

# 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   | IYAMA CORPORATION  |                 |
|     | Anschrift des Lieferanten  | IYAMA CORPORATION, Wi-<br>jkermeerstraat 8, 2131 HA<br>Hoofddorp, NL |                 |
| 2.  | Modellkennung  | XB2792QSU-B1   |                 |
| 3.  | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)  | B  |                 |
| 4.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR   | 10,7   | W               |
| 5.  | Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)   | Nicht zutreffend   |                 |
| 6.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dy-<br>namikumfang (HDR), falls vorhanden                                       | Nicht zutreffend   | W               |
| 7.  | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend   | 0,3  | W               |
| 8.  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls<br>zutreffend   | 0,5  | W               |
| 9.  | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbe-<br>trieb, falls zutreffend  | Nicht zutreffend   | W               |
| 10. | Art des elektronischen Displays  | Monitor  |                 |
| 11. | Seitenverhältnis   | 16 : 9   |                 |
| 12. | Bildschirmauflösung  | 2 560 x 1 440  | pixels          |
| 13. | Bildschirmdiagonale  | 68,5   | cm              |
| 14. | Bildschirmdiagonale  | 27   | Zoll            |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche   | 20,0   | 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-Ak-<br>tualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des<br>Inverkehrbringens) | 8  | Jahre           |
| 22. | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatztei-<br>len (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehr-<br>bringens)        | 7  | Jahre           |
| 23. | Mindestens garantierte Produktunterstützung  | 7  | Jahre           |
|     | Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen<br>allgemeinen Garantie  | 3  | Jahre           |
| 24. | Art der Stromversorgung (Netzteil)   | Intern   |                 |
| 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 20



**EPREL-Eintragungsnummer** 2412217

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2412217>

**Lieferant:** iiyama corporation (Hersteller)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** IIYAMA CORPORATION

**Website:** <https://iiyama.com/>

**E-Mail-Adresse:** [annie.hsu@iiyama.com](mailto:annie.hsu@iiyama.com)

**Telefonnummer:** +31-20-446-0404

**Anschrift:**

Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp  
Niederlande

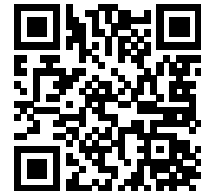
# Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2013 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van elektronische beeldschermen

|     | Parameter  | Parameter of waarde en precisie                                     |   |       | Eenheid         |
|-----|--|---|---|-------|-----------------|
| 1.  | Naam of handelsmerk leverancier.   | IYYAMA CORPORATION  |   |       |                 |
|     | Adres van de leverancier.  | IYYAMA CORPORATION,<br>Wijkermeerstraat 8, 2131<br>HA Hoofddorp, NL |   |       |                 |
| 2.  | Typeaanduiding   | XB2792QSU-B1  |   |       |                 |
| 3.  | Energie-efficiëntieklasse voor SDR   | B   |   |       |                 |
| 4.  | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in SDR  | 10,7  |   |       | W               |
| 5.  | Energie-efficiëntieklasse voor HDR   | n.v.t.  |   |       |                 |
| 6.  | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd  | n.v.t.  |   |       | W               |
| 7.  | Opgenomen vermogen in uitstand, indien van toepassing  | 0,3   |   |       | W               |
| 8.  | Opgenomen vermogen in stand-bystand, indien van toepassing   | 0,5   |   |       | W               |
| 9.  | Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand, indien van toepassing   | n.v.t.  |   |       | W               |
| 10. | Categorie elektronisch beeldscherm   | Beeldscherm   |   |       |                 |
| 11. | Beeldverhouding  | 16  | : | 9     |                 |
| 12. | Schermmresolutie   | 2 560   | x | 1 440 | pixels          |
| 13. | Schermdiagonaal  | 68,5  |   |       | cm              |
| 14. | Schermdiagonaal  | 27  |   |       | inch            |
| 15. | Zichtbaar schermoppervlak  | 20,0  |   |       | dm <sup>2</sup> |
| 16. | Gebruikte platteschermtechnologie  | LED LCD   |   |       |                 |
| 17. | Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar   | Nee   |   |       |                 |
| 18. | Spraakherkenningsensor beschikbaar   | Nee   |   |       |                 |
| 19. | Aanwezigheidssensor beschikbaar  | Nee   |   |       |                 |
| 20. | Beeldverversingsfrequentie (standaard)   | 60  |   |       | Hz              |
| 21. | Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware-updates (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd) | 8   |   |       | Jaar            |
| 22. | Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)             | 7   |   |       | Jaar            |
| 23. | Minimale gegarandeerde productondersteuning  | 7   |   |       | Jaar            |
|     | Minimumduur van de door de leverancier geboden algemene garantie   | 3   |   |       | Jaar            |
| 24. | Type voeding   | Intern  |   |       |                 |
| 25. | Externe voeding (niet-gestandaardiseerd en in de doos van het product meegeleverd)   |   |   |       |                 |
|     | <i>i</i>   | -   |   |       |                 |

