# 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 | | U28E590DSL | | | |
| *3.* | Energy efficiency class for standard Dynamic | | G | | | |
| *4.* | On mode power demand for Standard Dynamic | | 29.0 | | | W |
| *5.* | Energy efficiency class (HDR) | | N/A | | | |
| *6.* | On mode power demand in High Dynamic | | N/A | | | W |
| *7.* | Off mode, power demand | | 0.3 | | | W |
| *8.* | Standby mode power demand | | 0.5 | | | W |
| *9.* | Networked standby mode power demand | | N/A | | | W |
| *10.* | Electronic display category | | MONITOR | | | |
| *11.* | Size ratio | | 16 | : | 9 | integer |
| *12.* | Screen resolution (pixels) | | 3840 | x | 2160 | pixels |
| *13.* | Screen diagonal | | 70.0 | | | cm |
| *14.* | Screen diagonal | | 28 | | | inches |
| *15.* | Visible screen area | | 2096.1 | | | $cm^2$ |
| *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 | | 8 | | | year |
| *22.* | Minimum guaranteed availability of spare parts | | 7 | | | year |
| *23.* | Minimum guaranteed product support (until): | | 7 | | | year |
| *24.* | Power supply type: | | EXTERNAL | | | |
| *i* | External standardised power supply (included in the product box) | Standard name | N/A | | | |
| | | Input voltage | 230.0 | | | V |
| | | Output voltage | 14.0 | | | V |
| *ii* | External standardised suitable power supply (if not included in the product box) | Standard name | N/A | | | |
| | | Required output voltage | N/A | | | V |
| | | Required deliv- ered current | N/A | | | A |
| | | Required cur- rent 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 стан- дартен динамичен обхват (SDR) | | Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR) | | Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR) | | Energieffektivitetsklasse i standard dynami- område (SDR) | | Energieeffizienzklasse bei Standard- Dynamikumfang (SDR) | | Energiaklass standardse heledusvahemiku (SDR) puhul | | Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυνα- μικό 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 para 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) | | 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) | | Energieffektivitetsklasse (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) | | Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR) | | Příkon v zapnutém stavu v rež imu vysoce 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, příkon | | Effektforbrug i slukket tilstand | | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand | | Energiatarbimine väljalü litatud 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 | | Příkon 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 | | Příkon v síťovém pohotovostním režimu | | Effektforbrug i netværksforbundet standbytilstand | | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereit-schaftsbetrieb | | Energiatarbimine võrguü hendusega 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 skærmkategori | | 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) | | Skærmopløsning (pixel) | | Bildschirmauflösung (Pixel) | | Eraldusteravus (pikslites) | | Ανάλυση οθόνης (pixel) | | Résolution de l'écran (pixels) | |
| *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 skærmareal | | Sichtbare Bildschirmfläche | | Ekraani nähtava osa pindala | | Εμβαδόν ορατής οθόνης | | Surface visible de l'écran | |
| *16.* | Използвана технология на панела | | Tecnología usada en el panel | | Použitá technologie panelů | | Anvendt paneltеknologi | | 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 (Auto- matic Brightness Control, ABC) | | Ύπαρξη 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 | | Stemmegenkendelsessensor | | Spracherkennungssensor vorhanden | | Häältuvastuse andur | | Ύπαρξη 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 | | Ύπαρξη αισθητήρα εντοπισμού παρουσίας | | Capteur de présence disponible | |
| *20.* | Честота на обновяване на изображението | | Frecuencia de refresco de la imagen | | Obnovovací frekvence obrazu | | Opdateringsfrekvens | | Bildwiederholfrequenz | | Kujutise värskendussagedus | | Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας | | Taux de fréquence de rafraîchissement de l'image | |
