigény	Kategorija tal-unità tal-wiri elettronika		Opgenomen vermogen in netwerkgebon- den stand- bystand	Pobór mocy w trybie czuwania przy pod- łączeniu do sieci
10.	Kategorija elektroničkog zaslona	Tipo di display elettronico	Elektroniskā displeja kategorija	Elektroninio vaizduoklio kategorija	Elektronikus kijelző kategória	Il-proporzjon tad-daqs		Categorie elektronisch beeldscherm	Kategoria wyświetlacza elektronicznego
11.	Omjer veličine	Rapporto dimensioni	Platuma/augstuma samērs	Dydyžio santykis	Oldarány	Ir-riżoluzzjoni tal-iskrin		Beeldverhouding	Format obrazu
12.	Razlučivost zaslona (u pikselima)	Risoluzione dello schermo (pixel)	Ekrāna izšķirtspēja (pikseļos)	Ekrano skrya (pikselsiai)	Képernyőfelbontás (ké- pponkot)	Id-daqs dijagonali tal-iskrin		Schermmresolutie (pixels)	Rozdzielczość ekranu (piksele)
13.	Dijagonala zaslona	Diagonale dello schermo	Ekrāna izmērs pa diagonāli	Ekrano įstrižainė	Képtáv	Id-daqs dijagonali tal-iskrin		Schermdiagonaal	Przekątna ekranu
14.	Dijagonala zaslona	Diagonale dello schermo	Ekrāna izmērs pa diagonāli	Ekrano įstrižainė	Képtáv	Erja tal-iskrin vizibbli		Schermdiagonaal	Przekątna ekranu
15.	Vidljivo područje zaslona	Superficie visibile dello schermo	Ekrāna redzamais laukums	Matomas ekrano plotas	Látható képernyőterület	It-teknologija užata tal-panell		Zichtbaar schermoppervlak	Widoczna powierzchnia
16.	Tehnologija panela koja se koristi	Tecnologia del pannello	Izmantotā panelu tehnoloģija	Naudojama ekrano technologija	Alkalmazott paneltechnológia	Il-Kontroll Awtomatiku tal-Luminożità (ABC) disponibbli		Gebruikte platte schermtechnologie	Zastosowana technologia panelu
17.	Automatska regulacija svetline (ABC) je dostupna	Controllo automatico della luminosità (ABC) disponibile	Ir pieejama spilgtuma automā- tiska regulē- šana (ABC)	Yra automatinio skaisčio regulavimo (ABC) funkcija	Automatikus fényerő-szabá- lyozó (ABC) rendelkezésre áll	Is-senser ta' rikonossiment tal-vuci disponibbli		Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	Dostępność funkcji automatycznej regula- cji jasności (ABC)
18.	Senzor za prepoznavanje glasa je dostupan	Sensore di riconoscimento vocale disponibile	Ir pieejams balss atpazīšanas sensors	Yra balso atpažinimo jutiklis	Hangfelismerő érzékelő rendelkezésre áll	Senser tal-preżenza disponibbli		Spraakherkenningsensor beschikbaar	Dostępność czujnika rozpoznawania mowy
19.	Senzor prisutnosti u prostoriji je dostupan	Sensore di rilevamento di presenza disponibile	Ir pieejams klātbūtnes telpā sensors	Yra buvimo patalpoje jutiklis	Jelenlétérzékelő rendelkezésre áll	Ir-rata ta' frekvenza tal-aġġ ornament tal-immagini		Aanwezigheidsensor beschikbaar	Dostępność czujników obecno- ści w pomieszczeniu
20.	Učestalost osvežavanja slike	Tasso di frequenza di aggiornamento	Atēla atsvaidzes intensitāte	Vaizdo atnaujinimo dažnis	Képfrissítési frekvencia	Id-disponibbiltà 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- tura programmatū- ras atjauninā- jumu minimālā garantētā pie- ejamība (līdz):	Minimalus garantuotas su gaminiu susijū- sios pagalbos atnaujinimo galimybės gauti atsigarinių dalį laikotarpis (iki):	A szoftver- és firmware-frissít- ések garan- tált rendelkezésre állása legalább eddig (datum):	Id-disponibbiltà garantita minima tal-ispare parts (sa):		Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware-updates (tot en met):	Minimalna gwarantowana dostępność czes- ści zamiennych (do):
22.	Minimalna zajamčena dostupnost rezerv- nih dijelova (do):	Disponibilità minima garantita delle parti di ricambio (fino al):	Rezervē daļu minimālā garantētā pieeja- mība (līdz):	Minimalus garantuotas galimybės gauti atsarginių dalį laikotarpis (iki):	A tartalék alkatrészek garan- tált rendelkezésre állása legalá- bb eddig (datum):	L-appoġġ garantit minimu tal-prodott (sa):		Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (tot en met):	Minimalna gwarantowana dostępność czę- ści zamiennych (do):