|     |  |  |   |    |
|-----|--|--|---|----|
|     | <i>ii</i>  | Voedingsspanning                       | - | V  |
|     | <i>iii</i>   | Uitgangsspanning                       | - | V  |
| 26. | Externe gestandaardiseerde voeding (of geschikte indien niet in de doos van het product meegeleverd) |  |   |    |
|     | <i>i</i>   | -                                      |   |    |
|     | <i>ii</i>  | Vereiste uitgangsspanning              | - | V  |
|     | <i>iii</i>   | Vereiste aangeleverde stroom (minimum) | - | A  |
|     | <i>iv</i>  | Vereiste stroomfrequentie              | - | Hz |

Model in de EU in de handel gebracht van 20/08/2025



**EPREL-registratienummer:** 2412217

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2412217>

**Leverancier:** iiyama corporation (Fabrikant)

**Website:**

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** IIYAMA CORPORATION

**Website:** <https://iiyama.com/>

**E-mail:** [annie.hsu@iiyama.com](mailto:annie.hsu@iiyama.com)

**Telefoon:** +31-20-446-0404

**Adres:**

Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp  
Nederland

# 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.  | IIYAMA CORPORATION  |   |       |                 |
|     | Supplier's address.  | IIYAMA CORPORATION,<br>Wijkermeerstraat 8, 2131<br>HA Hoofddorp, NL |   |       |                 |
| 2.  | Model identifier   | XB2792QSU-B1  |   |       |                 |
| 3.  | Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)   | B   |   |       |                 |
| 4.  | On mode power demand in SDR  | 10,7  |   |       | W               |
| 5.  | Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)   | n.a.  |   |       |                 |
| 6.  | On mode power demand in 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     |                 |
| 12. | Screen resolution  | 2 560   | x | 1 440 | pixels          |
| 13. | Screen diagonal  | 68,5  |   |       | cm              |
| 14. | Screen diagonal  | 27  |   |       | inches          |
| 15. | Visible screen area  | 20,0  |   |       | 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)                   | 7   |   |       | Years           |
| 23. | Minimum guaranteed product support   | 7   |   |       | Years           |
|     | Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier  | 3   |   |       | Years           |
| 24. | Power supply type  | Internal  |   |       |                 |
| 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 20/08/2025.



**EPREL registration number:** 2412217

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2412217>

**Supplier:** iiyama corporation (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Iiyama CORPORATION

**Website:** <https://iiyama.com/>

**Email:** [annie.hsu@iiyama.com](mailto:annie.hsu@iiyama.com)

**Phone:** +31-20-446-0404

**Address:**

Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp  
Netherlands

# Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2013 w odniesieniu do etykietowania energetycznego wyświetlaczy elektronicznych