| *21.* | Минимална гарантирана на личност на актуализации на програмното осигуряване и базовото програмно осигур | | Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de *software* y de *firmware* (hasta): | | Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru (do): | | Garanteret minimumsadgang 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 на личност на резервни части (до): | | Disponibilidad mínima garantizada de pie- zas de recambio (hasta): | | Minimální zaručená dostupnost náhrad- ních dílů (do): | | Garanteret minimumsadgang til reserve- dele (indtil) | | Mindestens garantierte Verfügbarkeit 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 по ддръжка за продукта (до): | | Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto (hasta): | | Minimální garantovaná podpora výrobku (do): | | Garanteret minimumsadgang 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 alimentació | | 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 výrobku) | Standardní název | Standardiseret ekstern strømforsyning (leveret med produktet) | Standardbetegnelse | Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufs-verpackung enthalten) | Name der Norm | Standardne väli listoitealli- kas (lisatud toote kasti) | Standardi nimetus | Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό (περιλαμ- βάνεται 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'entrée |
| | | Напрежение на изхода | | Tensión de salida | | Výstupní napětí | | Udgangsspænding | | Ausgangsspannung | | Väljundpinge | | Τάση εξόδου | | Tension de sortie |
| *ii)* | Подходящо стандартизирано външно захранващо устройство (ако не е включено в опаковката заедно с продукта) | Стандартно наименование | Fuente de alimentación externa normalizada adecuada (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 genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten) | Name der Norm | Sobiv standardne väli lis- toiteallikas (kui ei ole lisatud toote kasti) | 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 | | Benötigte Ausgangsspannung | | Nõutav väljundpinge | | Απαιτούμενη τάση εξόδου | | Tension de sortie requise |
| | | Необходим подаван ток | | Intensidad de corriente requerida | | Požadovaný dodávaný proud | | Påkrævet strømstyrke | | Benötigte Stromstärke | | Nõutav voolutugevus | | Απαιτούμενη παρεχόμενη ένταση ρεύματος | | Intensité du courant à fournir |
| | | Необходима чес- тота на тока | | Frecuencia de corriente requerida | | Požadovaný kmitočet proudu | | Påkrævet frekvens | | Benötigte Stromfrequenz | | 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 ženklas | | 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.* | Dobavljačeva identifikacijska oznaka modela | | Identificativo del modello del fornitore | | Piegādātāja modeļa identifikators | | Tiekėjo modelio žymuo | | A szállító által megadott modellazonosító | | Identifikatur tal-mudell tal-fornitur | | Typeaanduiding van het model van de leverancier | | Identyfikator modelu u dostawcy | |
| *3.* | Razred energetske uč inkovitosti za stan- dardni dinamički raspon (SDR) | | Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR) | | Energoefektivitātes klase *SDR* (standarta dinamiskais diapazons) | | Energijos vartojimo efektyvumo klasė vei- kiant standartinės dinaminės srities (SDR) veiksena | | Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetén | | Klassi tal-effiċjenza enerġetika għall-Medda Dinamika Standard (SDR) | | Energie-efficiëntieklasse voor SDR | | Klasa efektywności energetycznej dla stan- dardowego 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) | | Įjungties veiksenos galios poreikis veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veiksena | | 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 uč inkovitosti (HDR) | | Classe di efficienza energetica (HDR) | | Energoefektivitātes klase (*HDR*) | | Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR) | | Energiahatékonysági osztály (HDR) | | Klassi tal-effiċjenza enerġetika (HDR) | | Energie-efficiëntieklasse (HDR) | | 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 | | Įjungties veiksenos galios poreikis veikiant didelės dinaminės srities (HDR) veiksena | | 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 szero- 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 wyłą czenia | |