23.	Minimalna zajamčena potpora proizvodu (do):	Assistenza tecnica minima garantita per il prodotto (fino al):	Ražojumu atbalsta minimālā garantētā pie- ejamība (līdz):	Minimalus garantuotas su gaminiu susijū- sios pagalbos atnaujinimo galimybės gauti atsarginių dalį laikotarpis (iki):	Garantált termékértékesítés legalább eddig (datum):	It-tip ta' provvista tal-elettriku		Minimale gegarandeerde productonder- steuning (tot en met):	Minimalne gwarantowane wsparcie pro- duktu (do):
24.	Vrsta napajanja:	Tipo di alimentatore	Barošanas avota tips	Maitinimo šaltinio tipas	A tápegység típusa:	Provvista tal-	Isem standard	Type voeding:	Typ zasilacza:
i	Vanjsko normirano napajanje (priloženo uz proizvod)	Alimentatore esterno standardizzato (incluso nell' imballaggio del prodotto)	Standartizēts ārējais barošanas avots (iekļauts ražojuma komplektācijā)	Išorinis standartizuota s maitinimo šaltinis (jė- tas į gaminio d ežė)	Standartinis pavadinimas	Szabvány neve (a termék dobozban)	Il-vultaġġ tal-input	Externe gestandaardis- eerde stroomvoorzie- ning (in de doos van het product meegeleverd)	Normalizowa- ny zasilacz zewnętrzny (dosta- rzony w opakowaniu z produktem)
	Ulazni napon	Tensione d' ingresso:	Ieejas spriegums	Išorinis standartizuota s maitinimo šaltinis (jė- tas į gaminio d ežė)	Iėjimo įtampa	Bemeneti fesz- űtség	Il-vultaġġ tal-output	Voedings- spanning	Napięcie wej- ściowe
	Izlazni napon	Tensione di uscita	Izejas spriegums	Išėjimo į- tampa	Işéjimo j- tampa	Kimeneti feszű- ltőség	Provvista tal- elettriku xierqa esterna standar- dizzata (jekk mhux inkluza fil-kaxxa tal-prodott)	Isem standard	Uitgangs- spanning
ii	Odgovarajuće vanjsko normirano napajanje (ako nije prilo- ženo uz proizvod)	Alimentatore esterno standardizzato (se non incluso nell' imbal- laggio del prodotto)	Standartizēts ārējais barošanas avots (ja nav iekļauts ražojuma komplektācijā)	Išorinis standartizuota s tinkamas maitinimo šaltinis (jei neįde- tas į gami- nio d ežė)	Standartinis pavadinimas	Külső, szabvány meg- felelő áramforrás (ha a termék doboznak nem része)	Il-vultaġġ tal-output meħtie- ġ	Geschikte externe gestandaardis- eerde stroomvoorzie- ning (indien niet in de doos van het product meegeleverd)	Odpowiedni znormali- zowany zasilacz zewnętrzny (jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)
	Potreban izlazni napon	Tensione in uscita necessaria	Vajadzīgais izejas spriegums	Išorinis standartizuota s tinkamas maitinimo šaltinis (jei neįde- tas į gami- nio d ežė)	Reikiama išė- jimo įtampa	Előírt kimeneti feszű- ltőség	Il-kurrent imwassal meħtie- ġ	Vereiste uitgangs- spanning	Wymagane napięcie wyj- ściowe
	Potrebnia jakost struje	Tipo di alimentatore	Intensità di cor- rente necessaria	Vajadzīgais str ā- vas stiprums	Reikiama tie- kiamo srovės	Előírt szállított áram	Il-frekvenza tal-kurrent meħtie- ġa	Vereiste aangele- ver- de stroom	Wymagane natężenie prą- du
	Potrebnia frek- vencia struje	Alimentatore esterno standardizzato (incluso nell' imballaggio del prodotto)	Frequenza di corrente necessaria	Vajadzīgā str ā- vas frekvence	Reikiamas sro- vės dažnis	Előírt áramfrekvencia		Vereiste stroom- frequentie	Wymagana cz e- 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	Dobaviteljovo ime ali blagovna znamka;	Tavarantoimittajan 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;	Tavarantoimittajan 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)	Energiatohokkuusluokka 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)	Príkon v režime zapnutia pre štandardný 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)	Energiatohokkuusluokka (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)	Príkon 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	Príkon v režime vypnutia	Zahtevana moč v stanju izključenosti	Tehontarve poissa päältä -tilassa	Effektbehov i fränläge				
