

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

| No. | Information | Value and precision | Unit |
|-----------|--|---------------------|-----------------|
| 1. | Supplier's name or trade mark | ASUS | |
| 2. | Supplier's model identifier | MB249C | |
| 3. | Energy efficiency class for standard Dynamic | G | |
| 4. | On mode power demand for Standard Dynamic | 13 | 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 | Monitory a LFD | |
| 11. | Size ratio | 16:9 | integer |
| 12. | Screen resolution (pixels) | 310 | pixels |
| 13. | Screen diagonal | 60,452 | cm |
| 14. | Screen diagonal | 23,8 | inches |
| 15. | Visible screen area | N/A | cm ² |
| 16. | Panel technology used | LCD IPS | |
| 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 | 75 | 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 |

| No. | BG | ES | CS | DA | DE | ET | EL | FR |
|---------------------------------|---|---|---|---|--|--|--|---|
| 1. | Наименование или търговски 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/Εμποσίμιο του προμηθευτή ή εμπο-μαρκα 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 modelitähis | Ανομοιογενικό μοντέλο 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 dynamisk område (SDR) | Energieeffizienzklasse bei Standard- Dynamikumfang (SDR) | Energiaklass standardise beheldavahemiku (SDR) puhul | Τύπος ενεργειακής απόδοσης για ο τυπικό δυναμικό εύρος (SDR) | Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR) |
| 4. | Консумирана мощност в режим „активен“ 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) | Suseellitatud seisundi energitarbimine standardise beheldavahemiku (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) | Energiaühvase klass (HDR) | Τύπος ενεργειακής απόδοσης (HDR) | Classe d'efficacité énergétique (HDR) |
| 6. | Консумирана мощност в режим „активен“ при голям динамичен обхват (HDR) | Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR) | Příkon v zapnutém stavu v režimu vysokého dynamického rozsahu (HDR) | Effektforbrug i tændt tilstand i højt dynamikområde (HDR) | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) | Suseellitatud seisundi energitarbimine laiendatud beheldavahemiku (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 „деактивиран“ | Demanda de potencia en modo desactivado | Vypnutý stav, príkon | Effektforbrug i slukket tilstand | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand | Energiatarbimine väljalülitatud seisundis | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση εκτός λειτουργίας | Puissance appelée en mode veille |
| 8. | Консумирана мощност в режим „laготовност“ | Demanda de potencia en modo preparado | Příkon v pohotovostním režimu | Effektforbrug i standbytilstand | Leistungsaufnahme im Bereitschafts- stand | Energiatarbimine ooteseisundis | Ζήτηση ισχύος σε λειτουργία αναμονής | Puissance appelée en mode veille |
| 9. | Консумирана мощност в режим „laготовност“ | Demanda de potencia en modo preparado en red | Příkon v síťovém pohotovostním režimu | Effektforbrug i netværksforbundet standbytilstand | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereit-schaftsbe-reitig | Energiatarbimine võrgu kasutamise ooteseisundis | Ζήτηση ισχύος σε δικτυωτή λειτουργία αναμονής | Puissance appelée en mode veille avec maintien de la connexion au réseau |
| 10. | Категория на екранот | Categoría de pantalla electrónica | Kategorie elektronického displeje | Elektronisk skærmskategorie | Art des elektronischen Displays | Kuvari liik | Κατηγορία ηλεκτρονικής οθόνης | Catégorie de dispositif d'affichage électronique |
| 11. | Съотношение на размерите | Ratio de tamaño | Poměrní 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) | Skærmplesning (pixel) | Bildschirmauflösung (Pixel) | Eraldustarvatus (pikslites) | Ανάλυση οθόνης (pixels) | Résolution de l'écran (pixels) |
| 13. | Διάγωνα на екрана | Diagonal de la pantalla | Úhlopříčková obrazovka | Skærmdiagonal | Bildschirmdiagonale | Ekraani diagonaal | Διαγώνιος της οθόνης | Diagonale de l'écran |