| *8.* | Snaga u stanju pripravnosti | | Potenza assorbita in modo stand-by | | Pieprasītā jauda gaidstāves re žīmā (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 tīklierosas 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- | | 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 kategóriája | | Il-*proporzjon* tad-daqs | | Categorie elektronisch beeldscherm | | Kategoria wyświetlacza elektronicznego | |
| *11.* | Omjer veličine | | Rapporto dimensioni | | Platuma/augstuma samērs | | Dydžio santykis | | Oldalarány | | Ir-riżoluzzjoni tal-iskrin | | Beeldverhouding | | Format obrazu | |
| *12.* | Razlučivost zaslona (u pikselima) | | Risoluzione dello schermo (pixel) | | Ekrāna izšķirtspēja (pikseļos) | | Ekrano skyra (pikseliais) | | Képernyőfelbontás (ké ppontok) | | Id-daqs dijagonali tal-iskrin | | Schermresolutie (pixels) | | Rozdzielczość ekranu (piksele) | |
| *13.* | Dijagonala zaslona | | Diagonale dello schermo | | Ekrāna izmērs pa diagonāli | | Ekrano įstrižainė | | Képátló | | Id-daqs dijagonali tal-iskrin | | Schermdiagonaal | | Przekątna ekranu | |
| *14.* | Dijagonala zaslona | | Diagonale dello schermo | | Ekrāna izmērs pa diagonāli | | Ekrano įstrižainė | | Képátló | | Erja tal-iskrin viżibbli | | Schermdiagonaal | | Przekątna ekranu | |
| *15.* | Vidljivo područje zaslona | | Superficie visibile dello | | Ekrāna redzamais laukums | | Matomas ekrano plotas | | Látható képernyőterület | | It-teknoloġija użata tal-panell | | Zichtbaar schermoppervlak | | Widoczna powierzchnia | |
| *16.* | Tehnologija panela koja se koristi | | Tecnologia del pannello | | Izmantotā paneļu tehnoloģija | | Naudojama ekrano technologija | | Alkalmazott paneltechnológia | | Il-Kontroll Awtomatiku tal-Luminożità (ABC) disponibbli | | Gebruikte platteschermtechnologie | | Zastosowana technologia panelu | |
| *17.* | Automatska regulacija svjetline (ABC) je dostupna | | Controllo automatico della luminosità (ABC) disponibile | | Ir pieejama spilgtuma automā tiska regulē- šana (ABC) | | Yra automatinio skaisčio reguliavimo (ABC) funkcija | | Automatikus fényerő-szabá lyozó (ABC) rendelkezésre áll | | Is-senser ta' rikonoxximent tal-vuċi 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 | | Spraakherkenningssensor 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 rendelkezé sre áll | | Ir-rata ta' frekwenza tal-aġġ ornament tal-immaġni | | Aanwezigheidssensor beschikbaar | | Dostępność czujników obecno ści w pomieszczeniu | |
| *20.* | Učestalost osvježavanja slike | | Tasso di frequenza di | | Attēla 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 tprogrammatū- ras atjauninā jumu minimālā garantētā pie- ejamība (līdz) | | Minimalus garantuotas programinės įran- gos ir programinės aparatinės į rangos atnaujinimų | | A szoftver- és firmware-frissít ések garan- tált rendelkezésre állása legalább eddig (dátum): | | Id-disponibbiltà garantita minima tal-ispare parts (sa): | | Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware-updates (tot en met): | | Minimalna gwarantowana dostępność aktualizacji oprogramowania i oprogramo - wania układowego (do): | |
| *22.* | Minimalna zajamčena dostupnost rezerv- nih dijelova (do): | | Disponibilità minima garantita delle parti di ricambio (fino al): | | Rezerves daļu minimālā garantētā pieeja- mība (līdz): | | Minimalus garantuotas galimybės gauti atsarginių dalį ų laikotarpis (iki): | | A tartalék alkatrészek garantá lt rendelke- zésre állása legalá bb eddig (dátum): | | 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 susiju- sios pagalbos | | Garantált terméktámogatás legalább eddig (dátum): | | It-tip ta' provvista tal-elettriku | | Minimale gegarandeerde productonder- steuning (tot | | 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) | Naslov norme | Alimentatore esterno standardizzato (incluso nell' imballaggio del prodotto) | Nome standard | Standartizēts ārējais baroš anas avots (iekļauts raž ojuma komplektācij ā) | Standarta nosaukums | Išorinis standartizuota s maitinimo š altinis (įdė- tas į gaminio d ėžę) | Standartinis pavadinimas | Szabványos kü lső áramforrás (a termé kdobozban) | Szabvány neve | | Il-vultaġġ tal-input | Externe gestandaardi- seerde stroomvoorzie - ning (in de doos van het product meegeleverd) | Naam van de standaard | Znormalizowa ny zasi- lacz zewnętrzny (dostar- czony w opakowaniu z produktem) | Tytuł normy |
