

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

| No. | Parameter | Parameter value and precision | | | Unit |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----------------|
| 1. | Supplier's name or trade mark | SAMSUNG | | | |
| | Supplier's address | (EU) PO Box 12987, Dublin, IE / (UK) Saxony Way, Yateley, GU46 6GG, UK | | | |
| 2. | Model identifier | S27AG304NU | | | |
| 3. | Energy efficiency class for standard Dynamic Range (SDR) | F | | | |
| 4. | On mode power demand in Standard Dynamic Range (SDR) | 26.0 | | | W |
| 5. | Energy efficiency class (HDR) | N/A | | | |
| 6. | On mode power demand in High Dynamic Range (HDR), if implemented | N/A | | | W |
| 7. | Off mode, power demand, if applicable | 0.3 | | | W |
| 8. | Standby mode power demand, if applicable | 0.5 | | | W |
| 9. | Networked standby mode power demand, if applicable | N/A | | | W |
| 10. | Electronic display category | MONITOR | | | |
| 11. | Size ratio | 16 | : | 9 | integer |
| 12. | Screen resolution | 1920 | x | 1080 | pixels |
| 13. | Screen diagonal | 68.0 | | | cm |
| 14. | Screen diagonal | 27 | | | inches |
| 15. | Visible screen area | 20.1 | | | dm 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 (default) | 144 | | | 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) | 7 | | | Years |
| 23. | Minimum guaranteed product support | 7 | | | Years |
| | Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier | 2 (Or 1) | | | Years |
| 24. | Power supply type | Internal | | | |
| 25. | External power supply (non-standardised and included in the product box) | | | | |
| | i | | | N/A | Description |
| | ii | Input voltage | N/A | | V |
| | iii | Output voltage | N/A | | V |
| 26. | External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box) | | | | |
| | i | Supported standard name or list | | | N/A |
| | ii | Required output voltage | N/A | | V |
| | iii | Required delivered current (minimum) | N/A | | A |
| | iv | 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 εμπορικό σήμα | Nom du fournisseur ou marque commerciale |
| | Адрес на доставчика | Dirección del proveedor | Adresa dodavatele | Leverandørens adresse | Anschrift des Lieferanten | Tarnija aadress | Διεύθυνση προμηθευτή | Adresse du fournisseur |
| 2 | Идентификатор на модела | Identificador del modelo | Identifikační značka modelu | Modellens identifikationskode | Modellkennung | Mudelitähis | Αναγνωριστικό του μοντέλου | Référence du modèle |
| 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) | Energieeffektivitets- klasse i standard dynamikområde (SDR) | Energieeffizienzklasse bei Standard- Dynamikumfang (SDR) | Energiaklass standardise 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 режим „включен“ при стандартен динамичен обхват (SDR) | Demanda de potencia en modo encendido en el rango dinámico normal (SDR) | Příkon v zapnutém stavu u standardního dynamického rozsahu (SDR) | Effektforbrug i tændt tilstand i standard dynamikområde (SDR) | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard- Dynamikumfang (SDR) | Sisellülitatud seisundi energiatarbimine standardises heledusvahemikus (SDR) | 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) | Energieeffektivitets- klasse (HDR) | Energieeffizienzklasse (HDR) | Energiatõhususe klass (HDR) | Τάξη ενεργειακής απόδοσης (HDR) | Classe d'efficacité énergétique (HDR) |
| 6 | Консумирана мощност в режим „включен“ при голям динамичен обхват (HDR), ако та къв е налице | Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR), si se implementa | Příkon v zapnutém stavu u vysokého dynamického rozsahu (HDR), pokud je zaveden | Effektforbrug i tændt tilstand højt dynamikområde (HDR), hvis dette er implementeret | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden | Sisellülitatud seisundi energiatarbimine laendatud heledusvahemiku (HDR) puhul (kui seda kasutatakse) | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας σε υψηλό δυναμικό εύρος (HDR), εάν εφαρμόζεται | Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR), le cas échéant |
| 7 | Консумирана мощност в режим „изключен“, ако е приложено | Demanda de potencia en modo desactivado, en caso de aplicarse | Vypnutí stav, příkon (v příslušných případech) | Effektforbrug i slukket tilstand, hvis relevant | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend | Energiatarbimine väljalülitatud seisundis (kui on asjakohane) | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση εκτός λειτουργίας, κατά περίπτωση | Puissance appelée en mode arrêt, le cas échéant |