8.	Consumo de energia no modo de espera	Consumul de putere în modul standby	Príkon 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	Príkon v režime pohotovosti pri zapojení v sieti	Zahtevana moč v omrežnem stanju pripravljenosti	Tehontarve verkkovalmiustilassa	Effektbehov i nätverksanslutet standbyläge				
10.	Categoria de ecrã eletrónico	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	Kokosuhde	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	Diagonala zaslona	Näyttöruudun läpimitta	Skärmdiagonal				
14.	Diagonal do ecrã	Diagonala ecranului	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	Diagonala zaslona	Näyttöruudun läpimitta	Skärmdiagonal				
15.	Área visível do ecrã	Ária suprafeței vizibile a ecranului	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky	Vidna površina zaslona	Näkyissä oleva näyttöruudun alue	Synlig bildskärmsarea				
16.	Tecnologia de painel utilizada	Tehnologia de afișare utilizată	Použitá technológia panelu	Uporabljena tehnologija panelov	Käytetty paneeliteknologia	Bildskärms teknik				
17.	Controlo automático do brilho (CAB) disponível	Reglarea automată a luminozității (ABC) disponibilă	K dispozícii je automatická regulácia jasů (ABC)	Samodejno prilagajanje svetlosti (ABC)	Automaattinen kirkkaudensäätö käytettävissä	Automatisk ljusstyrkereglering (ABC) tillgänglig				
18.	Sensor de reconhecimento vocal disponível	Senzor pentru recunoaștere vocală disponibil	K dispozícii je snímač rozpoznávání řeči	Tipalo za prepoznavanje govora	Puheentunnistin käytettävissä	Sensor för taligenkänning tillgänglig				
19.	Detetor de presença disponível	Senzor pentru prezență în încăperea disponibil	K dispozícii je snímač přítomnosti v místnosti	Tipalo prisotnosti v prostoru	Läsnäolotunnistin käytettävissä	Närvarosensor tillgänglig				
20.	Frequência de atualização de imagem	Frecvența de reîmprospătare a imaginii	Obnovovací kmitočet obrazu	Stopnja pogostosti osveževanja slike	Kuvan virkistystaajuus	Bilduppdateringsfrekvens				
21.	Disponibilidade mínima garantida 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 (do):	Najmanjša zagotovljena razpoložljivost posodobitev programske in strojne opreme (do):	Kiinteiden ohjelmistojen ja muiden ohjelmistojen päivitysten taattu vähimmäissaatavuus (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 vähimmäissaatavuus (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 izdelke (do):	Tuotetuen taattu vähimmäissaatavuus (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)	Sursa de alimentare externă standardizată (inclusă în ambalajul produsului)	Externý normalizovaný zdroj napájania (ktorý je súčasťou balenia výrobku)	Štandardný názov	Zunanji standardizirani napajalnik (priložen v embalaži izdelka)	Standardno ime	Standardoitu ulkoinen teholahti (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
		Tensão de saída	Tensiunea de ieșire	Výstupné napätie		Izhodna napetost		Lähtöjännite		Utgående spänning
ii	Fonte de alimentação externa normalizada adequada (não incluída na embalagem do produto)	Sursa de alimentare externă standardizată (dacă nu este inclusă în ambalajul produsului)	Externý normalizovaný vhodný zdroj napájania (ak nie je súčasťou balenia výrobku)	Štandardný názov	Ustrezni zunanji standardizirani napajalnik (če ni priložen v embalaži izdelka)	Standardno ime	Soveltuva standardoitu ulkoinen teholahti (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
		Requisito de frequência da corrente	Frecvența curentului necesară	Požadovaná frekvencia prúdu		Potrebna frekvenca toka		Vaadittu virran taajuus		Krav på strömmens frekvens