| | | Ulazni napon | | Tensione d' ingresso: | | Ieejas spriegums | Išorinis standartizuota s maitinimo š altinis (įdė- tas į gaminio d ėžę) | Įėjimo įtampa | | Bemeneti fesz ültség | | Il-vultaġġ tal-output | | Voedings- spanning | | Napięcie wejś ciowe |
| | | Izlazni napon | | Tensione di uscita | | Izejas spriegums | | Išėjimo į tampa | | Kimeneti feszü ltség | Provvista tal-elettriku xierqa esterna standar- dizzata (jekk mhux inkluża fil-kaxxa tal-prodott) | Isem standard | | Uitgangs- spanning | | Napięcie wyjś ciowe |
| *ii* | Odgovarajuće vanjsko normirano napajanje (ako nije prilo ženo uz proizvod) | Naslov norme | Alimentatore esterno standardizzato adatto (se non incluso nell' imbal- laggio del prodotto) | Nome standard | Standartizēts ārējais baroš anas avots (ja nav iekļauts ra žojuma komplektācij ā) | Standarta nosaukums | Išorinis standartizuota s tinkamas maitinimo šal- tinis (jei nejdė tas į gami- nio dėžę) | Standartinis pavadinimas | Külső, szabvá nyos meg- felelő á ramforrás (ha a termé kdoboznak nem része) | Szabvány neve | | Il-vultaġġ tal-output meħtie ġ | Geschikte externe gestandaardis eerde stroomvoorzie ning (indien niet in de doos van het product meegeleverd) | Naam van de standaard | Odpowiedni znormali- zowany zasilacz zewnę trzny (jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem) | Tytuł normy |
| | | Potreban izlazni napon | | Tensione in uscita necessaria | | Vajadzīgais izejas spriegums | Išorinis standartizuota s tinkamas maitinimo šal- tinis (jei nejdė tas į gami- nio dėžę) | Reikiama išė jimo įtampa | | Előírt kimeneti feszü ltség | | Il-kurrent imwassal meħ tieġ | | Vereiste uit- gangs- spanning | | Wymagane napięcie wyjś ciowe |
| | | Potrebna jakost struje | Tipo di alimentatore | Intensità di cor- rente necessaria | | Vajadzīgais str ā- vas stiprums | | Reikiama tie- kiama srovė | | Előírt szállított áram | | Il-frekwenza tal-kurrent me htieġa | | Vereiste aangele- verde stroom | | Wymagane natężenie prą du |
| | | Potrebna frek- vencija struje | Alimentatore esterno standardizzato (incluso nell' imballaggio del prodotto) | Frequenza di corrente necessaria | | Vajadzīgā strā - vas frekvence | | Reikiamas sro- vės dažnis | | Előírt á ramfrekvencia | | | | Vereiste stroom- frequentie | | Wymagana cz ę- 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; | | Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki | | Leverantörens namn eller varumärke | |
| *2.* | Identificador de modelo do fornecedor | | Identificatorul de model al furnizorului | | Identifikačný kód modelu dod ávateľa | | Dobaviteljeva identifikacijska oznaka modela; | | Tavarantoimittajan mallitunniste | | Leverantörens modellbeteckning | |
| *3.* | Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR) | | Clasa de eficienţă 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) | | Príkon v režime zapnutia pre š tandardný 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 eficienţă 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 dinâ mico (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 dinamič nega območja (HDR) | | Tehontarve päällä-tilassa korkealla dyna- miikka-alueella (HDR) | | Effektbehov i påläge för HDR (*High Dyna- mic Range* ) | |
| *7.* | Consumo de energia no modo desligado | | Consumul de putere în modul oprit | | Príkon v režime vypnutia | | Zahtevana moč v stanju izključ enosti | | Tehontarve poissa päältä - tilassa | | Effektbehov i frånläge | |
| *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 reţea | | 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 afişaj electronic | | Kategória elektronického displeja | | Kategorija elektronskega prikazovalnika | | Elektronisen näytön luokka | | Kategori av elektronisk bildsk ärm | |
| *11.* | Relação dimensional | | Raportul de aspect | | Pomer strán | | Razmerje velikosti | | *Kokosuhde* | | Höjd-breddförhållande | |
| *12.* | Resolução do ecrã (píxeis) | | Rezoluţia ecranului (pixeli) | | Rozlíšenie zobrazovacej jednotky (pixely) | | Ločljivost zaslona (v pikslih) | | Näyttöruudun resoluutio (pikseliä) | | Skärmupplösning (pixlar) | |
| *13.* | Diagonal do ecrã | | Diagonala ecranului | | Uhlopriečka zobrazovacej | | Diagonala zaslona | | Näyttöruudun läpimitta | | Skärmdiagonal | |
| *14.* | Diagonal do ecrã | | Diagonala ecranului | | Uhlopriečka zobrazovacej | | Diagonala zaslona | | Näyttöruudun läpimitta | | Skärmdiagonal | |
