

## Product Information Sheet - Electronic Display - EU/2019/2013

| <b>Language</b> | <b>Page</b> |
|-----------------|-------------|
| English         | 1           |
| Français        | 2           |
| Deutsch         | 3           |
| Nederlands      | 4           |
| Español         | 5           |
| Português       | 6           |
| Italiano        | 7           |
| Svenska         | 8           |
| Dansk           | 9           |
| Norsk           | 10          |
| Suomi           | 11          |
| Polski          | 12          |
| Eesti           | 13          |
| Latviski        | 14          |
| Lietuvių        | 15          |
| Ceština         | 16          |
| Magyar          | 17          |
| Slovenčina      | 18          |
| Slovenščina     | 19          |
| Română          | 20          |
| Български       | 21          |
| Hrvatski        | 22          |
| Türkçe          | 23          |
| Srpski          | 24          |
| Ελληνικά        | 25          |

**Product Information Sheet (EU Regulation 2019/2013)**

| Parameter |  | Parameter or Value and Precision  | Unit            |
|-----------|--|---|-----------------|
| 1         | Supplier's name or trade mark  | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Supplier's address   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Model identifier   | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Energy efficiency class for Standard Dynamic Range (SDR)   | F   |                 |
| 4         | On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)  | 51.0  | W               |
| 5         | Energy efficiency class (HDR)  | G   |                 |
| 6         | On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode, if implemented  | 92.0  | 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   | 2.0   | W               |
| 10        | Electronic display category  | Television  | ✓               |
|           |  | Monitor   |                 |
|           |  | Signage   |                 |
|           |  | Other   |                 |
| 11        | Size ratio   | 16 : 9  | integer         |
| 12        | Screen resolution (pixels)   | 3840 x 2160   | pixels          |
| 13        | Screen diagonal  | 108.0   | cm              |
| 14        | Screen diagonal  | 43  | inches          |
| 15        | Visible screen area  | 49.8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Panel technology used  | LCD   |                 |
| 17        | Automatic Brightness Control (ABC) available   | YES   |                 |
|           |  | NO  | ✓               |
| 18        | Voice recognition sensor available   | YES   |                 |
|           |  | NO  | ✓               |
| 19        | Room presence sensor available   | YES   |                 |
|           |  | NO  | ✓               |
| 20        | Image refresh frequency rate (default)   | 50  | Hz              |
| 21        | Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market) | 8   | Year            |
| 22        | Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)                   | 7   | Year            |
| 23        | Minimum guaranteed product support   | 7   | Year            |
|           | Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier  | 1   | Year            |
| 24        | Power supply type  | Internal  | ✓               |
|           |  | External  |                 |
|           |  | Standardised external   |                 |
| 25        | External power supply (non standardized and included in the product box)   |   |                 |
| i         |  | -   |                 |
| ii        | input Voltage  | -   | V               |
| iii       | Output Voltage   | -   | V               |
| 26        | External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)                                |   |                 |
| i         | Standard Name or list  | -   |                 |
| ii        | Required output voltage  | -   | V               |
| iii       | Required delivered current   | -   | A               |
| iv        | Required current frequency   | -   | Hz              |

**Fiche d'information sur le produit (RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2013 DE LA COMMISSION)**

| Paramètre |  | Paramètre ou valeur et précision  | Unité           |
|-----------|--|---|-----------------|
| 1         | Nom du fournisseur ou marque commerciale   | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Adresse du fournisseur   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Référence du modèle  | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)   | F   |                 |
| 4         | Puissance appelée en mode marche pour la gamme dynamique standard (SDR)  | 51,0  | W               |
| 5         | Classe d'efficacité énergétique (HDR)  | G   |                 |
| 6         | Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR), le cas échéant   | 92,0  | W               |
| 7         | Puissance appelée en mode arrêt, le cas échéant  | 0,3   | W               |
| 8         | Puissance appelée en mode veille, le cas échéant   | 0,5   | W               |
| 9         | Puissance appelée en mode veille avec maintien de la connexion au réseau, le cas échéant   | 2,0   | W               |
| 10        | Catégorie de dispositif d'affichage électronique   | téléviseur  | ✓               |
|           |  | écran   |                 |
|           |  | dispositif d'affichage dynamique/   |                 |
|           |  | autre   |                 |
| 11        | Rapport de taille  | 16 : 9  | entier          |
| 12        | Résolution de l'écran (pixels)   | 3840 x 2160   | pixels          |
| 13        | Diagonale de l'écran   | 108,0   | cm              |
| 14        | Diagonale de l'écran   | 43  | pouces          |
| 15        | Surface visible de l'écran   | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Technologie d'affichage utilisée   | LCD   |                 |
| 17        | Réglage automatique de la luminosité (ABC) disponible  | OUI   |                 |
|           |  | NON   | ✓               |
| 18        | Capteur de reconnaissance vocale disponible  | OUI   |                 |
|           |  | NON   | ✓               |
| 19        | Capteur de présence disponible   | OUI   |                 |
|           |  | NON   | ✓               |
| 20        | Taux de fréquence de rafraîchissement de l'image (par défaut)  | 50  | Hz              |
| 21        | Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (à compter de la date de fin de mise sur le marché) | 8   | années          |
| 22        | Disponibilité minimale garantie des pièces de rechange (à compter de la date de fin d'introduction sur le marché)                    | 7   | années          |
| 23        | Assistance produit minimale garantie   | 7   | années          |
|           | Durée minimale de la garantie générale offerte par le fournisseur  | 1   | années          |
| 24        | Type d'alimentation:   | Interne   | ✓               |
|           |  | Externe   |                 |
|           |  | Externe normalisée  |                 |
| 25        | Alimentation externe (incluse dans l'emballage du produit)   |   |                 |
| i         |  | -   |                 |
| ii        | Tension d'entrée   | -   | V               |
| iii       | Tension de sortie  | -   | V               |
| 26        | Alimentation externe normalisée (ou appropriée si non incluse dans l'emballage du produit)   |   |                 |
| i         | Nom de la norme ou liste   | -   |                 |
| ii        | Tension de sortie requise  | -   | V               |
| iii       | Intensité du courant à fournir   | -   | A               |
| iv        | Fréquence du courant requise   | -   | Hz              |

**Produktdatenblatt (DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION)**

| Parameter |  | Parameter oder Wert und Genauigkeit   | Einheit         |
|-----------|--|---|-----------------|
| 1         | Name oder Handelsmarke des Lieferanten   | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Adresse des Lieferanten  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Modellkennung  | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR)   | F   |                 |
| 4         | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)  | 51,0  | W               |
| 5         | Energieeffizienzklasse (HDR)   | G   |                 |
| 6         | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden  | 92,0  | 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   | 2,0   | W               |
| 10        | Art des elektronischen Displays  | Fernsehgerät  | ✓               |
|           |  | Monitor   |                 |
|           |  | Signage-Display   |                 |
|           |  | sonstige  |                 |
| 11        | Seitenverhältnis   | 16 : 9  | ganze Zahl      |
| 12        | Bildschirmauflösung (Pixel)  | 3840 x 2160   | Pixel           |
| 13        | Bildschirmdiagonale  | 108,0   | cm              |
| 14        | Bildschirmdiagonale  | 43  | Zoll            |
| 15        | Sichtbare Bildschirmfläche   | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Verwendete Panel-Technologie   | LCD   |                 |
| 17        | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden   | JA  |                 |
|           |  | NEIN  | ✓               |
| 18        | Spracherkennungssensor vorhanden   | JA  |                 |
|           |  | NEIN  | ✓               |
| 19        | Anwesenheitssensor vorhanden   | JA  |                 |
|           |  | NEIN  | ✓               |
| 20        | Bildwiederholfrequenz(Standard)  | 50  | Hz              |
| 21        | Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens) | 8   | Jahr            |
| 22        | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)          | 7   | Jahr            |
| 23        | Mindestens garantierte Produktunterstützung  | 7   | Jahr            |
|           | Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie   | 1   | Jahr            |
| 24        | Art der Stromversorgung (Netzteil)   | Intern  | ✓               |
|           |  | extern  |                 |
|           |  | extern genormt  |                 |
| 25        | Externes Netzteil (nicht genormt, und in der Verkaufsverpackung enthalten)   |   |                 |
| i         |  | -   |                 |
| ii        | Eingangsspannung   | -   | V               |
| iii       | Ausgangsspannung   | -   | V               |
| 26        | Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)                |   |                 |
| i         | Normbezeichnung oder Liste   | -   |                 |
| ii        | Benötigte Ausgangsspannung   | -   | V               |
| iii       | Benötigte Stromstärke  | -   | A               |
| iv        | Benötigte Stromfrequenz  | -   | Hz              |