Samsung Crystal UHD 4K 55AU7179

55 Zoll (138 cm) Bildschirmdiagonale
EAN 8806092074071
GU55AU7179UXZG



Kerneigenschaften:

- Crystal Processor 4K
- HDR
- UHD Dimming
- Mega Contrast durch Contrast Enhancer
- Pur Color

Besondere Eigenschaften:

- 4K Auflösung (3.840 x 2.160)
- Q-Symphony
- Tap View
- Slim Look Design
- Eco Smart Remote



SAMSUNG

Display

- Bildschirmtyp: Crystal UHD
- Bildschirmdiagonale: 55 Zoll (138 cm)
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160
- Bildwiederholfrequenz: 50Hz

Video

- Bild-Engine: Crystal Processor 4K
- PQI (Picture Quality Index): 2000
- HDR (High Dynamic Range): HDR
- HDR 10+: HDR 10+ Unterstützung
- Kontrast: Mega Contrast
- Color: Pur Color
- HLG (Hybrid Log Gamma)
- Micro Dimming: UHD Dimming
- Contrast Enhancer
- Film Modus
- Natural Mode-Unterstützung

Audio

- Dolby Digital Plus
- Q-Symphony
- Audio-Vorauswahl-Deskriptor
- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Lautsprecher-Typ: 2-Kanal
- Bluetooth Audio-Unterstützung

Smart TV

- Smart TV
- Webbrowser
- Hey Google-Unterstützung: Kompatibel
- Alexa-Unterstützung: Kompatibel
- TV Plus
- SmartThings App-Unterstützung
- Universal Guide
- Galerie

Konvergenz

- Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA)
- Bildschirmübertragung PC auf TV: Basic
- Tap View
- App Casting
- WiFi Direct
- TV Sound auf Mobilgerät
- Sound Mirroring

Komfort/Ausstattung

- Adaptive Sound
- Ambient Mode-Helligkeitssensor
- Instant On (Schnelles Einschalten)
- Barrierefreiheit: Voice Guide (Vorlesefunktion); Schriftgröße und -kontrast erhöhen; Nutzung der TV-Fernbedienung lernen; Menübildschirm lernen; Mehrfachaudioausgabe (Bluetooth + TV-Lautsprecher); Farben invertieren; Graustufen; Vergrößerung für Gebärdensprache; Tastenwiederholung verlangsamen
- Digital Clean View
- Automatische Kanalsuche
- Automatisches Ausschalten
- Untertitel-Unterstützung
- ConnectShare™ (HDD)
- ConnectShare™ (USB)
- Embeded POP
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG)
- Filmmaker Mode
- Menüsprachen: Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Lettisch, Litauisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Serbisch, Slowakisch, Spanisch, Schwedisch, Bulgarisch, Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Slowenisch, Albanisch, Mazedonisch, Bosnisch, Russisch (nur wenn TV in Estland, Lettland oder Litauen betrieben wird)
- Tastatur/Maus über Bluetooth
- Tastatur/Maus über USB
- Teletext (TTX)