| *15.* | Área visível do ecrã | | Aria suprafeţei vizibile a | | Viditeľná plocha zobrazovacej | | Vidna površina zaslona | | Näkyvissä oleva näyttöruudun | | Synlig bildskärmsarea | |
| *16.* | Tecnologia de painel utilizada | | Tehnologia de afişare utilizată | | Použitá technológia panelu | | Uporabljena tehnologija panelov | | Käytetty paneeliteknologia | | Bildskärmsteknik | |
| *17.* | Controlo automático do brilho (CAB) disponível | | Reglarea automată a luminozit ăţii (ABC) disponibilă | | K dispozícii je automatická regulácia jasu (ABC) | | Samodejno prilagajanje svetlosti (ABC) | | Automaattinen kirkkaudensää tö käytettävissä | | Automatisk ljusstyrkereglering (ABC) tillg änglig | |
| *18.* | Sensor de reconhecimento vocal disponível | | Senzor pentru recunoaştere vocală disponibil | | K dispozícii je snímač rozpozn ávania reči | | Tipalo za prepoznavanje govora | | Puheentunnistin käytettävissä | | Sensor för taligenkänning tillg änglig | |
| *19.* | Detetor de presença disponí vel | | Senzor pentru prezenţa în încă pere disponibil | | K dispozícii je snímač prí tomnosti v miestnosti | | Tipalo prisotnosti v prostoru | | Läsnäolotunnistin käytettäviss ä | | Närvarosensor tillgänglig | |
| *20.* | Frequência de atualização de | | Frecvenţa de reîmprospătare a | | Obnovovací kmitočet | | Stopnja pogostosti osvež | | Kuvan virkistystaajuus | | Bilduppdateringsfrekvens | |
| *21.* | Disponibilidade mínima garantida de atua- lizações de *software* e *firmware* (até): | | Disponibilitatea minimă garantată a actua- lizărilor de software şi firmware (până la): | | Minimálna zaručená dostupnosť aktualizá- cií softv éru a firmvéru (do): | | Najmanjša zagotovljena razpoložljivost posodobitev programske in strojne opreme (do): | | Kiinteiden ohjelmistojen ja muiden ohjel- mistojen pä ivitysten taattu vähimmäissaa- tavuus (saakka): | | Minsta garanterade tillgång till uppdate- ringar av fast programvara och annan pro- gramvara (t.o.m.) | |
| *22.* | Disponibilidade mínima garantida de peças sobressalentes (até): | | Disponibilitatea minimă garantată a piese- lor de schimb (până la): | | Minimálna zaručená dostupnosť náhrad- ných dielov (do): | | Najmanjša zagotovljena razpoložljivost rezervnih delov (do): | | Varaosien taattu vähimmä issaatavuus (saakka): | | Minsta garanterade tillgång till reservdelar (t.o.m.) | |
| *23.* | Garantia mínima de apoio ao produto (até): | | Asistenţă minimă garantat pentru produs (până la): | | Minimálna zaručená podpora výrobkov (do): | | Najmanjša zagotovljena razpoložljivost podpore za izdelek (do): | | Tuotetuen taattu vähimmä issaatavuus (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 normalizovan ý zdroj napá jania (ktorý je súčasťou balenia vý robku) | Štandardný ná zov | Zunanji standardiziran i napajalnik (priložen v embalaži izdelka) | Standardno ime | Standardoitu ulkoinen tehol ähde (sisältyy tuote- pakkaukseen) | Standardin nimi | Standardiserat externt nä taggregat (som finns med i produktens fö rpackning) | Namn på standard |
| | | Tensão de entrada | | Tensiunea de intrare | | Vstupné napä tie | | Vhodna napetost | | Syöttöjännite | | Ingående spä nning |
| | | Tensão de saí da | | Tensiunea de ieşire | | Výstupné napä tie | | Izhodna napetost | | Lähtöjännite | | Utgående spä nning |
| *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 normalizovan ý vhodný zdroj napá jania (ak nie je súčasťou bale- nia výrobku) | Štandardný ná zov | Ustrezen zunanji stan- dardiziran napajalnik (če ni priložen v embalaži izdelka) | Standardno ime | Soveltuva standardoitu ulkoinen tehol ähde (jos se ei sisälly tuotepak- kaukseen) | Standardin nimi | Lämpligt standardiserat externt nä taggregat (om det inte finns med i produktens f örpackning) | Namn på standard |
| | | Requisito de tensão de saí da | | Tensiunea de ieşire necesară | | Požadované vý stupné napätie | | Zahtevana izho- dna napetost | | Vaadittu lähtöj ännite | | Krav på utgå- ende spänning |
| | | Requisito de corrente de alimentação | | Curentul furni - zat necesar | | Požadovaný pr úd | | Potrebna jakost toka | | Vaadittu virran voimakkuus | | Krav på utgå- ende strö mstyrka |
| | | Requisito de frequência da corrente | | Frecvenţa curen- tului necesară | | Požadovaná frekvencia prú du | | Potrebna fre- kvenca toka | | Vaadittu virran taajuus | | Krav på strö mmens frekvens |