

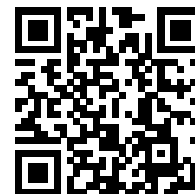
# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2013 o označování elektronických displejů energetickými štítky

|     | Parametr  | Parametr nebo hodnota a přesnost    |   |       | Jednotka        |
|-----|---|-------------------------------------|---|-------|-----------------|
| 1.  | Název nebo ochranná známka dodavatele.  | MSI                                 |   |       |                 |
|     | Adresa dodavatele.  | Mystar Computer BV , Ekkersrijt, NL |   |       |                 |
| 2.  | Identifikační značka modelu   | Modern MD2412PW                     |   |       |                 |
| 3.  | Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)                                      | D                                   |   |       |                 |
| 4.  | Příkon v zapnutém stavu v SDR   | 14,0                                |   |       | W               |
| 5.  | Třída energetické účinnosti v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR)                                     | E                                   |   |       |                 |
| 6.  | Příkon v zapnutém stavu v HDR, je-li k dispozici  | 18,0                                |   |       | W               |
| 7.  | Vypnutý stav, příkon (v příslušných případech)  | 0,3                                 |   |       | W               |
| 8.  | Příkon v pohotovostním režimu (v příslušných případech)   | 0,5                                 |   |       | W               |
| 9.  | Příkon v pohotovostním režimu při připojení na síť (v příslušných případech)                              | nepoužije se                        |   |       | W               |
| 10. | Kategorie elektronického displeje   | Monitor                             |   |       |                 |
| 11. | Poměr stran   | 16                                  | : | 9     |                 |
| 12. | Rozlišení obrazovky   | 1 920                               | x | 1 080 | pixels          |
| 13. | Úhlopříčka obrazovky  | 60,0                                |   |       | cm              |
| 14. | Úhlopříčka obrazovky  | 24                                  |   |       | palců           |
| 15. | Viditelná plocha obrazovky  | 15,6                                |   |       | dm <sup>2</sup> |
| 16. | Použitá technologie panelů  | LED LCD                             |   |       |                 |
| 17. | Dostupné automatické ovládání jasu (ABC)  | Ne                                  |   |       |                 |
| 18. | Dostupný snímač pro rozpoznávání hlasu  | Ne                                  |   |       |                 |
| 19. | Dostupný detektor přítomnosti v místnosti   | Ne                                  |   |       |                 |
| 20. | Obnovovací frekvence obrazu (výchozí)   | 60                                  |   |       | Hz              |
| 21. | Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh) | 8                                   |   |       | roky            |
| 22. | Minimální zaručená dostupnost náhradních dílů (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh)                 | 3                                   |   |       | roky            |
| 23. | Minimální zaručená podpora výrobku  | 3                                   |   |       | roky            |
|     | Minimální doba trvání obecné záruky nabízená dodavatelem  | 3                                   |   |       | roky            |
| 24. | Typ napájení  | Vnější                              |   |       |                 |
| 25. | Vnější napájecí zdroj (jiný než normalizovaný a součást balení výrobku)                                   |                                     |   |       |                 |
|     | <i>i</i>  | -                                   |   |       |                 |
|     | <i>ii</i>   | Vstupní napětí                      | - |       | V               |
|     | <i>iii</i>  | Výstupní napětí                     | - |       | V               |

|            |   |   |    |
|------------|---|---|----|
| 26.        | Vnější normalizovaný napájecí zdroj (nebo vhodný zdroj tohoto typu, pokud není součástí balení výrobku) |   |    |
| <i>i</i>   | -   |   |    |
| <i>ii</i>  | Požadované výstupní napětí  | - | V  |
| <i>iii</i> | Požadovaný dodávaný proud (minimální)   | - | A  |
| <i>iv</i>  | Požadovaný kmitočet proudu  | - | Hz |

Model uvedený na unijní trh od 15/06/2023



**Registrační číslo v registru EPREL:** 1596170

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1596170>

**Dodavatel:** MSI Computer Europe B.V. (Zplnomocněný zástupce)

**Internetové stránky:**

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Mystar Computer BV

**Internetové stránky:**

**E-mail:** [dqa7871@msi.com](mailto:dqa7871@msi.com)

**Telefon:** +886-921-609652

**Adresa:**

Ekkersrijt

Nizozemsko

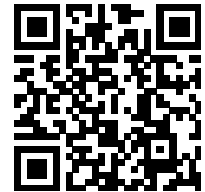
# Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2013, pokiaľ ide o energetické označovanie elektronických displejov