**Productinformatieblad (GEDELEGEEDE VERORDENING (EU) 2019/2013 VAN DE COMMISSIE)**

| Parameter |   | Parameter of Waarde en precisie   | Eenheid         |
|-----------|---|---|-----------------|
| 1         | Naam van de leverancier of handelsmerk  | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Adres van de leverancier  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Typeaanduiding van het model  | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Energie-efficiëntieklasse voor SDR  | F   |                 |
| 4         | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand voor SDR   | 51,0  | W               |
| 5         | Energie-efficiëntieklasse (HDR)   | G   |                 |
| 6         | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd   | 92,0  | 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  | 2,0   | W               |
| 10        | Categorie elektronisch beeldscherm  | televisie   | ✓               |
|           |   | monitor   |                 |
|           |   | informatiebeeldscherm   |                 |
|           |   | ander   |                 |
| 11        | Beeldverhouding   | 16 : 9  | geheel getal    |
| 12        | Schermeresolutie (pixels)   | 3840 x 2160   | pixels          |
| 13        | Schermdiagonaal   | 108,0   | inch            |
| 14        | Schermdiagonaal   | 43  | Zoll            |
| 15        | Zichtbaar schermoppervlak   | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Gebruikte platteschermtechnologie   | LCD   |                 |
| 17        | Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar  | JA  |                 |
|           |   | NEE   | ✓               |
| 18        | Sprakherkenningssensor beschikbaar  | JA  |                 |
|           |   | NEE   | ✓               |
| 19        | Aanwezigheidssensor beschikbaar   | JA  |                 |
|           |   | NEE   | ✓               |
| 20        | Beeldverversingsfrequentie (standaard)  | 50  | Hz              |
| 21        | Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmwareupdates (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  | 1   | Jaar            |
| 24        | Type voeding:   | Intern  | ✓               |
|           |   | Extern  |                 |
|           |   | Gestandaardiseerd extern  |                 |
| 25        | Externe voeding (niet-gestandaardiseerd en in de doos van het product meegeleverd)  |   |                 |
| i         |   | -   |                 |
| ii        | Voedingsspanning  | -   | V               |
| iii       | Uitgangsspanning  | -   | V               |
| 26        | Externe gestandaardiseerde voeding (of geschikte indien niet in de doos van het product meegeleverd)                                  |   |                 |
| i         | Naam van de standaard of lijst  | -   |                 |
| ii        | Vereiste uitgangsspanning   | -   | V               |
| iii       | Vereiste aangeleverde stroom  | -   | A               |
| iv        | Vereiste stroomfrequentie   | -   | Hz              |

Ficha de información del producto (REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DE LA COMISIÓN)

| Parámetro |   | Parámetro o valor y precisión   | Unidad          |
|-----------|---|---|-----------------|
| 1         | Nombre o marca del proveedor  | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Dirección del proveedor   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Identificador del modelo  | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)  | F   |                 |
| 4         | Demanda de potencia en modo encendido para el rango dinámico normal (SDR)   | 51,0  | W               |
| 5         | Clase de eficiencia energética (HDR)  | G   |                 |
| 6         | Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR), si se implementa   | 92,0  | W               |
| 7         | Demanda de potencia en modo desactivado, en caso de aplicarse   | 0,3   | W               |
| 8         | Demanda de potencia en modo preparado, en caso de aplicarse   | 0,5   | W               |
| 9         | Demanda de potencia en modo preparado en red, en caso de aplicarse  | 2,0   | W               |
| 10        | Categoría de pantalla electrónica   | televisión  | ✓               |
|           |   | monitor   |                 |
|           |   | señalización  |                 |
|           |   | otra  |                 |
| 11        | Ratio de tamaño   | 16 : 9  | entero          |
| 12        | Resolución de la pantalla (en píxeles)  | 3840 x 2160   | píxeles         |
| 13        | Diagonal de la pantalla   | 108,0   | cm              |
| 14        | Diagonal de la pantalla   | 43  | pulgadas        |
| 15        | Superficie visible de la pantalla   | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Tecnología usada en el panel  | LCD   |                 |
| 17        | Control automático de brillo (ABC) disponible   | SÍ  |                 |
|           |   | NO  | ✓               |
| 18        | Sensor de reconocimiento vocal disponible   | SÍ  |                 |
|           |   | NO  | ✓               |
| 19        | Sensor de presencia disponible  | SÍ  |                 |
|           |   | NO  | ✓               |
| 20        | Frecuencia de refresco de la imagen (por defecto)   | 50  | 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   | año             |
| 22        | Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de piezas de recambio (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)     | 7   | año             |
| 23        | Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto  | 7   | año             |
|           | Duración mínima de la garantía general ofrecida por el proveedor  | 1   | año             |
| 24        | Tipo de fuente de alimentación:   | Interna   | ✓               |
|           |   | externa   |                 |
|           |   | externa normalizada   |                 |
| 25        | Fuente de alimentación externa (no estandarizada e incluida en la caja del producto)  |   |                 |
| i         |   | -   |                 |
| ii        | Tensión de entrada  | -   | V               |
| iii       | Tensión de salida   | -   | V               |
| 26        | Fuente de alimentación externa normalizada (o una adecuada, si no está incluida en la caja del producto)  |   |                 |
| i         | Nombre de la norma o lista  | -   |                 |
| ii        | Tensión de salida requerida   | -   | V               |
| iii       | Intensidad de corriente requerida   | -   | A               |
| iv        | Frecuencia de corriente requerida   | -   | Hz              |

Ficha de informação do produto (REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DA COMISSÃO)

| Parâmetro |   | Parâmetro ou valor e aproximação  | Unidade          |
|-----------|---|---|------------------|
| 1         | Marca comercial ou nome do fornecedor   | Panasonic Corporation   |                  |
|           | Endereço do fornecedor  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                  |
| 2         | Identificador de modelo   | TX-43MXX689   |                  |
| 3         | Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)  | F   |                  |
| 4         | Consumo de energia no modo ligado em alcance dinâmico normal (SDR)  | 51,0  | W                |
| 5         | Classe de eficiência energética (HDR)   | G   |                  |
| 6         | Consumo de energia no modo ligado em grande alcance dinâmico (HDR), caso esteja disponível                                  | 92,0  | W                |
| 7         | Consumo de energia no modo desligado, se aplicável  | 0,3   | W                |
| 8         | Consumo de energia no modo de espera, se aplicável  | 0,5   | W                |
| 9         | Consumo de energia no modo de espera em rede, se aplicável  | 2,0   | W                |
| 10        | Categoria de ecrã eletrónico  | televisor   | ✓                |
|           |   | monitor   |                  |
|           |   | ecrã de sinalização   |                  |
|           |   | outros  |                  |
| 11        | Relação dimensional   | 16 : 9  | Números inteiros |
| 12        | Resolução do ecrã (píxeis)  | 3840 x 2160   | píxeis           |
| 13        | Diagonal do ecrã  | 108,0   | cm               |
| 14        | Diagonal do ecrã  | 43  | polegadas        |
| 15        | Área visível do ecrã  | 49,8  | dm <sup>2</sup>  |
| 16        | Tecnologia de painel utilizada  | LCD   |                  |
| 17        | Controlo automático do brilho (CAB) disponível  | SIM   |                  |
|           |   | NÃO   | ✓                |
| 18        | Sensor de reconhecimento vocal disponível   | SIM   |                  |
|           |   | NÃO   | ✓                |
| 19        | Detetor de presença disponível  | SIM   |                  |
|           |   | NÃO   | ✓                |
| 20        | Frequência de atualização de imagens (predefinido)  | 50  | Hz               |
| 21        | Disponibilidade mínima garantida de atualizações de software e firmware (a partir da data de termo da colocação no mercado) | 8   | Ano              |
| 22        | Disponibilidade mínima garantida de peças sobressalentes (a partir da data de termo da colocação no mercado)                | 7   | Ano              |
| 23        | Garantia mínima de apoio ao produto   | 7   | Ano              |
|           | Duração mínima da garantia geral do fornecedor  | 1   | Ano              |
| 24        | Tipo de fonte de alimentação:   | Interna   | ✓                |
|           |   | externa   |                  |
|           |   | externa normalizada   |                  |
| 25        | Fonte de alimentação externa (não normalizada e incluída na embalagem do produto)   |   |                  |
| i         |   | -   |                  |
| ii        | Tensão de entrada   | -   | V                |
| iii       | Tensão de saída   | -   | V                |
| 26        | Fonte de alimentação externa normalizada (ou adequada, se não estiver incluída na embalagem do produto)                     |   |                  |
| i         | Nome normalizado ou lista   | -   |                  |
| ii        | Requisito de tensão de saída  | -   | V                |
| iii       | Requisito de corrente de alimentação  | -   | A                |
| iv        | Requisito de frequência da corrente   | -   | Hz               |

**Scheda informativa del prodotto (REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2013 DELLA COMMISSIONE)**

| Parametro |   | Parametro o valore e precisione   | Unità           |
|-----------|---|---|-----------------|
| 1         | Nome o marchio del fornitore  | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Indirizzo del fornitore   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Identificativo del modello  | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)  | F   |                 |
| 4         | Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica standard (SDR)   | 51,0  | W               |
| 5         | Classe di efficienza energetica (HDR)   | G   |                 |
| 6         | Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica alta (HDR), se pertinente                                      | 92,0  | W               |
| 7         | Potenza assorbita in modo spento, se applicabile  | 0,3   | W               |
| 8         | Potenza assorbita in modo stand-by, se applicabile  | 0,5   | W               |
| 9         | Potenza assorbita in modo stand-by in rete, se applicabile  | 2,0   | W               |
| 10        | Tipo di display elettronico   | televisore  | ✓               |
|           |   | monitor   |                 |
|           |   | segnaletica   |                 |
|           |   | altro   |                 |
| 11        | Rapporto dimensioni   | 16 : 9  | numero intero   |
| 12        | Risoluzione dello schermo (pixel)   | 3840 x 2160   | pixel           |
| 13        | Diagonale dello schermo   | 108,0   | cm              |
| 14        | Diagonale dello schermo   | 43  | pollici         |
| 15        | Superficie visibile dello schermo   | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Tecnologia del pannello   | LCD   |                 |
| 17        | Controllo automatico della luminosità (ABC) disponibile   | SI  |                 |
|           |   | NO  | ✓               |
| 18        | Sensore di riconoscimento vocale disponibile  | SI  |                 |
|           |   | NO  | ✓               |
| 19        | Sensore di rilevamento di presenza disponibile  | SI  |                 |
|           |   | NO  | ✓               |
| 20        | Tasso di frequenza di aggiornamento dell'immagine (predefinito)   | 50  | Hz              |
| 21        | Disponibilità minima garantita degli aggiornamenti di software e firmware (dalla data di fine immissione sul mercato) | 8   | Anno            |
| 22        | Disponibilità minima garantita delle parti di ricambio (dalla data di fine del collocamento sul mercato)              | 7   | Anno            |
| 23        | Assistenza tecnica minima garantita per il prodotto :   | 7   | Anno            |
|           | Durata minima della garanzia generale offerta dal fornitore   | 1   | Anno            |
| 24        | Tipo di alimentatore  | Interno   | ✓               |
|           |   | esterno   |                 |
|           |   | esterno standardizzato  |                 |
| 25        | Alimentatore esterno (non standardizzato e incluso nell'imballaggio del prodotto)                                     |   |                 |
| i         |   | -   |                 |
| ii        | Tensione d'ingresso:  | -   | V               |
| iii       | Tensione di uscita  | -   | V               |
| 26        | Alimentatore esterno standardizzato (o alimentatore esterno adatto se non incluso nell'imballaggio del prodotto)      |   |                 |
| i         | Nome standard o elenco  | -   |                 |
| ii        | Tensione in uscita necessaria   | -   | V               |
| iii       | Intensità di corrente necessaria  | -   | A               |
| iv        | Frequenza di corrente necessaria  | -   | Hz              |