| 8 | Консумирана мощност в режим „в готовност“, ако е приложено | Demanda de potencia en modo preparado, en caso de aplicarse | Příkon v pohotovostním režimu (v příslušných případech) | Effektforbrug i dvaletilstand, hvis relevant | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend | Energiatarbimine ooteseisundis (kui on asjakohane) | Ζήτηση ισχύος σε λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση | Puissance appelée en mode veille, le cas échéant |
| 9 | Консумирана мощност в режим „в готовност“, ако е приложено | Demanda de potencia en modo preparado en red, en caso de aplicarse | Příkon pohotovostním režimu při připojení na síť (v příslušných případech) | Effektforbrug i netværksforbundet standbytilstand, hvis relevant | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls vorhanden | Energiatarbimine võrguühendusega ooteseisundis (kui on asjakohane) | Ζήτηση ισχύος σε διευκολυνόμενη λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση | Puissance appelée en mode veille avec maintien de la connexion au réseau, le cas échéant |
| 10 | Категория на електронния екран | Categoría de pantalla electrónica | Kategorie elektronického displeje | Elektronisk skærmerkategori | 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 | Særrelsesforhold | Seitenverhältnis | Suuruste suhe | Λόγος διαστάσεων | Rapport de taille |
| 12 | Разделителна способност на екрана | Resolución de la pantalla | Rozlišení obrazovky | Skærmløsning | Bildschirmauflösung | Ekraani eraldusteravus | Ανάλυση οθόνης | Résolution d'écran |
| 13 | Диагонал на екрана | Diagonal de la pantalla | Úhlopříčka obrazovky | Skærmdiagonal | Bildschirmdiagonale | Ekraani diagonaal | Διαγώνιος της οθόνης | Diagonale de l'écran |
| 14 | Диагонал 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 skærnområde | Sichtbare Bildschirmfläche | Ekraani nähtava osa pindala | Ορατή επιφάνεια της οθόνης | Surface visible de l'écran |
| 16 | Използвана технология на панела | Tecnología usada en el panel | Použitá technologie panelů | Anvendt panelteknologi | Verwendete Panel-Technologie | Kasutatud ekraanitehnoloogia | Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία 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 (Automatic Brightness Control, ABC) | Υπαρξη λειτουργίας αυτόματου ελέγχου λαμπρότητας (ABC) | Régulation automatique de la luminosité (ABC) disponible |
| 18 | Наличие на датчик за гласово разпознаване | Sensor de reconocimiento vocal disponible | Dostupný snímač pro rozpoznávání hlasu | Stemmegenkendelses- sensor | Spracherkennungssensor vorhanden | Häälvastuse andur | Υπαρξη αισθητήρα αναγνώρισης φωνής | Capturador de reconocimiento 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 | Capturador de présence disponible |
| 20 | Кадрова честота (по подразбиране) | Frecuencia de refresco de la imagen (por defecto) | Obnovovací frekvence obrazu (výchozí) | Opdateringsfrekvens (standard) | Bildwiederholfrequenz (Standard) | Kujutise värskendussagedus (valikmisi) | Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας (προεπιλεγμένη ρύθμιση) | Taux de fréquence de rafraîchissement de l'image (par défaut) |
| 21 | Минимална гарантирана на личност на актуализации на програмното осигуряване и базовото програмно осигуряване (от датата на прекратяване на предоставянето на пазара) | Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de software y de firmware (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad) | Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh) | Garanteret minimumsdragang til software- og firmwareopdateringer (fra datoen for afslutningen af markedsføringen) | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Software- und Firmware- Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens) | Tarkvara ja püsivara uuenduste minimaalne tagatud kättesaadavus (alates turule laskmise lõpetamise kuupäevast) | Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά) | Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (à compter de la date de fin de mise sur le marché) |