|     | Parameter  | Parameter alebo hodnota a presnosť | Jednotka        |
|-----|--|------------------------------------|-----------------|
| 1.  | Meno dodávateľa alebo jeho ochranná známka.  | MSI                                |                 |
|     | Adresa dodávateľa.   | Mystar Computer BV , Ekersrijt, NL |                 |
| 2.  | Identifikačný kód modelu   | Modern MD2412PW                    |                 |
| 3.  | Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)  | D                                  |                 |
| 4.  | Príkion v režime zapnutia pre SDR  | 14,0                               | W               |
| 5.  | Trieda energetickej účinnosti pre vysoký dynamický rozsah (HDR)  | E                                  |                 |
| 6.  | Príkion v režime zapnutia pre HDR, ak je k dispozícii  | 18,0                               | W               |
| 7.  | Príkion v režime vypnutia, ak je k dispozícii  | 0,3                                | W               |
| 8.  | Príkion v režime pohotovosti, ak je k dispozícii   | 0,5                                | W               |
| 9.  | Príkion v režime pohotovosti pri zapojení v sieti, ak je k dispozícii  | neuvádza sa                        | W               |
| 10. | Kategória elektronického displeja  | Monitor                            |                 |
| 11. | Pomer strán  | 16 : 9                             |                 |
| 12. | Rozlíšenie obrazovky   | 1 920 x 1 080                      | pixels          |
| 13. | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky  | 60,0                               | cm              |
| 14. | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky  | 24                                 | palce (palcov)  |
| 15. | Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky   | 15,6                               | dm <sup>2</sup> |
| 16. | Použitá technológia panelu   | LED LCD                            |                 |
| 17. | K dispozícii je automatická regulácia jasů (ABC)   | Nie                                |                 |
| 18. | K dispozícii je snímač rozpoznávania reči  | Nie                                |                 |
| 19. | K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti  | Nie                                |                 |
| 20. | Obnovovací kmitočet obrazovky (predvolený)   | 60                                 | Hz              |
| 21. | Minimálna zaručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh) | 8                                  | roky            |
| 22. | Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)                | 3                                  | roky            |
| 23. | Minimálna zaručená podpora výrobkov  | 3                                  | roky            |
|     | Minimálne trvanie celkovej záruky, ktorú ponúka dodávateľ  | 3                                  | roky            |
| 24. | Typ zdroja napájania   | externý                            |                 |
| 25. | Externý zdroj napájania (nenormalizovaný, súčasť balenia výrobku)  |                                    |                 |
|     | <i>i</i>   | -                                  |                 |

|     |   |                             |   |    |
|-----|---|-----------------------------|---|----|
|     | <i>ii</i>   | Vstupné napätie             | - | V  |
|     | <i>iii</i>  | Výstupné napätie            | - | V  |
| 26. | Externý normalizovaný zdroj napájania (alebo vhodný zdroj, ak nie je súčasťou balenia výroby) |                             |   |    |
|     | <i>i</i>  | -                           |   |    |
|     | <i>ii</i>   | Požadované výstupné napätie | - | V  |
|     | <i>iii</i>  | Požadovaný prúd (minimálny) | - | A  |
|     | <i>iv</i>   | Požadovaná frekvencia prúdu | - | Hz |

Model uvedený na trh Únie od 15/06/2023



**Registračné číslo v databáze EPREL:** 1596170

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1596170>

**Dodávateľ:** MSI Computer Europe B.V. (Splnomocnený zástupca)

**Webové sídlo:**

**Služba starostlivosti o zákazníka:**

**Meno:** Myster Computer BV

**Webové sídlo:**

**E-mail:** [dqa7871@msi.com](mailto:dqa7871@msi.com)

**Telefón:** +886-921-609652

**Adresa:**

Ekkersrijt  
Holandsko

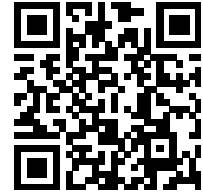
# Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