**Produktinformationsblad (KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2013)**

| Parameter |   | Parameter eller värde och precision   | Enhet           |
|-----------|---|---|-----------------|
| 1         | Leverantörens namn eller varumärke  | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Leverantörens adress  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Modellbeteckning  | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Energieffektivitetsklass för SDR (Standard Dynamic Range)   | F   |                 |
| 4         | Effektbehov i påläge för SDR (Standard Dynamic Range)   | 51,0  | W               |
| 5         | Energieffektivitetsklass för HDR (High Definition Range)  | G   |                 |
| 6         | Effektbehov i påläge för HDR (High Dynamic Range), om sådan finns   | 92,0  | W               |
| 7         | Effektbehov i frånläge, i tillämpliga fall  | 0,3   | W               |
| 8         | Effektbehov i standbyläge, i tillämpliga fall   | 0,5   | W               |
| 9         | Effektbehov i nätverksanslutet standbyläge, i tillämpliga fall  | 2,0   | W               |
| 10        | Kategori av elektronisk bildskärm   | tv-apparat  | ✓               |
|           |   | datorskärm  |                 |
|           |   | skyltningsskärm   |                 |
|           |   | övriga  |                 |
| 11        | Höjd-breddförhållande   | 16 : 9  | Heltal          |
| 12        | Skärmapplösning (pixlar)  | 3840 x 2160   | Pixlar          |
| 13        | Skärmdiagonal   | 108,0   | cm              |
| 14        | Skärmdiagonal   | 43  | tum             |
| 15        | Synlig bildskärmsarea   | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Bildskärms teknik   | LCD   |                 |
| 17        | Automatisk ljusstyrkereglering (ABC) tillgänglig  | JA  |                 |
|           |   | NEJ   | ✓               |
| 18        | Sensor för taligenkänning tillgänglig   | JA  |                 |
|           |   | NEJ   | ✓               |
| 19        | Närvarosensor tillgänglig   | JA  |                 |
|           |   | NEJ   | ✓               |
| 20        | Bilduppdateringsfrekvens (standard)   | 50  | Hz              |
| 21        | Minsta garanterade tillgång till uppdateringar av fast programvara och annan programvara (från och med den dag då utsläppandet på marknaden upphör) | 8   | År              |
| 22        | Minsta garanterad tillgång till reservdelar (från och med den dag då utsläppandet på marknaden upphör)  | 7   | År              |
| 23        | Minsta garanterade produktsupport   | 7   | År              |
|           | Kortaste giltighetsperiod för leverantörens garanti   | 1   | År              |
| 24        | Typ av strömförsörjning (nätaggregat)   | internt   | ✓               |
|           |   | externt   |                 |
|           |   | standardiserat externt  |                 |
| 25        | Ej standardiserat externt nätaggregat (som finns med i förpackningen)   |   |                 |
| i         |   | -   |                 |
| ii        | Ingående spänning   | -   | V               |
| iii       | Utgående spänning   | -   | V               |
| 26        | Standardiserat externt nätaggregat (eller lämpligt sådant om det inte finns med i produktens förpackning)   |   |                 |
| i         | Namn på standard eller lista  | -   |                 |
| ii        | Krav på utgående spänning   | -   | V               |
| iii       | Krav på utgående strömstyrka  | -   | A               |
| iv        | Krav på strömmens frekvens  | -   | Hz              |

**Produktdatablad (KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2013)**

| Parameter |   | Parameter eller værdi og præcisering  | Enhed           |
|-----------|---|---|-----------------|
| 1         | Leverandørens navn eller varemærke  | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Leverandørens adresse   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Modelidentifikation   | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Energieffektivitetsklasse i standard dynamikområde (SDR)  | F   |                 |
| 4         | Effektforbrug i tændt tilstand i standard dynamikområde (SDR)   | 51,0  | W               |
| 5         | Energieffektivitetsklasse (HDR)   | G   |                 |
| 6         | Effektforbrug i tændt tilstand i højt dynamikområde (HDR), hvis dette er implementeret                      | 92,0  | W               |
| 7         | Effektforbrug i slukket tilstand, hvis relevant   | 0,3   | W               |
| 8         | Effektforbrug i standbytilstand, hvis relevant  | 0,5   | W               |
| 9         | Effektforbrug i netværksforbundet standbytilstand, hvis relevant  | 2,0   | W               |
| 10        | Elektronisk skærmmkategori  | fjernsyn  | ✓               |
|           |   | monitor   |                 |
|           |   | informationsskærm   |                 |
|           |   | andre   |                 |
| 11        | Størrelsesforhold   | 16 : 9  | hele tal        |
| 12        | Skærmopløsning (pixel)  | 3840 x 2160   | pixel           |
| 13        | Skærmdiagonal   | 108,0   | cm              |
| 14        | Skærmdiagonal   | 43  | tommer          |
| 15        | Synligt skærmareal  | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Anvendt panelteknologi  | LCD   |                 |
| 17        | Automatisk lysstyrkekontrol (ABC)   | JA  |                 |
|           |   | NEJ   | ✓               |
| 18        | Stemmegenkendelsessensor  | JA  |                 |
|           |   | NEJ   | ✓               |
| 19        | Tilstedeværelsessensor  | JA  |                 |
|           |   | NEJ   | ✓               |
| 20        | Opdateringsfrekvens(standard)   | 50  | Hz              |
| 21        | Garanteret minimumsadvang til software og firmwareopdateringer (fra datoen for afslutning af markedsføring) | 8   | år              |
| 22        | Garanteret minimumsadvang til reservedele (fra datoen for afslutning af markedsføring)                      | 7   | år              |
| 23        | Garanteret minimumsadvang til produktsupport  | 7   | år              |
|           | Mindstevarigheden af den garanti, som leverandøren tilbyder   | 1   | år              |
| 24        | Strømforsyningstype   | Internal  | ✓               |
|           |   | External  |                 |
|           |   | Standardised external   |                 |
| 25        | Ekstern strømforsyning (ikkestandardiseret og indeholdt i produktboksen)                                    |   |                 |
| i         |   | -   |                 |
| ii        | Indgangsspænding  | -   | V               |
| iii       | Udgangsspænding   | -   | V               |
| 26        | Standardiseret ekstern strømforsyning (eller egnet, hvis ikke leveret med produktet)                        |   |                 |
| i         | Standardbetegnelse eller -liste   | -   |                 |
| ii        | Påkrævet udgangsspænding  | -   | V               |
| iii       | Påkrævet strømstyrke  | -   | A               |
| iv        | Påkrævet frekvens   | -   | Hz              |

Produkt informasjonsark (EU-forordning 2019/2013)

| Parameter |   | Parameter eller verdi og presisjon  | Enhet           |
|-----------|---|---|-----------------|
| 1         | Leverandørens navn eller varemerke  | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Leverandørens adresse   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Modellidentifikator   | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Energieffektivitetsklasse for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)  | F   |                 |
| 4         | På-modus strømbehov for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)  | 51,0  | W               |
| 5         | Energieffektivitetsklasse (HDR)   | G   |                 |
| 6         | På-modus strømbehov i Høyt Dynamisk Område (HDR) modus, hvis implementert                                       | 92,0  | W               |
| 7         | Av-modus, strømbehov, hvis aktuelt  | 0,3   | W               |
| 8         | Standby-modus strømbehov, hvis aktuelt  | 0,5   | W               |
| 9         | Nettverks standby-modus strømbehov, hvis aktuelt  | 2,0   | W               |
| 10        | Elektronisk display kategori  | fjernsyn  | ✓               |
|           |   | monitor   |                 |
|           |   | skilt   |                 |
|           |   | annet   |                 |
| 11        | Størrelsesforhold   | 16 : 9  | heltallige      |
| 12        | Skjermopløsning (piksler)   | 3840 x 2160   | piksler         |
| 13        | Skjermdiagonal  | 108,0   | cm              |
| 14        | Skjermdiagonal  | 43  | tommer          |
| 15        | Synlig skjermområde   | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Brukt panelteknologi  | LCD   |                 |
| 17        | Automatisk lysstyrkekontroll (ABC) tilgjengelig   | JA  |                 |
|           |   | NEI   | ✓               |
| 18        | Stemmegjenkjenningssensor tilgjengelig  | JA  |                 |
|           |   | NEI   | ✓               |
| 19        | Tilstedeværelsessensor tilgjengelig   | JA  |                 |
|           |   | NEI   | ✓               |
| 20        | Frekvens for bildeoppdatering (misligholde)   | 50  | Hz              |
| 21        | Minimum garantert tilgang til programvare- og fastvareoppdateringer (fra slutten av markedsføringsstidspunktet) | 8   | År              |
| 22        | Minimum garantert tilgang til reservedeler (fra slutten av markedsføringsstidspunktet)                          | 7   | År              |
| 23        | Minimum garantert produktstøtte   | 7   | År              |
|           | Minimum varighet av den generelle garantien som tilbys av leverandøren  | 1   | År              |
| 24        | Type strømforsyning   | Intern  | ✓               |
|           |   | ekstern   |                 |
|           |   | standardisert ekstern   |                 |
| 25        | Ekstern strømforsyning (ikke standardisert og inkludert i produktboksen)  |   |                 |
| i         |   | -   |                 |
| ii        | Inngangsspenning  | -   | V               |
| iii       | Utgangsspenning   | -   | V               |
| 26        | Ekstern standard egnet strømforsyning (hvis ikke inkludert i produktboksen)                                     |   |                 |
| i         | Standard navn eller liste   | -   |                 |
| ii        | Krevd utgangsspenning   | -   | V               |
| iii       | Krevd levert strøm  | -   | A               |
| iv        | Krevd strømfrekvens   | -   | Hz              |