Spiele-Modus

- Auto Game Mode (ALLM)
- HGiG

TV-Empfang

- Digitaler Fernsehempfang (DVB): DVB-C/S2/T2 HD
- Analog Tuner
- Common Interface Typ: CI+(1.4)
- HbbTV: HbbTV 2.0.2
- HD+ integriert: Ja (6 Monate gratis)
- DTV Sound System: Dolby

Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten

- HDMI™: 3
- USB: 1
- Digital-Audioausgang (optisch): 1
- Antenneneingang: 2
- CI+-Slot: 1
- Netzwerkanschluss (LAN)
- WLAN: Ja (WiFi5)
- Bluetooth: Ja (BT4.2)
- IPv6-Unterstützung
- HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel)
- HDMI Quick Switch
- Anynet+ (HDMI-CEC)
- HDMI 2.1 Funktionen: 4K@60Hz, Dynamic Metadata (HDR10+), ALLM (Auto Game Mode), eARC (1 Port)

Design

- TV-Design: New Skinny Bezel
- Rahmen Typ: 3-seitig rahmenloses Design
- Formfaktor: Slim look
- Front-Farbe: Titan Grau
- Standfuß: Slim Feet
- Standfuß-Farbe: Titan Grau
- VESA Wandhalterungsnorm: 200 x 200

Unterstützte Wiedergabeformate

- Video Codec: H.264 BP/MP/HP, HEVC (H.265 - Main, Main10), Motion JPEG, MVC, MPEG4 SP/ASP, Window Media Video v9 (VC1), MPEG2, MPEG1, Microsoft MPEG-4 v1/v2/v3, Window Media Video v7 (WMV1)/v8 (WMV2), H.263 Sorrenson, VP6, AV1, VP8, VP9 (profile 0, profile 2), RV8/9/10 (RV30/40)
- Audio Codec: MPEG1 Audio Layer 3, AAC, FLAC (2-Kanal), Vorbis (2-Kanal), WMA, wav, midi, ape, AIFF, ALAC
- Container: AVI, MKV, ASF, MP4, 3GP, MOV, FLV, VRO, VOB, PS, TS, SVAf, WebM, RMVB
- Dateierdung: avi, mkv, asf, wmv, mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, flv, vob, svi, m2ts, mts, webm, rmvb, mp3, m4a, mpa, aac, flac, ogg, wma, wav, mid, midi, ape, aif, aiff, m4a

Leistung/Energieverbrauch

- Modellbezeichnung: AU7179
- Eco Sensor
- Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR): G
- Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR): G
- Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR): 101 W
- Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR): 130 W
- Energieverbrauch pro 1000 h: 101 W
- Energieverbrauch im Stand-by: 0.50 W
- Stromversorgung: AC220-240V 50/60Hz
- Hinweis: Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

Abmessungen (B x H x T)

- Maße ohne Fuß: 1230,5 x 707,2 x 59,9 mm
- Maße mit Fuß: 1230,5 x 783,3 x 250,2 mm
- Verpackung: 1386 x 843 x 158 mm
- Maße Standfuß: 1030,1 x 250,2 mm

Gewicht

- Gewicht ohne Fuß: 13,9 kg
- Gewicht mit Fuß: 14,2 kg
- Gewicht mit Verpackung: 19,5 kg

Lieferumfang (Zubehör)

- Fernbedienung: Eco Smart Remote inkl. Batterien
- Standfuß
- Stromkabel
- Anleitung

Optionales Zubehör

- VESA Wandhalterung

Service & Garantie

Service innerhalb der Garantiezeit
Bei einem Defekt steht Ihnen unser Home-Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service-Hotline.

Service außerhalb der Garantiezeit
Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an uns. Alle Kontaktmöglichkeiten finden Sie unter <http://www.samsung.com/de/support/>.

Remote-Service
Bei Fragen rund um die Einstellung und Bedienung Ihres Smart TVs, unterstützen wir Sie gerne mit unserem Remote-Service.

Garantiezeit
Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 24 Monate Garantie.