|     | Parameter  | Parameter or value and precision       | Unit            |
|-----|--|--|-----------------|
| 1.  | Supplier's name or trademark.  | MSI                                    |                 |
|     | Supplier's address.  | Mystar Computer BV ,<br>Ekkersrijt, NL |                 |
| 2.  | Model identifier   | Modern MD2412PW                        |                 |
| 3.  | Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)   | D                                      |                 |
| 4.  | On mode power demand in SDR  | 14,0                                   | W               |
| 5.  | Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)   | E                                      |                 |
| 6.  | On mode power demand in HDR, if implemented  | 18,0                                   | 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                                 |                 |
| 12. | Screen resolution  | 1 920 x 1 080                          | pixels          |
| 13. | Screen diagonal  | 60,0                                   | cm              |
| 14. | Screen diagonal  | 24                                     | inches          |
| 15. | Visible screen area  | 15,6                                   | dm <sup>2</sup> |
| 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)   | 60                                     | 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)                   | 3                                      | Years           |
| 23. | Minimum guaranteed product support   | 3                                      | Years           |
|     | Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier  | 3                                      | Years           |
| 24. | Power supply type  | External                               |                 |
| 25. | External power supply (non standardized and included in the product box)   |  |                 |
|     | <i>i</i>   | -                                      |                 |
|     | <i>ii</i>  | Input voltage                          | - V             |
|     | <i>iii</i>   | Output voltage                         | - V             |

|            |   |   |    |
|------------|---|---|----|
| 26.        | External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box) |   |    |
| <i>i</i>   | -   |   |    |
| <i>ii</i>  | Required output voltage   | - | V  |
| <i>iii</i> | Required delivered current (minimum)  | - | A  |
| <i>iv</i>  | Required current frequency  | - | Hz |

Model placed on the Union market from 15/06/2023



**EPREL registration number:** 1596170

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1596170>

**Supplier:** MSI Computer Europe B.V. (Authorised representative)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Mystar Computer BV

**Website:**

**Email:** [dqa7871@msi.com](mailto:dqa7871@msi.com)

**Phone:** +886-921-609652

**Address:**

Ekkersrijt  
Netherlands

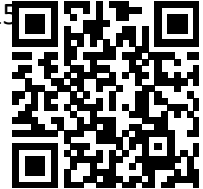
# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

|     | Parameter  | Parameter oder Wert und Genauigkeit |   |       | Einheit         |
|-----|--|-------------------------------------|---|-------|-----------------|
| 1.  | Name oder Warenzeichen des Lieferanten   | MSI                                 |   |       |                 |
|     | Anschrift des Lieferanten  | Mystar Computer BV , Ekersrijt, NL  |   |       |                 |
| 2.  | Modellkennung  | Modern MD2412PW                     |   |       |                 |
| 3.  | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)  | D                                   |   |       |                 |
| 4.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR   | 14,0                                |   |       | W               |
| 5.  | Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)   | E                                   |   |       |                 |
| 6.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden                                    | 18,0                                |   |       | W               |
| 7.  | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend   | 0,3                                 |   |       | W               |
| 8.  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend  | 0,5                                 |   |       | W               |
| 9.  | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend   | Nicht zutreffend                    |   |       | W               |
| 10. | Art des elektronischen Displays  | Monitor                             |   |       |                 |
| 11. | Seitenverhältnis   | 16                                  | : | 9     |                 |
| 12. | Bildschirmauflösung  | 1 920                               | x | 1 080 | pixels          |
| 13. | Bildschirmdiagonale  | 60,0                                |   |       | cm              |
| 14. | Bildschirmdiagonale  | 24                                  |   |       | Zoll            |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche   | 15,6                                |   |       | dm <sup>2</sup> |
| 16. | Verwendete Panel-Technologie   | LED LCD                             |   |       |                 |
| 17. | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden   | Nein                                |   |       |                 |
| 18. | Spracherkennungssensor vorhanden   | Nein                                |   |       |                 |
| 19. | Anwesenheitssensor vorhanden   | Nein                                |   |       |                 |
| 20. | Bildwiederholfrequenz (Standard)   | 60                                  |   |       | Hz              |
| 21. | Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens) | 8                                   |   |       | Jahre           |
| 22. | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)          | 3                                   |   |       | Jahre           |
| 23. | Mindestens garantierte Produktunterstützung  | 3                                   |   |       | Jahre           |
|     | Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie   | 3                                   |   |       | Jahre           |
| 24. | Art der Stromversorgung (Netzteil)   | Extern                              |   |       |                 |
| 25. | Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)   |                                     |   |       |                 |
|     | <i>i</i>   | -                                   |   |       |                 |

|     |   |                                 |   |    |
|-----|---|---------------------------------|---|----|
|     | <i>ii</i>   | Eingangsspannung                | - | V  |
|     | <i>iii</i>  | Ausgangsspannung                | - | V  |
| 26. | Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten) |                                 |   |    |
|     | <i>i</i>  | -                               |   |    |
|     | <i>ii</i>   | Benötigte Ausgangsspannung      | - | V  |
|     | <i>iii</i>  | Benötigte (Mindest-)Stromstärke | - | A  |
|     | <i>iv</i>   | Benötigte Stromfrequenz         | - | Hz |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 15