Tuoteseloste (KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2013)

| Parametri |  | Parametri tai arvo ja tarkkuus  | Yksikkö         |
|-----------|--|---|-----------------|
| 1         | Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki   | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Tavarantoimittajan osoite  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Mallitunniste  | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Energiätehoisuusluokka vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)  | F   |                 |
| 4         | Tehontarve päällä-tilassa vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)   | 51,0  | W               |
| 5         | Energiätehoisuusluokka (HDR)   | G   |                 |
| 6         | Tehontarve päällä-tilassa korkealla dynamiikka-alueella (HDR), jos käytössä  | 92,0  | W               |
| 7         | Tehontarve poissa päältä -tilassa, tarvittaessa  | 0,3   | W               |
| 8         | Tehontarve valmiustilassa, tarvittaessa  | 0,5   | W               |
| 9         | Tehontarve verkkovalmiustilassa, tarvittaessa  | 2,0   | W               |
| 10        | Elektronisen näytön luokka   | televisio   | ✓               |
|           |  | monitori  |                 |
|           |  | ilmoitusnäyttö  |                 |
|           |  | muu   |                 |
| 11        | Kokosuhte  | 16 : 9  | kokonaisluku    |
| 12        | Näyttöruudun resoluutio (pikseliä)   | 3840 x 2160   | pikseliä        |
| 13        | Näyttöruudun läpimitta   | 108,0   | cm              |
| 14        | Näyttöruudun läpimitta   | 43  | tuumaa          |
| 15        | Näkyvässä oleva näyttöruudun pinta-ala   | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Käytetty paneelitekniikka  | LCD   |                 |
| 17        | Automaattinen kirkkaussäätö käytettävissä  | KYLLÄ   |                 |
|           |  | EI  | ✓               |
| 18        | Puheentunnistin käytettävissä  | KYLLÄ   |                 |
|           |  | EI  | ✓               |
| 19        | Läsnäolotunnistin käytettävissä  | KYLLÄ   |                 |
|           |  | EI  | ✓               |
| 20        | Kuvan virkistystaajuus (oletusarvo)  | 50  | Hz              |
| 21        | Kiinteiden ohjelmistojen ja muiden ohjelmistojen päivitysten taattu vähimmäisaatavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen) | 8   | Vuosi           |
| 22        | Varaosien taattu vähimmäisaatavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen)  | 7   | Vuosi           |
| 23        | Tuotetuen taattu vähimmäisaatavuus   | 7   | Vuosi           |
|           | Tavarantoimittajan tarjoaman takuun vähimmäiskesto   | 1   | Vuosi           |
| 24        | Teholähteen tyyppi:  | Sisäinen  | ✓               |
|           |  | ulkoinen  |                 |
|           |  | standardoitu ulkoinen   |                 |
| 25        | Ulkoinen teholähde (standardoimaton ja sisältyy tuotepakkaukseen)  |   |                 |
| i         |  | -   |                 |
| ii        | Syöttöjännite  | -   | V               |
| iii       | Lähtöjännite   | -   | V               |
| 26        | Standardoitu ulkoinen teholähde (tai soveltuva teholähde, jos se ei sisälly tuotepakkaukseen)  |   |                 |
| i         | Standardin nimi tai lista  | -   |                 |
| ii        | Vaadittu lähtöjännite  | -   | V               |
| iii       | Vaadittu virran voimakkuus   | -   | A               |
| iv        | Vaadittu virran taajuus  | -   | Hz              |

Karta informacyjna produktu (ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2013)

| Dane techniczne |  | Parametry lub wartość i stopień dokładności   | Jednostka        |
|-----------------|--|---|------------------|
| 1               | Nazwa dostawcy lub znak towarowy:  | Panasonic Corporation   |                  |
|                 | Adres dostawcy   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                  |
| 2               | Identyfikator modelu   | TX-43MXX689   |                  |
| 3               | Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)  | F   |                  |
| 4               | Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)   | 51,0  | W                |
| 5               | Klasa efektywności energetycznej (HDR)   | G   |                  |
| 6               | Pobór mocy w trybie włączenia dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR), w przypadku gdy jest realizowany                              | 92,0  | 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.   | 2,0   | W                |
| 10              | Kategoria wyświetlacza elektronicznego   | telewizor   | ✓                |
|                 |  | monitor   |                  |
|                 |  | wyświetlacz do przekazu treści  |                  |
|                 |  | inny  |                  |
| 11              | Format obrazu  | 16 : 9  | Liczba całkowita |
| 12              | Rozdzielczość ekranu (piksele)   | 3840 x 2160   | piksele          |
| 13              | Przekątna ekranu   | 108,0   | cm               |
| 14              | Przekątna ekranu   | 43  | cale             |
| 15              | Widoczna powierzchnia ekranu   | 49,8  | dm <sup>2</sup>  |
| 16              | Zastosowana technologia panelu   | LCD   |                  |
| 17              | Dostępność funkcji automatycznej regulacji jasności (ABC)  | TAK   |                  |
|                 |  | NIE   | ✓                |
| 18              | Dostępność czujnika rozpoznawania mowy   | TAK   |                  |
|                 |  | NIE   | ✓                |
| 19              | Dostępność czujników obecności w pomieszczeniu   | TAK   |                  |
|                 |  | NIE   | ✓                |
| 20              | Częstotliwość odświeżania obrazu (domyślna)  | 50  | 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  | 1   | Rok              |
| 24              | Typ zasilacza:   | Wewnętrzny  | ✓                |
|                 |  | zewnętrzny  |                  |
|                 |  | znormalizowany zewnętrzny   |                  |
| 25              | Zasilacz zewnętrzny (nieznormalizowany i dostarczony w opakowaniu z produktem)   |   |                  |
| i               |  | -   |                  |
| ii              | Napięcie wejściowe   | -   | V                |
| iii             | Napięcie wyjściowe   | -   | V                |
| 26              | Znormalizowany zasilacz zewnętrzny (lub odpowiedni zasilacz, jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)                     |   |                  |
| i               | Tytuł normy lub lista  | -   |                  |
| ii              | Wymagane napięcie wyjściowe  | -   | V                |
| iii             | Wymagane natężenie prądu   | -   | A                |
| iv              | Wymagana częstotliwość prądu   | -   | Hz               |

**Toote teabeleht (KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2013)**

| Parameeter |  | Parameeter või väärtus ja täpsus  | Ühik            |
|------------|--|---|-----------------|
| 1          | Tarnija nimi või kaubamärk   | Panasonic Corporation   |                 |
|            | Tarnija aadress  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2          | Mudelitähis  | TX-43MXX689   |                 |
| 3          | Energiaklass standardse heledusvahemiku (SDR) puhul  | F   |                 |
| 4          | Sisselülitatud seisundi energiatarbimine standardse heledusvahemiku (SDR) puhul                                | 51,0  | W               |
| 5          | Energiatõhususe klass (HDR)  | G   |                 |
| 6          | Sisselülitatud seisundi energiatarbimine laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul, (kui seda kasutatakse)        | 92,0  | W               |
| 7          | Energiatarbimine väljalülitatud seisundis, (kui on asjakohane)   | 0,3   | W               |
| 8          | Energiatarbimine ooteseisundis, (kui on asjakohane)  | 0,5   | W               |
| 9          | Energiatarbimine võrguühendusega ooteseisundis, (kui on asjakohane)  | 2,0   | W               |
| 10         | Kuvari liik  | televisior  | ✓               |
|            |  | arvutikuvar   |                 |
|            |  | infokraan   |                 |
|            |  | muu   |                 |
| 11         | Suuruste suhe  | 16 : 9  | täisarv         |
| 12         | Eraldusteravus (pikslites)   | 3840 x 2160   | piksel          |
| 13         | Ekraani diagonaal  | 108,0   | cm              |
| 14         | Ekraani diagonaal  | 43  | tolli           |
| 15         | Ekraani nähtava osa pindala  | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16         | Kasutatud ekraanitehnoloogia   | LCD   |                 |
| 17         | Heleduse automaatne reguleerimine (Automatic Brightness Control, ABC)  | JAH   |                 |
|            |  | EI  | ✓               |
| 18         | Häältuvastuse andur  | JAH   |                 |
|            |  | EI  | ✓               |
| 19         | Liikumisandur  | JAH   |                 |
|            |  | EI  | ✓               |
| 20         | Kujutise värskendussagedus, (vaikimisi)  | 50  | Hz              |
| 21         | Tarkvara ja püsivara uuenduste minimaalne tagatud kättesaadavus (alates turule laskmise lõpetamise kuupäevast) | 8   | Aasta           |
| 22         | Varuosade minimaalne tagatud kättesaadavus (alates turule laskmise lõpetamise kuupäevast)                      | 7   | Aasta           |
| 23         | Minimaalne garanteeritud tootetugi   | 7   | Aasta           |
|            | Tarnija pakutava üldgarantii minimaalne kestus   | 1   | Aasta           |
| 24         | Toiteallika liik:  | Sisemine  | ✓               |
|            |  | väline  |                 |
|            |  | standardne väline   |                 |
| 25         | Välisitoiteallikas (mittestandardne ja lisatud tootekasti)   |   |                 |
| i          |  | -   |                 |
| ii         | Sisendpinge  | -   | V               |
| iii        | Väljundpinge   | -   | V               |
| 26         | Standardne välisitoiteallikas (või sobiv toiteallikas, kui seda pole lisatud tootekasti)                       |   |                 |
| i          | Standardi(te) nimetus või loetelu  | -   |                 |
| ii         | Nõutav väljundpinge  | -   | V               |
| iii        | Nõutav voolutugevus  | -   | A               |
| iv         | Nõutav voolusagedus  | -   | Hz              |