| 14. | Διάγωνα на екрана | Diagonal de la pantalla | Úhlopříčková obrazovka | 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 skærmeal | Sichtbare Bildschirmfläche | Ekraani nähtava osa pindala | Εμφανιζόμενη οθόνη | Surface visible de l'écran |
| 16. | Исполнена технология на панела | Tecnología usada en el panel | Použitá technologie panelů | Anvendt paneleteknologi | Verwendete Panel-Technologie | Kasutatud ekraanitehnoloogia | Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία οθόνης | Technologie d'affichage utilisée |
| 17. | Наличие на автоматично регулиране на яркостта (ABC) /disponible | Control automático de brillo (ABC) disponible | Dostupné automatické ovládání jasu (ABC) | Automatisk lysstyrkekontrol (ABC) | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden | Heliõuduse automaatne reguleerimine (Auto- matic Brightness Control, ABC) | Υπάρχει λειτουργία αυτόματου ελέγχου λαμπρότητας (ABC) | Régulateur automatique de la luminosité (ABC) disponible |
| 18. | Наличие на датчик за гласно разпознаване | Sensor de reconocimiento vocal disponible | Dostupný snímač pro rozpoznání hlasu | Stemmenkendelsensensor vorhanden | Spracherkennungssensor vorhanden | Häälvastuse andur | Υπάρχει αισθητήρας 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 vorhanden | Anwesenheitssensor vorhanden | Likumisandur | Υπάρχει αισθητήρας εντοπισμού παρουσίας | Capteur de présence disponible |
| 20. | Честота на обновяване на изображението | Frecuencia de refresco de la imagen | Obnovovací frekvence obrazu | Opdateringsfrekvens | Bildwiederholfrequenz | Kujutise värskendamissagedus | Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας | Taux de fréquence de rafraîchissement de l'image |
| 21. | Μинимална гаранция на производител за актуализация на програмното осигуряване на базовото програмно осигуряване | Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de software y de firmware básico del programa seguro | Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru (do): | Garanteret minimumsødgang til software- og firmware-aktualiseringer (indtil): | Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis): | Tarkvara ja põlvvara uuendamise mini- maalne tagatud kättesaadavus (kuni): | Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ενσωματωμένου λογισμικού και υλικολογισμικού (έως ε): | Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (jusqu'à): |
| 22. | Μинимална гаранция на производител за резервна част (до): | Disponibilidad mínima garantizada de piezas de recambio (hasta): | Minimální zaručená dostupnost náhradních dílů (do): | Garanteret minimumsødgang til reserve- dele (indtil): | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis): | Varusade minimaalne tagatud kättesaadav- vus (kuni): | Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ανταλλακτικών (έως ε): | Disponibilité minimale garantie des pièces de rechange (jusqu'à): |
| 23. | Μинимална гаранция на производител за помощ за продукта (до): | Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto (hasta): | Minimální garantovaná podpora výrobku (do): | Garanteret minimumsødgang til produkt- support (indtil): | Mindestens garantierte Produktunterstüt- zung (bis): | Minimaalne garanteeritud toetus (kuni): | Ελάχιστη εγγυημένη υποστήριξη προϊόντος (έως ε): | Assistance produit minimale garantie (jusqu'à): |
| 24. | Тип на електрозахранване | Tipo de fuente de alimentación | Typ napájení | Strømforsyningstype | Art der Stromversorgung | Toiteallika liik | Τύπος τροφοδοτικού | Type d'alimentation |
| j) | Стандартно наименование | Nombre de la norma | Normální označení | Standardiseret eksterne strømforsyning (leveret med produktet) | Genormtes eksterne Netzeil (in der Verkaufsverpackung enthalten) | Standardise või nimetus | Όνομασία του τυποποιημένου τροφοδοτικού (περιλαμβ. στον συσκευασιακό του προϊόντος) | Alimentation normale (EPS) (incluse dans l'emballage du produit) |