| 22 | Минимална гарантирана на личност на резервни части (от датата на прекратяване на предоставянето на пазара) | Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de piezas de recambio (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad) | Minimální zaručená dostupnost náhradních dílů (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh) | Garanteret minimumsdragang til reservedele (fra datoen for afslutningen af markedsføringen) | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens) | Varuosade minimaalne tagatud kättesaadavus (alates turule laskmise lõpetamise kuupäevast) | Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ανταλλακτικών (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά) | Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (à compter de la date de fin de mise sur le marché) |
| 23 | Минимална гарантирана подръжка за продукта | Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto | Minimální zaručená podpora výrobku | Garanteret minimumsdragang til produktsupport | Mindestens garantierte Produktsupporter- zung | Minimaalne tagatud tootetugi | Ελάχιστη εγγυημένη υποστήριξη προϊόντος | Assistance produit minimale garantie |
| | Минимален срок на общата гаранция, предоставяна от доставчика | Duración mínima de la garantía ofrecida por el proveedor | Minimální doba trvání záruky nabízená dodavatelem | Mindestvarigheden af den garanti, som leverandøren tilbyder | Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie | Tarnija pakutava üldgaranti minimaalne kestus | Ελάχιστη διάρκεια της γενικής εγγύησης που προσφέρει ο προμηθευτής | Durée minimale de la garantie offerte par le fournisseur |
| 24 | Тип на електрозахранващото устройство | Tipo de fuente de alimentación | Typ napájení | Strømforsyningstype | Art der Stromversorgung (Netzteil) | Toiteallika liik | Τύπος τροφοδοτικού | Type d'alimentation: |
| 25 | Външно захранващо устройство (нестандартизирано, включено в опаковката заедно с продукта) | Fuente de alimentación externa (no normalizada e incluida en la caja del producto) | Vnější napájecí zdroj (jiný než normalizovaný a součást balení výrobku) | Ekstern strømforsyning (ikkestandardiseret og indeholdt i produktboksen) | Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten) | Välistoiteallikas (mittestandardne ja lisatud tootekasti) | Εξωτερικό τροφοδοτικό (μη τυποποιημένο, το οποίο συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος) | Alimentation externe (incluse dans l'emballage du produit) |
| i | | | | | | | | |
| ii | Напряжение на входа | Tensión de entrada | Vstupní napětí | Indgangsspænding | Ein-gangsspannung | Sisend-pinge | Τάση εισόδου | Tension d'entrée |
| iii | Напряжение на выхода | Tensión de salida | Выс-тупні napětí | Udgangsspænding | Aus-gangsspannung | Väl-jund-pinge | Τάση εξόδου | Tension de sortie |
| 26 | Стандартизирано външно захранващо устройство (или в однокорпусно такова, ако не е включено в опаковката заедно с продукта) | Fuente de alimentación externa normalizada (o una adecuada, si no está incluida en la caja del producto) | Vnější normalizovaný napájecí zdroj (nebo vhodný zdroj tohoto typu, pokud není součástí balení výrobku) | Standardiseret ekstern strømforsyning (eller egen, hvis ikke leveret med produktet) | Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten) | Standardne välistoiteallikas (või sobiv toiteallikas, kui seda pole lisatud tootekasti) | Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό (ή κατάλληλο, αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος) | Alimentation externe normalisée (ou appropriée si non incluse dans l'emballage du produit) |
| i | Поддържано стандартно наименование или списък | Nombre o lista de las normas de apoyo | Podporovaný standardní název nebo seznam | Understøttet standard (en eller flere) | Name oder Liste unterstützter Normen | Toetatud standardi nimi või nende nimekirja | Υποστηριζόμενα τυποποιημένα ή ονομαστικά κατάλογα | Référence ou liste de la ou des normes prises en charge |
| ii | Необходимо напряжение на входа | Tensión de salida requerida | Požadované vstupní napětí | Påkrævet udgangsspænding | Benötigte Ausgangsspannung | Nõutav väljundpinge | Απαιτούμενη τάση εξόδου | Tension de sortie requise |
| iii | Необходимо подаваемый ток (минимум) | Intensidad de corriente requerida (mínima) | Požadovaný dodávaný proud (minimální) | Påkrævet strømstyrke (minimum) | Benötigte Stromstärke (Mindestwert) | Nõutav voolutugevus (minimaalne) | Απαιτούμενη παρεχόμενη ένταση ρεύματος (ελάχιστη) | Intensité du courant à fournir (minimale) |
| iv | Необходима частота на тока | Frecuencia de corriente requerida | Požadovaný kmitočet proudu | Påkrævet frekvens | Benötigte Stromfrequenz | Nõutav voolusagedus | Απαιτούμενη συχνότητα ρεύματος | Fréquence du courant requise |