Ražojuma informācijas lapa (KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2013)

| Parametrs |   | Parametra vērtība un precizitāte  | Mērvienība      |
|-----------|---|---|-----------------|
| 1         | Piegādātāja nosaukums vai preču zīme  | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Piegādātāja adrese  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Modeļa identifikators   | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Energoefektivitātes klase SDR (standarta dinamiskais diapazons)   | F   |                 |
| 4         | Aktīvā režīmā pieprasītā jauda SDR (standarta dinamiskais diapazons)  | 51,0  | W               |
| 5         | Energoefektivitātes klase (HDR)   | G   |                 |
| 6         | Aktīvā režīmā pieprasītā jauda plašā dinamiskajā diapazonā (HDR), ja ir   | 92,0  | W               |
| 7         | Pieprasītā jauda izslēgtā režīmā, ja piemēro  | 0,3   | W               |
| 8         | Pieprasītā jauda gaidstāves režīmā (W), ja piemēro  | 0,5   | W               |
| 9         | Pieprasītā jauda tīklerosas gaidstāves režīmā (W), ja piemēro   | 2,0   | W               |
| 10        | Elektroniskā displeja kategorija  | televizors  | ✓               |
|           |   | monitors  |                 |
|           |   | informatīvais displejs  |                 |
|           |   | cits  |                 |
| 11        | Platuma/augstuma samērs   | 16 : 9  | vesels skaitlis |
| 12        | Ekrāna izšķirtspēja (pikseļos)  | 3840 x 2160   | pikseļi         |
| 13        | Ekrāna izmērs pa diagonāli  | 108,0   | cm              |
| 14        | Ekrāna izmērs pa diagonāli  | 43  | collas          |
| 15        | Ekrāna redzamais laukums  | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Izmantotā panelu tehnoloģija  | LCD   |                 |
| 17        | Ir pieejama spilgtuma automātiska regulēšana (ABC)  | JĀ  |                 |
|           |   | NĒ  | ✓               |
| 18        | Ir pieejams balsis atpazīšanas sensors  | JĀ  |                 |
|           |   | NĒ  | ✓               |
| 19        | Ir pieejams klātbūtnes telpā sensors  | JĀ  |                 |
|           |   | NĒ  | ✓               |
| 20        | Attēla atsvaidzes intensitāte(parastā konfigurācijā)  | 50  | Hz              |
| 21        | Programmatūras un aparātprogrammatūras atjauninājumu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas) | 8   | Gads            |
| 22        | Rezerves daļu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas)  | 7   | Gads            |
| 23        | Minimālais garantētais ražojumu atbalsts  | 7   | Gads            |
|           | Piegādātāja piedāvātās vispārējās garantijas minimālais ilgums  | 1   | Gads            |
| 24        | Barošanas avota tips  | iekšējais   | ✓               |
|           |   | ārējais   |                 |
|           |   | standartizēts ārējais   |                 |
| 25        | Ārējais barošanas avots (nestandartizēts un iekļauts ražojuma komplektācijā)  |   |                 |
| i         |   | -   |                 |
| ii        | ieejas spriegums  | -   | V               |
| iii       | izejas spriegums  | -   | V               |
| 26        | Standartizēts ārējais barošanas avots (vai atbilstošs, ja nav iekļauts ražojuma komplektācijā)                      |   |                 |
| i         | Standarta nosaukums vai saraksts  | -   |                 |
| ii        | Vajadzīgais izejas spriegums  | -   | V               |
| iii       | Vajadzīgais strāvas stiprums  | -   | A               |
| iv        | Vajadzīgā strāvas frekvence   | -   | Hz              |

**Gaminio informacijos lapas (KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2013)**

| Parametras |  | Parametras ar vertė ir tikslumas  | Vienetas           |
|------------|--|---|--------------------|
| 1          | Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas  | Panasonic Corporation   |                    |
|            | Tiekėjo adresas  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                    |
| 2          | Modelio žymuo  | TX-43MXX689   |                    |
| 3          | Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną  | F   |                    |
| 4          | Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną   | 51,0  | W                  |
| 5          | Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)   | G   |                    |
| 6          | Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant didelės dinaminės srities (HDR) veikseną, jeigu ji įdiegta  | 92,0  | W                  |
| 7          | Išjungties veiksenos galios poreikis, jei taikytina  | 0,3   | W                  |
| 8          | Budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina  | 0,5   | W                  |
| 9          | Tinklinės budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina  | 2,0   | W                  |
| 10         | Elektroninio vaizduoklio kategorija  | televizorius  | ✓                  |
|            |  | monitorius  |                    |
|            |  | informacinis  |                    |
|            |  | kita  |                    |
| 11         | Dydžio santykis  | 16 : 9  | sveikasis skaičius |
| 12         | Ekrano skyra (pikseliais)  | 3840 x 2160   | pikseliai          |
| 13         | Ekrano įstrižainė  | 108,0   | cm                 |
| 14         | Ekrano įstrižainė  | 43  | coliai             |
| 15         | Matomas ekrano plotas  | 49,8  | dm <sup>2</sup>    |
| 16         | Naudojama ekrano technologija  | LCD   |                    |
| 17         | Yra automatinio skaiščių reguliavimo (ABC) funkcija  | TAIP  |                    |
|            |  | NE  | ✓                  |
| 18         | Yra balsų atpažinimo jutiklis  | TAIP  |                    |
|            |  | NE  | ✓                  |
| 19         | Yra buvimo patalpoje jutiklis  | TAIP  |                    |
|            |  | NE  | ✓                  |
| 20         | Vaizdo atnaujinimo dažnis (nustatytasis)   | 50  | Hz                 |
| 21         | Minimalus garantuotas programinės įrangos ir programinės aparatinės įrangos atnaujinimų prienamumo laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos) | 8   | Metai              |
| 22         | Minimalus garantuotas atsarginių dalių prienamumo laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos)  | 7   | Metai              |
| 23         | Minimalus garantuotas su gaminiu susijusios pagalbos teikimo laikotarpis   | 7   | Metai              |
|            | Minimali tiekėjo suteiktos bendrosios garantijos trukmė  | 1   | Metai              |
| 24         | Maitinimo šaltinio tipas   | Vidinis   | ✓                  |
|            |  | Išorinis  |                    |
|            |  | standartizuotas išorinis  |                    |
| 25         | Išorinis maitinimo šaltinis (nestandartizuotas, įdėtas į gaminio dėžę)   |   |                    |
| i          |  | -   |                    |
| ii         | Įėjimo įtampa  | -   | V                  |
| iii        | Išėjimo įtampa   | -   | V                  |
| 26         | Išorinis standartizuotas maitinimo šaltinis (arba tinkamas, jei neįdėtas į gaminio dėžę)   |   |                    |
| i          | Standartinis pavadinimas ar sąrašas  | -   |                    |
| ii         | Reikiama išėjimo įtampa  | -   | V                  |
| iii        | Reikiama tiekiamą srovė  | -   | A                  |
| iv         | Reikiamas srovės dažnis  | -   | Hz                 |



Informační list výrobku (NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2013)

| Parametr |   | Parametr nebo hodnota a přesnost  | Jednotka        |
|----------|---|---|-----------------|
| 1        | Název nebo ochranná známka dodavatele   | Panasonic Corporation   |                 |
|          | Název dodavatele  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2        | Identifikátor modelu  | TX-43MXX689   |                 |
| 3        | Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)                                      | F   |                 |
| 4        | Příkon v zapnutém stavu u standardního dynamického rozsahu (SDR)  | 51,0  | W               |
| 5        | Třída energetické účinnosti (HDR)   | G   |                 |
| 6        | Příkon v zapnutém stavu v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR), pokud je zaveden                       | 92,0  | W               |
| 7        | Vypnutý stav, příkon, (v příslušných případech)   | 0,3   | W               |
| 8        | Příkon v pohotovostním režimu, (v příslušných případech)  | 0,5   | W               |
| 9        | Příkon pohotovostním režimu při připojení na síť (v příslušných případech)                                | 2,0   | W               |
| 10       | Kategorie elektronického displeje   | televizor   | ✓               |
|          |   | monitor   |                 |
|          |   | informační  |                 |
|          |   | jiné  |                 |
| 11       | Poměr stran   | 16 : 9  | celé číslo      |
| 12       | Rozlišení obrazovky (v pixelech)  | 3840 x 2160   | pixely          |
| 13       | Úhlopříčka obrazovky  | 108,0   | cm              |
| 14       | Úhlopříčka obrazovky  | 43  | palce           |
| 15       | Viditelná plocha obrazovky  | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16       | Použitá technologie panelů  | LCD   |                 |
| 17       | Dostupné automatické ovládání jasu (ABC)  | ANO   |                 |
|          |   | NE  | ✓               |
| 18       | Dostupný snímač pro rozpoznávání hlasu  | ANO   |                 |
|          |   | NE  | ✓               |
| 19       | Dostupný detektor přítomnosti v místnosti   | ANO   |                 |
|          |   | NE  | ✓               |
| 20       | Obnovovací frekvence obrazu (výchozí)   | 50  | Hz              |
| 21       | Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh) | 8   | Rok             |
| 22       | Minimální zaručená dostupnost náhradních dílů (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh)                 | 7   | Rok             |
| 23       | Minimální zaručená podpora výrobku  | 7   | Rok             |
|          | Minimální doba trvání záruky nabízená dodavatelem   | 1   | Rok             |
| 24       | Typ napájení:   | Vnitřní   | ✓               |
|          |   | Vnější  |                 |
|          |   | Normalizované vnější  |                 |
| 25       | Vnější napájecí zdroj (jiný než normalizovaný a součást balení výrobku)                                   |   |                 |
| i        |   | -   |                 |
| ii       | Vstupní napětí  | -   | V               |
| iii      | Výstupní napětí   | -   | V               |
| 26       | Vnější normalizovaný napájecí zdroj (nebo vhodný zdroj tohoto typu, pokud není součástí balení výrobku)   |   |                 |
| i        | Standardní název nebo seznam  | -   |                 |
| ii       | Požadované výstupní napětí  | -   | V               |
| iii      | Požadovaný dodávaný proud   | -   | A               |
| iv       | Požadovaný kmitočet proudu  | -   | Hz              |