| | Напряжение на входа | Tensión de entrada | Vstupní napětí | Indgangsspen- ding | Eingangsspan- nung | Sisendpinge | Τάση εισόδου | Tension d'entr- ee |
| | Напряжение на выхода | Tensión de salida | Výstupní napětí | Udgangsspen- ding | Ausgangsspan- nung | Väljundpinge | Τάση εξόδου | Tension de sortie |
| Подходящее наименование | Fuente de alimentación externa normalizada adecuada (si no está incluida en la caja del producto) | Vhodný normalizovaný zdroj | Řádně standardizovaná externí strømforsyning (ikke leveret med produktet) | Standardiseret eksterne strømforsyning (leveret med produktet) | Geegnetes eksterne Netzeil (nicht in der Verkaufsverpa- ckung enthalten) | Standardise või nimetus | Όνομασία προ- τυποποιημένου κατάλληλου τροφοδοτικού (αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος) | Alimentation externe normalisée appropriée (si non incluse dans l'emballage du produit) |
| Необходимо напряжение на выходе | Tensión de salida requerida | Požadované výstupní napětí | Påkrævet udgangsspen- ding | Benødigte Aus- gangsspannun- g | Nõutav väljundpinge | Απαιτούμενη τάση εξόδου | Tension de sortie requise | |
| Необходима отдаваемый ток | Intensidad de corriente requerida | Požadovaný dodávaný proud | Påkrævet strømstyrke | Benødigte Strømstyrke | Nõutav voolutugevus | Απαιτούμενη παρεχόμενη ένταση ρεύματος | Intensité du courant à fournir | |
| Необходима частота на тока | Frecuencia de corriente requerida | Požadovaný kmitočet proudu | Påkrævet frekvens | Benødigte Strømfrequen- z | Nõutav voolusagedus | Απαιτούμενη συχνότητα ρεύματος | Fréquence du courant requise | |

| | 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; | Tavarantoinnituksen 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; | Tavarantoinnituksen mallitunniste | Leverantörens modellbeteckning | | | | | | |
| 3. | Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR) | Clasa de eficiență energetică pentru inter-val dinamic standard (SDR) | Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR) | Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (SDR) | Energiatehokkuusluokka vakiotason dynamiikka-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 pentru interval dinamic standard (SDR) | Prikon v režime zapnutia pre štandardný dynamický rozsah (SDR) | Zahtevana moč v stanju delovanja za standardno dinamično območje (SDR) | Tehontarve päällä-tilassa vakiotason dynamiikka-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 učinkovitosti (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 pentru interval 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 dynamiikka-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 friläge | | | | | | |
| 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) | Rozlíšení zobrazovacej jednotky (pixeli) | Ločljivost zaslona (v pikslih) | Näyttöruudun resoluutio (pikseliä) | Skärmupplösning (pixlar) | | | | | | |
| 13. | Diagonal do ecrã | Diagonala ecranului | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky (diagonala) | Diagonala zaslona | Näyttöruudun läpimitta | Skärmdiagonal | | | | | | |
| 14. | Diagonal do ecrã | Diagonala ecranului | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky (diagonala) | Diagonala zaslona | Näyttöruudun läpimitta | Skärmdiagonal | | | | | | |
| 15. | Área visível do ecrã | Aria suprafeței vizibile a ecranului | Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky (diagonala) | Vidna površina zaslona | Näkyvässä oleva näyttöruudun alue | 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 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 (až): | Najmanjša zagotovljena razpoložljivost posodobitev programske in strojne opreme (do): | Kiinteiden ohjelmistojen ja muuten ohjelmistojen päivitysten taattu vähimmäisaattavuus (saakka): | Minsta garanterade tillgång till uppdateringar av fast programvara och annan programvara (t.o.m.) | | | | | | |
| 22. | Disponibilidade mínima garantida 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 | | | | | | |