|     | Parametr   | Parametr lub wartość i stopień dokładności                          |   |       | Dział           |
|-----|--|---|---|-------|-----------------|
| 1.  | Nazwa dostawcy lub znak towarowy   | IYYAMA CORPORATION  |   |       |                 |
|     | Adres dostawcy   | IYYAMA CORPORATION,<br>Wijkermeerstraat 8, 2131<br>HA Hoofddorp, NL |   |       |                 |
| 2.  | Identyfikator modelu   | XB2792QSU-B1  |   |       |                 |
| 3.  | Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)  | B   |   |       |                 |
| 4.  | Pobór mocy w trybie włączenia dla SDR  | 10,7  |   |       | W               |
| 5.  | Klasa efektywności energetycznej dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR)   | nie dotyczy   |   |       |                 |
| 6.  | Pobór mocy w trybie włączenia dla HDR  | nie dotyczy   |   |       | W               |
| 7.  | Pobór mocy w trybie wyłączenia, w stosownych przypadkach   | 0,3   |   |       | W               |
| 8.  | Pobór mocy w trybie czuwania, w stosownych przypadkach   | 0,5   |   |       | W               |
| 9.  | Pobór mocy w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci, w stosownych przypadkach   | nie dotyczy   |   |       | W               |
| 10. | Kategoria wyświetlacza elektronicznego   | Monitor   |   |       |                 |
| 11. | Format obrazu  | 16  | : | 9     |                 |
| 12. | Rozdzielczość ekranu   | 2 560   | x | 1 440 | pixels          |
| 13. | Przekątna ekranu   | 68,5  |   |       | cm              |
| 14. | Przekątna ekranu   | 27  |   |       | cale            |
| 15. | Widoczna powierzchnia ekranu   | 20,0  |   |       | dm <sup>2</sup> |
| 16. | Zastosowana technologia panelu   | LED LCD   |   |       |                 |
| 17. | Dostępność funkcji automatycznej regulacji jasności (ABC)  | Nie   |   |       |                 |
| 18. | Dostępność czujnika rozpoznawania mowy   | Nie   |   |       |                 |
| 19. | Dostępność czujników obecności w pomieszczeniu   | Nie   |   |       |                 |
| 20. | Częstotliwość odświeżania obrazu (domyślna)  | 60  |   |       | Hz              |
| 21. | Minimalna gwarantowana dostępność aktualizacji oprogramowania i oprogramowania układowego (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu) | 8   |   |       | Rok             |
| 22. | Minimalna gwarantowana dostępność części zamiennych (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu)                                       | 7   |   |       | Rok             |
| 23. | Minimalne gwarantowane serwisowanie produktu   | 7   |   |       | Rok             |
|     | Minimalny okres ogólnej gwarancji oferowanej przez dostawcę  | 3   |   |       | Rok             |
| 24. | Typ zasilacza:   | Wewnętrzny  |   |       |                 |
| 25. | Zasilacz zewnętrzny (nieznormalizowany i dostarczony w opakowaniu z produktem)   |   |   |       |                 |

|            |  |   |    |
|------------|--|---|----|
| <i>i</i>   | -  |   |    |
| <i>ii</i>  | Napięcie wejściowe   | - | V  |
| <i>iii</i> | Napięcie wyjściowe   | - | V  |
| 26.        | Znormalizowany zasilacz zewnętrzny (lub odpowiedni zasilacz, jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem) |   |    |
| <i>i</i>   | -  |   |    |
| <i>ii</i>  | Wymagane napięcie wyjściowe  | - | V  |
| <i>iii</i> | Wymagane natężenie prądu (minimalne)   | - | A  |
| <i>iv</i>  | Wymagana częstotliwość prądu   | - | Hz |