**Termékismertető adatlap (A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2013 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE)**

| Paraméter |  | Paraméter vagy érték és pontosság   | Mértékegység    |
|-----------|--|---|-----------------|
| 1         | A szállító neve vagy védjegye  | Panasonic Corporation   |                 |
|           | A szállító címe  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Modellazonosító  | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikataromány (SDR) esetén   | F   |                 |
| 4         | Bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikataromány (SDR) esetén  | 51,0  | W               |
| 5         | Energiahatékonysági osztály (HDR)  | G   |                 |
| 6         | Bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikataromány (HDR) megléte esetén  | 92,0  | 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)   | 2,0   | W               |
| 10        | Elektronikus kijelző kategóriája   | televízió   | ✓               |
|           |  | monitor   |                 |
|           |  | reklámkijelző   |                 |
|           |  | egyéb   |                 |
| 11        | Oldalarány   | 16 : 9  | egész szám      |
| 12        | Képernyőfelbontás (képpontok)  | 3840 x 2160   | képpont         |
| 13        | Képtáv   | 108,0   | cm              |
| 14        | Képtáv   | 43  | hüvelyk         |
| 15        | Látható képernyőterület  | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Alkalmazott paneltechnológia   | LCD   |                 |
| 17        | Automatikus fényerő-szabályozó (ABC) rendelkezésre áll   | IGEN  |                 |
|           |  | NEM   | ✓               |
| 18        | Hangfelismerő érzékelő rendelkezésre áll   | IGEN  |                 |
|           |  | NEM   | ✓               |
| 19        | Jelenlétérzékelő rendelkezésre áll   | IGEN  |                 |
|           |  | NEM   | ✓               |
| 20        | Képrfrissítési frekvencia (alapértelmezett)  | 50  | Hz              |
| 21        | A szoftver- és firmwarefrissítések minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva) | 8   | Év              |
| 22        | A tartalék alkatrészek minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva)             | 7   | Év              |
| 23        | Garantált terméktámogatás minimális időtartama   | 7   | Év              |
|           | A szállító által vállalt általános jótállás minimális időtartama   | 1   | Év              |
| 24        | A tápegység típusa:  | Belső   | ✓               |
|           |  | külső   |                 |
|           |  | szabványos külső  |                 |
| 25        | Külső tápegység (nem szabványos, és a termékdobozban található)  |   |                 |
| i         |  | -   |                 |
| ii        | Bemeneti feszültség  | -   | V               |
| iii       | Kimeneti feszültség  | -   | V               |
| 26        | Szabványos külső tápegység (vagy annak megfelelő, ha a termékdoboznak nem része)   |   |                 |
| i         | Szabvány neve vagy lista   | -   |                 |
| ii        | Előírt kimeneti feszültség   | -   | V               |
| iii       | Előírt szállított áram   | -   | A               |
| iv        | Előírt áramfrekvencia  | -   | Hz              |

**Informačný list výrobku (DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2013)**

| Parameter |  | Parameter alebo hodnota a presnosť  | Jednotka        |
|-----------|--|---|-----------------|
| 1         | Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka  | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Názov dodávateľa   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Identifikátor modelu   | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)  | F   |                 |
| 4         | Príkon v režime zapnutia pre štandardný dynamický rozsah (SDR)   | 51,0  | W               |
| 5         | Trieda energetickej účinnosti (HDR)  | G   |                 |
| 6         | Príkon v režime zapnutia pre vysoký dynamický rozsah (HDR), ak je k dispozícii                                     | 92,0  | W               |
| 7         | Príkon v režime vypnutia, ak je k dispozícii   | 0,3   | W               |
| 8         | Príkon v režime pohotovosti, ak je k dispozícii  | 0,5   | W               |
| 9         | Príkon v režime pohotovosti pri zapojení v sieti, ak je k dispozícii   | 2,0   | W               |
| 10        | Kategória elektronického displeja  | televízor   | ✓               |
|           |  | monitor   |                 |
|           |  | informačný displej  |                 |
|           |  | iné   |                 |
| 11        | Pomer strán  | 16 : 9  | celé číslo      |
| 12        | Rozlíšenie zobrazovacej jednotky (pixely)  | 3840 x 2160   | pixely          |
| 13        | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky  | 108,0   | cm              |
| 14        | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky  | 43  | palce           |
| 15        | Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky   | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Použitá technológia panelu   | LCD   |                 |
| 17        | K dispozícii je automatická regulácia jasů (ABC)   | ÁNO   |                 |
|           |  | NIE   | ✓               |
| 18        | K dispozícii je snímač rozpoznávania reči  | ÁNO   |                 |
|           |  | NIE   | ✓               |
| 19        | K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti  | ÁNO   |                 |
|           |  | NIE   | ✓               |
| 20        | Obnovovací kmitočet obrazovky, (predvolený)  | 50  | Hz              |
| 21        | Minimálna zaručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh) | 8   | Rok             |
| 22        | Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)                | 7   | Rok             |
| 23        | Minimálna zaručená podpora výrobkov  | 7   | Rok             |
|           | Minimálne trvanie celkovej záruky, ktorú ponúka dodávateľ  | 1   | Rok             |
| 24        | Typ zdroja napájania:  | interný   | ✓               |
|           |  | externý   |                 |
|           |  | normalizovaný externý   |                 |
| 25        | Externý zdroj napájania (nenormalizovaný, súčasť balenia výrobku)  |   |                 |
| i         |  | -   |                 |
| ii        | Vstupné napätie  | -   | V               |
| iii       | Výstupné napätie   | -   | V               |
| 26        | Externý normalizovaný zdroj napájania (alebo vhodný zdroj, ak nie je súčasťou balenia výrobku)                     |   |                 |
| i         | Štandardný názov alebo zoznam  | -   |                 |
| ii        | Požadované výstupné napätie  | -   | V               |
| iii       | Požadovaný prúd  | -   | A               |
| iv        | Požadovaná frekvencia prúdu  | -   | Hz              |

**Informacijski list izdelka (DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2013)**

| Parameter |  | Parameter ali vrednost in natančnost  | Enota           |
|-----------|--|---|-----------------|
| 1         | Dobaviteljevo ime ali blagovna znamka;   | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Naslov dobavitelja   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Identifikacijska oznaka modela   | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (SDR)  | F   |                 |
| 4         | Zahtevana moč v stanju delovanja za standardno dinamično območje (SDR)   | 51,0  | W               |
| 5         | Razred energijske učinkovitosti (HDR)  | G   |                 |
| 6         | Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu visokega dinamičnega območja (HDR), če se izvaja                       | 92,0  | W               |
| 7         | Zahtevana moč v stanju izključenosti, če je ustrezno   | 0,3   | W               |
| 8         | Zahtevana moč v stanju pripravljenosti, če je ustrezno   | 0,5   | W               |
| 9         | Zahtevana moč v omrežnem stanju pripravljenosti, če je ustrezno  | 2,0   | W               |
| 10        | Kategorija elektronskega prikazovalnika  | televizor   | ✓               |
|           |  | monitor   |                 |
|           |  | informacijski prikazovalnik   |                 |
|           |  | drugo   |                 |
| 11        | Razmerje velikosti   | 16 : 9  | celo število    |
| 12        | Ločljivost zaslona (v piksljih)  | 3840 x 2160   | piksli          |
| 13        | Diagonala zaslona  | 108,0   | cm              |
| 14        | Diagonala zaslona  | 43  | v palcih        |
| 15        | Vidna površina zaslona   | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Uporabljena tehnologija panelov  | LCD   |                 |
| 17        | Samodejno prilagajanje svetlosti (ABC)   | DA  |                 |
|           |  | NE  | ✓               |
| 18        | Tipalo za prepoznavanje govora   | DA  |                 |
|           |  | NE  | ✓               |
| 19        | Tipalo prisotnosti v prostoru  | DA  |                 |
|           |  | NE  | ✓               |
| 20        | Stopnja pogostosti osveževanja slike (privzeto)  | 50  | Hz              |
| 21        | Najmanjša zagotovljena razpoložljivost posodobitev programske in strojne opreme (od datuma konca dajanja na trg) | 8   | Leto            |
| 22        | Minimalna zagotovljena razpoložljivost nadomestnih delov (od datuma konca dajanja na trg)                        | 7   | Leto            |
| 23        | Minimalna zagotovljena podpora za izdelek  | 7   | Leto            |
|           | Minimalno trajanje splošne garancije, ki jo ponuja dobavitelj  | 1   | Leto            |
| 24        | Tip napajalnika:   | notranji  | ✓               |
|           |  | zunanji   |                 |
|           |  | standardiziran zunanji  |                 |
| 25        | Zunanji napajalnik (nestandardizirani in priložen v embalaži izdelka)  |   |                 |
| i         |  | -   |                 |
| ii        | Vhodna napetost  | -   | V               |
| iii       | Izhodna napetost   | -   | V               |
| 26        | Zunanji standardiziran napajalnik (ali ustrezen, če ni priložen v embalaži izdelka)                              |   |                 |
| i         | Standardno ime ali seznam  | -   |                 |
| ii        | Zahtevana izhodna napetost   | -   | V               |
| iii       | Potrebna jakost toka   | -   | A               |
| iv        | Potrebna frekvenca toka  | -   | Hz              |