**EPREL-Eintragungsnummer** 1596170

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1596170>

**Lieferant:** MSI Computer Europe B.V. (Bevollmächtigter)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Mystar Computer BV

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [dqa7871@msi.com](mailto:dqa7871@msi.com)

**Telefonnummer:** +886-921-609652

**Anschrift:**

Ekkersrijt

Niederlande

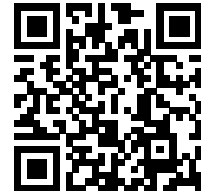
# Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2013 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE az elektronikus kijelzők energiacímkezéséről

|     | Paraméter   | Paraméter vagy érték és pontosság      | Mértékegység    |
|-----|---|--|-----------------|
| 1.  | A szállító neve vagy védjegye   | MSI                                    |                 |
|     | A szállító címe   | Mystar Computer BV ,<br>Ekkersrijt, NL |                 |
| 2.  | Modellazonosító   | Modern MD2412PW                        |                 |
| 3.  | Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikataromány (SDR) esetében  | D                                      |                 |
| 4.  | A bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikataromány (SDR) esetében   | 14,0                                   | W               |
| 5.  | Energiahatékonysági osztály nagy dinamikataromány (HDR) esetében  | E                                      |                 |
| 6.  | A bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikataromány (HDR) megléte esetén   | 18,0                                   | W               |
| 7.  | Energiaigény kikapcsolt üzemmódban (adott esetben)  | 0,3                                    | W               |
| 8.  | Energiaigény készenléti üzemmódban (adott esetben)  | 0,5                                    | W               |
| 9.  | Energiaigény hálózatvezérelt készenléti üzemmódban (adott esetben)  | Nem alkalmazandó                       | W               |
| 10. | Elektronikus kijelző kategóriája  | Monitor                                |                 |
| 11. | Képarány  | 16 : 9                                 |                 |
| 12. | Képernyőfelbontás   | 1 920 x 1 080                          | pixels          |
| 13. | Képátló   | 60,0                                   | cm              |
| 14. | Képátló   | 24                                     | hüvelyk         |
| 15. | Látható kijelzőfelület  | 15,6                                   | dm <sup>2</sup> |
| 16. | Alkalmazott paneltechnológia  | LED LCD                                |                 |
| 17. | Automatikus fényerőszabályozó (ABC) rendelkezésre áll   | Nem                                    |                 |
| 18. | Hangfelismerő érzékelő rendelkezésre áll  | Nem                                    |                 |
| 19. | Jelenlétérzékelő rendelkezésre áll  | Nem                                    |                 |
| 20. | Képfrissítési frekvencia (alapértelmezett)  | 60                                     | Hz              |
| 21. | A szoftver- és firmware-frissítések minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva) | 8                                      | Évek száma      |
| 22. | A tartalék alkatrészek minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva)              | 3                                      | Évek száma      |
| 23. | Garantált terméktámogatás minimális időtartama  | 3                                      | Évek száma      |
|     | A szállító által vállalt általános jótállás minimális időtartama  | 3                                      | Évek száma      |

|     |  |   |      |
|-----|--|---|------|
| 24. | A tápegység típusa   | Külső                                   |      |
| 25. | Külső tápegység (nem szabványos, és a termékdobozban található)                  |   |      |
|     | <i>i</i>   | -                                       |      |
|     | <i>ii</i>  | Bemeneti feszültség                     | - V  |
|     | <i>iii</i>   | Kimeneti feszültség                     | - V  |
| 26. | Szabványos külső tápegység (vagy annak megfelelő, ha a termékdoboznak nem része) |   |      |
|     | <i>i</i>   | -                                       |      |
|     | <i>ii</i>  | Előírt kimeneti feszültség              | - V  |
|     | <i>iii</i>   | Előírt szállított áramerősség (minimum) | - A  |
|     | <i>iv</i>  | Előírt áramfrekvencia                   | - Hz |

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 15/06/2023



**EPREL-nyilvántartási szám:** 1596170

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1596170>

**Szállító:** MSI Computer Europe B.V. (Meghatalmazott képviselő)

**Weboldal:**

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** Myster Computer BV

**Weboldal:**

**E-mail:** [dqa7871@msi.com](mailto:dqa7871@msi.com)

**Telefonszám:** +886-921-609652

**Cím:**

Ekkersrijt  
Hollandia