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 20/08/2025



**Numer rejestracyjny EPREL:** 2412217

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2412217>

**Dostawca:** iiyama corporation (Producent)

**Strona internetowa:**

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** IIYAMA CORPORATION

**Strona internetowa:** <https://iiyama.com/>

**E-mail:** [annie.hsu@iiyama.com](mailto:annie.hsu@iiyama.com)

**Telefon:** +31-20-446-0404

**Adres:**

Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp  
Niderlandy

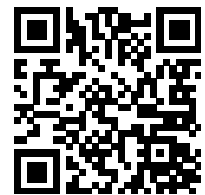
# Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las pantallas electrónicas

|     | Parámetro   | Parámetro o valor y precisión                                      |   |       | Unidad          |
|-----|---|--|---|-------|-----------------|
| 1.  | Nombre o marca comercial del proveedor  | IYAMA CORPORATION  |   |       |                 |
|     | Dirección del proveedor   | IYAMA CORPORATION,<br>Wijkermeerstraat 8, 2131<br>HA Hoofddorp, NL |   |       |                 |
| 2.  | Identificador del modelo  | XB2792QSU-B1   |   |       |                 |
| 3.  | Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)  | B  |   |       |                 |
| 4.  | Demanda de potencia en modo encendido en SDR  | 10,7   |   |       | W               |
| 5.  | Clase de eficiencia energética para el alto rango dinámico (HDR)  | no aplicable   |   |       |                 |
| 6.  | Demanda de potencia en modo encendido en HDR, si se aplica  | no aplicable   |   |       | W               |
| 7.  | Demanda de potencia en modo desactivado, si procede   | 0,3  |   |       | W               |
| 8.  | Demanda de potencia en modo preparado, si procede   | 0,5  |   |       | W               |
| 9.  | Demanda de potencia en modo preparado en red, si procede  | no aplicable   |   |       | W               |
| 10. | Categoría de pantalla electrónica   | Monitor  |   |       |                 |
| 11. | Ratio de tamaño   | 16   | : | 9     |                 |
| 12. | Resolución de pantalla  | 2 560  | x | 1 440 | pixels          |
| 13. | Diagonal de la pantalla   | 68,5   |   |       | cm              |
| 14. | Diagonal de la pantalla   | 27   |   |       | pulgadas        |
| 15. | Superficie visible de la pantalla   | 20,0   |   |       | dm <sup>2</sup> |
| 16. | Tecnología usada en el panel  | LED LCD  |   |       |                 |
| 17. | Control automático de brillo (ABC) disponible   | No   |   |       |                 |
| 18. | Sensor de reconocimiento vocal disponible   | No   |   |       |                 |
| 19. | Sensor de presencia disponible  | No   |   |       |                 |
| 20. | Frecuencia de refresco de la imagen (por defecto)   | 60   |   |       | Hz              |
| 21. | Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de software y de firmware (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad) | 8  |   |       | Años            |
| 22. | Disponibilidad mínima garantizada de piezas de recambio (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)                        | 7  |   |       | Años            |
| 23. | Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto  | 7  |   |       | Años            |
|     | Duración mínima de la garantía general ofrecida por el proveedor  | 3  |   |       | Años            |

|     |  |  |      |
|-----|--|--|------|
| 24. | Tipo de fuente de alimentación   | Interna                                    |      |
| 25. | Fuente de alimentación externa (no normalizada e incluida en la caja del producto)                       |  |      |
|     | <i>i</i>   | -  |      |
|     | <i>ii</i>  | Tensión de entrada                         | - V  |
|     | <i>iii</i>   | Tensión de salida                          | - V  |
| 26. | Fuente de alimentación externa normalizada (o una adecuada, si no está incluida en la caja del producto) |  |      |
|     | <i>i</i>   | -  |      |
|     | <i>ii</i>  | Tensión de salida requerida                | - V  |
|     | <i>iii</i>   | Intensidad de corriente requerida (mínima) | - A  |
|     | <i>iv</i>  | Frecuencia de corriente requerida          | - Hz |

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 20/08/2025



**Número de registro EPREL:** 2412217

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2412217>

**Proveedor:** iiyama corporation (Fabricante)

**Sitio web:**

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** IYAMA CORPORATION

**Sitio web:** <https://iiyama.com/>

**Correo electrónico:** [annie.hsu@iiyama.com](mailto:annie.hsu@iiyama.com)

**Teléfono:** +31-20-446-0404

**Dirección:**

Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp  
Países Bajos