**Fișa cu informații despre produs (REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2013 AL COMISIEI)**

| Parametri |  | Parametri sau valoare și precizie   | Unitate         |
|-----------|--|---|-----------------|
| 1         | Denumirea sau marca comercială a furnizorului  | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Adresa furnizorului  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Identificatorul de model   | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Clasa de eficiență energetică pentru intervalul dinamic standard (SDR)   | F   |                 |
| 4         | Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic standard (SDR)  | 51,0  | W               |
| 5         | Clasa de eficiență energetică (HDR)  | G   |                 |
| 6         | Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic ridicat (HDR), dacă este implementat                        | 92,0  | W               |
| 7         | Consumul de putere în modul oprit, dacă este cazul   | 0,3   | W               |
| 8         | Consumul de putere în modul standby, dacă este cazul   | 0,5   | W               |
| 9         | Consumul de putere în modul standby în rețea, dacă este cazul  | 2,0   | W               |
| 10        | Categorii de afișaj electronic   | televizor   | ✓               |
|           |  | monitor   |                 |
|           |  | semnalizare   |                 |
|           |  | altele  |                 |
| 11        | Raportul de aspect   | 16 : 9  | număr întreg    |
| 12        | Rezoluția ecranului (pixeli)   | 3840 x 2160   | pixeli          |
| 13        | Diagonala ecranului  | 108,0   | cm              |
| 14        | Diagonala ecranului  | 43  | țoli            |
| 15        | Aria suprafeței vizibile a ecranului   | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Tehnologia de afișare utilizată  | LCD   |                 |
| 17        | Reglarea automată a luminozității (ABC) disponibilă  | DA  |                 |
|           |  | NU  | ✓               |
| 18        | Senzor pentru recunoaștere vocală disponibil   | DA  |                 |
|           |  | NU  | ✓               |
| 19        | Senzor pentru prezența în încăperea disponibilă  | DA  |                 |
|           |  | NU  | ✓               |
| 20        | Frecvența de reimprospătare a imaginii (implicită)   | 50  | Hz              |
| 21        | Disponibilitatea minimă garantată a actualizărilor de software și firmware (de la data încheierii introducerii pe piață) | 8   | An              |
| 22        | Disponibilitatea minimă garantată a pieselor de schimb (de la data încheierii introducerii pe piață)                     | 7   | An              |
| 23        | Asistență minimă garantată pentru produs   | 7   | An              |
|           | Durata minimă a garanției generale oferită de furnizor   | 1   | An              |
| 24        | Tipul sursei de alimentare:  | Internă   | ✓               |
|           |  | externă   |                 |
|           |  | standardizată externă   |                 |
| 25        | Sursa de alimentare externă (nestandardizată și inclusă în cutia produsului)   |   |                 |
| i         |  | -   |                 |
| ii        | Tensiunea de intrare   | -   | V               |
| iii       | Tensiunea de ieșire  | -   | V               |
| 26        | Sursa de alimentare externă standardizată (sau una adecvată, dacă nu este inclusă în cutia produsului)                   |   |                 |
| i         | Denumirea standardului sau lista   | -   |                 |
| ii        | Tensiunea de ieșire necesară   | -   | V               |
| iii       | Curentul furnizat necesar  | -   | A               |
| iv        | Frecvența curentului necesară  | -   | Hz              |

**Продуктов информационен лист  
(ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2013 НА КОМИСИЯТА)**

| Параметър |   | Параметър или стойност и точност   | Мерна единица   |
|-----------|---|--|-----------------|
| 1         | Наименование или търговска марка на доставчика;   | Panasonic Corporation  |                 |
|           | Адрес на доставчика   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Германия |                 |
| 2         | Идентификатор на модела   | TX-43MXX689  |                 |
| 3         | Клас на енергийна ефективност при стандартен динамичен обхват (SDR)   | F  |                 |
| 4         | Консумирана мощност в режим „включен“ при стандартен динамичен обхват (SDR)   | 51,0   | W               |
| 5         | Клас на енергийна ефективност при голям динамичен обхват (HDR)  | G  |                 |
| 6         | Консумирана мощност в режим „включен“ при голям динамичен обхват (HDR), ако такъв е налице  | 92,0   | W               |
| 7         | Консумирана мощност в режим „изключен“, ако е приложимо   | 0,3  | W               |
| 8         | Консумирана мощност в режим „в готовност“, ако е приложимо  | 0,5  | W               |
| 9         | Консумирана мощност в мрежови режим „в готовност“, ако е приложимо  | 2,0  | W               |
| 10        | Категория на електронния екран  | телевизор  | ✓               |
|           |   | монитор  |                 |
|           |   | информационно табло  |                 |
|           |   | други  |                 |
| 11        | Съотношение на размерите  | 16 : 9   | цяло            |
| 12        | Разделителна способност на екрана (пиксели)   | 3840 x 2160  | пиксели         |
| 13        | Диагонал на екрана  | 108,0  | cm              |
| 14        | Диагонал на екрана  | 43   | инчове          |
| 15        | Видима площ на екрана   | 49,8   | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Използвана технология на панела   | LCD  |                 |
| 17        | Наличие на автоматично регулиране на яркостта (ABC)   | ДА   |                 |
|           |   | НЕ   | ✓               |
| 18        | Наличие на датчик за гласово разпознаване   | ДА   |                 |
|           |   | НЕ   | ✓               |
| 19        | Наличие на датчик за присъствие в помещението   | ДА   |                 |
|           |   | НЕ   | ✓               |
| 20        | Кадрова честота (по подразбиране)   | 50   | Hz              |
| 21        | Минимална гарантирана наличност на актуализации на програмното осигуряване и базовото програмно осигуряване (от датата на прекратяване на предоставянето на пазара) | 8  | Година          |
| 22        | Минимална гарантирана наличност на резервни части (от датата на прекратяване на предоставянето) на пазара   | 7  | Година          |
| 23        | Минимална гарантирана поддръжка за продукта   | 7  | Година          |
|           | Минимална гарантирана наличност на резервни части (от датата на прекратяване на предоставянето) на пазара   | 1  | Година          |
| 24        | Тип на електрозахранващото устройство   | Вътрешно   | ✓               |
|           |   | външно   |                 |
|           |   | стандартизирано  |                 |
| 25        | Външно захранващо устройство (нестандартизирано, включено в опаковката заедно с продукта)   |  |                 |
| i         |   | -  |                 |
| ii        | Напрежение на входа   | -  | V               |
| iii       | Напрежение на изхода  | -  | V               |
| 26        | Стандартизирано външно захранващо устройство (или подходящо такова, ако не е включено в опаковката заедно с продукта)   |  |                 |
| i         | Стандартно наименование или листа   | -  |                 |
| ii        | Необходимо напрежение на изхода   | -  | V               |
| iii       | Необходим подаван ток   | -  | A               |
| iv        | Необходима честота на тока  | -  | Hz              |

Informacijski list proizvoda (DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2013)

| Parametar |   | Parametar ili vrijednost i preciznost   | Jedinica        |
|-----------|---|---|-----------------|
| 1         | Ime ili zaštitni znak dobavljača  | Panasonic Corporation   |                 |
|           | Adresa dobavljača   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2         | Identifikacijska oznaka modela  | TX-43MXX689   |                 |
| 3         | Razred energetske učinkovitosti za standardni dinamički raspon (SDR)  | F   |                 |
| 4         | Snaga u uključenom stanju za standardni dinamički raspon (SDR)  | 51,0  | W               |
| 5         | Razred energetske učinkovitosti (HDR)   | G   |                 |
| 6         | Snaga u uključenom stanju za način velikog dinamičkog raspona (HDR), ako se primjenjuje                                     | 92,0  | W               |
| 7         | Snaga u isključenom stanju, ako je primjenjivo  | 0,3   | W               |
| 8         | Snaga u stanju pripravnosti, ako je primjenjivo   | 0,5   | W               |
| 9         | Snaga u umreženom stanju pripravnosti, ako je primjenjivo   | 2,0   | W               |
| 10        | Kategorija elektroničkog zaslona  | televizor   | ✓               |
|           |   | monitor   |                 |
|           |   | znakovni zaslon   |                 |
|           |   | drugo   |                 |
| 11        | Omjer veličine  | 16 : 9  | cijeli broj     |
| 12        | Razlučivost zaslona (u pikselima)   | 3840 x 2160   | pikseli         |
| 13        | Dijagonala zaslona  | 108,0   | cm              |
| 14        | Dijagonala zaslona  | 43  | inča            |
| 15        | Vidljivo područje zaslona   | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Tehnologija panela koja se koristi  | LCD   |                 |
| 17        | Automatska regulacija svjetline (ABC) je dostupna   | DA  |                 |
|           |   | NE  | ✓               |
| 18        | Senzor za prepoznavanje glasa je dostupan   | DA  |                 |
|           |   | NE  | ✓               |
| 19        | Senzor prisutnosti u prostoriji je dostupan   | DA  |                 |
|           |   | NE  | ✓               |
| 20        | Učestalost osvježavanja slike (zadana postavka)   | 50  | Hz              |
| 21        | Minimalna zajamčena dostupnost ažuriranja softvera i ugrađenog softvera uređaja (od datuma završetka stavljanja na tržište) | 8   | Godina          |
| 22        | Minimalna zajamčena dostupnost rezervnih dijelova (od datuma završetka stavljanja na tržište)                               | 7   | Godina          |
| 23        | Minimalna zajamčena potpora proizvodu   | 7   | Godina          |
|           | Minimalno trajanje općeg jamstva koje nudi dobavljač  | 1   | Godina          |
| 24        | Vrsta napajanja:  | unutarnje   | ✓               |
|           |   | vanjsko   |                 |
|           |   | vanjsko normirano   |                 |
| 25        | Vanjsko napajanje (priloženo uz proizvod, nije normirano)   |   |                 |
| i         |   | -   |                 |
| ii        | Ulazni napon  | -   | V               |
| iii       | Izlazni napon   | -   | V               |
| 26        | Vanjsko normirano napajanje (ako nije priloženo uz proizvod, drugo odgovarajuće napajanje)                                  |   |                 |
| i         | Naslov norme ili popisa   | -   |                 |
| ii        | Potreban izlazni napon  | -   | V               |
| iii       | Potrebna jakost struje  | -   | A               |
| iv        | Potrebna frekvencija struje   | -   | Hz              |

Ürün Bilgi Formu (AB Tüzüğü 2019/2013)

| Parametre |   | Parametre veya Değer ve Kesinlik  | Birim |      |                 |
|-----------|---|---|-------|------|-----------------|
| 1         | Tedarikçinin adı veya markası   | Panasonic Corporation   |       |      |                 |
|           | Tedarikçinin adresi   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |       |      |                 |
| 2         | Model tanımlayıcısı   | TX-43MXX689   |       |      |                 |
| 3         | Standart Dinamik Aralık için enerji verimlilik sınıfı (SDR)   | F   |       |      |                 |
| 4         | Standart Dinamik Aralık (SDR) için açık modda güç talebi  | 51,0  |       |      |                 |
|           |   |   | W     |      |                 |
| 5         | Enerji verimlilik sınıfı (HDR)  | G   |       |      |                 |
| 6         | Yüksek Dinamik Aralık (HDR) modunda açık mod güç talebi, uygulanırsa  | 92,0  |       |      |                 |
|           |   |   | W     |      |                 |
| 7         | Kapalı mod, güç talebi, uygunsuz  | 0,3   |       |      |                 |
|           |   |   | W     |      |                 |
| 8         | Bekleme modu güç talebi, uygunsuz   | 0,5   |       |      |                 |
|           |   |   | W     |      |                 |
| 9         | Ağ Tabanlı Bekleme modu güç talebi, uygunsuz  | 2,0   |       |      |                 |
|           |   |   | W     |      |                 |
| 10        | Elektronik ekran kategorisi   | televizyon  | ✓     |      |                 |
|           |   | monitör   |       |      |                 |
|           |   | işaretler   |       |      |                 |
|           |   | diğer   |       |      |                 |
| 11        | Boyut oranı   | 16  | :     | 9    | tamsayı         |
| 12        | Ekran çözünürlüğü (piksel)  | 3840  | x     | 2160 | piksel          |
| 13        | Ekran çapraz  | 108,0   |       |      | cm              |
| 14        | Ekran çapraz  | 43  |       |      | inç             |
| 15        | Görünür ekran alanı   | 49,8  |       |      | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Kullanılan panel teknolojisi  | LCD   |       |      |                 |
| 17        | Otomatik Parlaklık Kontrolü (ABC) mevcut  | EVET  |       |      |                 |
|           |   | HAYIR   | ✓     |      |                 |
| 18        | Ses tanıma sensörü mevcut   | EVET  |       |      |                 |
|           |   | HAYIR   | ✓     |      |                 |
| 19        | Oda varlık sensörü mevcut   | EVET  |       |      |                 |
|           |   | HAYIR   | ✓     |      |                 |
| 20        | Görüntü yenileme sıklık oranı (varsayılan)  | 50  |       |      | Hz              |
| 21        | Yazılım ve ürün yazılımı güncellemelerinin minimum garantili kullanılabilirliği (ürünün piyasadan kalktığı tarihten itibaren) | 8   |       |      | Yıl             |
| 22        | Minimum garantili yedek parça bulunabilirliği (ürünün piyasadan kalktığı tarihten itibaren)                                   | 7   |       |      | Yıl             |
| 23        | Minimum garantili ürün desteği  | 7   |       |      | Yıl             |
|           | Tedarikçi tarafından sunulan genel garantinin minimum süresi  | 1   |       |      | Yıl             |
| 24        | Güç kaynağı tipi  | Dahili  | ✓     |      |                 |
|           |   | Harici  |       |      |                 |
|           |   | Standartlaştırılmış harici  |       |      |                 |
| 25        | Harici güç kaynağı (standart olmayan ve ürün kutusuna dahil)  |   |       |      |                 |
| i         |   |   | -     |      |                 |
| ii        |   | Giriş Voltajı   | -     |      |                 |
|           |   |   | V     |      |                 |
| iii       |   | Çıkış Voltajı   | -     |      |                 |
|           |   |   | V     |      |                 |
| 26        | Harici standart güç kaynağı (veya ürün kutusuna dahil değilse uygun olan)   |   |       |      |                 |
| i         |   | Standart isim veya liste  | -     |      |                 |
| ii        |   | Gerekli çıkış voltajı   | -     |      |                 |
|           |   |   | V     |      |                 |
| iii       |   | Gerekli iletilen akım   | -     |      |                 |
|           |   |   | A     |      |                 |
| iv        |   | Gerekli akım sıklığı  | -     |      |                 |
|           |   |   | Hz    |      |                 |



Informacije o proizvodu (Uredba EU 2019/2013)

| Parametar  | Parametar ili vrednost i preciznost   | Jedinica        |
|--|---|-----------------|
| 1 Ime ili trgovački znak dobavljača  | Panasonic Corporation   |                 |
| Adresa dobavljača  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |                 |
| 2 Identifikator modela   | TX-43MXX689   |                 |
| 3 Klasa energetske efikasnosti za standardni dinamički raspon (SDR)  | F   |                 |
| 4 Potrošnja energije u režimu standardnog dinamičkog raspona (SDR)   | 51,0  | W               |
| 5 Klasa energetske efikasnosti (HDR)   | G   |                 |
| 6 Potrošnja energije u režimu za visoki dinamički raspon (HDR), ako se sprovede  | 92,0  | W               |
| 7 Isključen režim, potrošnja električne energije, ako je primenjivo  | 0,3   | W               |
| 8 Potrošnja električne energije u stanju pripravnosti, ako je primenjivo   | 0,5   | W               |
| 9 Potrošnja električne energije u stanju mrežne pripravnosti, ako je primenjivo  | 2,0   | W               |
| 10 Kategorija elektronskog prikaza   | televizija  | ✓               |
|  | monitor   |                 |
|  | signalizacija   |                 |
|  | ostalo  |                 |
| 11 Odnos veličine  | 16 : 9  | celi broj       |
| 12 Rezolucija ekrana (piksela)   | 3840 x 2160   | piksela         |
| 13 Dijagonala ekrana   | 108,0   | cm              |
| 14 Dijagonala ekrana   | 43  | inča            |
| 15 Vidljivo područje ekrana  | 49,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16 Korišćena tehnologija ploče   | LCD   |                 |
| 17 Dostupna je automatska kontrola osvetljenja (ABC)   | DA  |                 |
|  | NE  | ✓               |
| 18 Dostupan je senzor za prepoznavanje glasa   | DA  |                 |
|  | NE  | ✓               |
| 19 Dostupan je senzor prisutnosti u sobi   | DA  |                 |
|  | NE  | ✓               |
| 20 Brzina osvežavanja slike (Uobičajeno)   | 50  | Hz              |
| 21 Minimalna zagarantovana dostupnost ažuriranja softvera i upravljačkog softvera (od datuma završetka puštanja na tržište): | 8   | Godina          |
| 22 Minimalna zagarantovana dostupnost rezervnih delova (od datuma završetka puštanja na tržište):                            | 7   | Godina          |
| 23 Minimalna zagarantovana podrška za proizvod   | 7   | Godina          |
| Minimalno trajanje generalne garancije koju nudi dobavljač   | 1   | Godina          |
| 24 Vrsta napajanja   | Unutrašnje  | ✓               |
|  | eksterno  |                 |
|  | standardizovano eksterno  |                 |
| 25 Vanjsko standardno napajanje (nije standardizirano i nalazi se u kutiji proizvoda)  |   |                 |
| i  |   | -               |
| ii   | Ulazni napon  | -               |
| iii  | Izlazni napon   | -               |
| 26 Vanjsko standardno napajanje (ili prikladno napajanje ako se ne nalazi u kutiji proizvoda)                                |   |                 |
| i  | Standardni naziv ili lista  | -               |
| ii   | Potrebni izlazni napon  | -               |
| iii  | Potrebna isporučena struja  | -               |
| iv   | Potrebna frekvencija struje   | -               |

**Δελτίο πληροφοριών για το προϊόν  
(ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/2013 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ)**

| Παράμετρος |  | Παράμετρος ή Τιμή και ακρίβεια  | Μονάδα |                 |          |
|------------|--|---|--------|-----------------|----------|
| 1          | Όνομα/Επωνυμία του προμηθευτή ή εμπορικό σήμα  | Panasonic Corporation   |        |                 |          |
|            | Διεύθυνση προμηθευτή   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |        |                 |          |
| 2          | Αναγνωριστικό μοντέλου   | TX-43MXX689   |        |                 |          |
| 3          | Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)  | F   |        |                 |          |
| 4          | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)<br>(standard power consumption (SDR))                     | 51,0  | W      |                 |          |
| 5          | Τάξη ενεργειακής απόδοσης (HDR)  | G   |        |                 |          |
| 6          | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας, σε υψηλό δυναμικό εύρος (HDR), εάν εφαρμόζεται   | 92,0  | W      |                 |          |
| 7          | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση εκτός λειτουργίας, κατά περίπτωση   | 0,3   | W      |                 |          |
| 8          | Ζήτηση ισχύος σε λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση   | 0,5   | W      |                 |          |
| 9          | Ζήτηση ισχύος σε δικτυωμένη λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση  | 2,0   | W      |                 |          |
| 10         | Κατηγορία ηλεκτρονικής διάταξης απεικόνισης  | τηλέοραση   | ✓      |                 |          |
|            |  | οθόνη   |        |                 |          |
|            |  | διάταξη σήμανσης  |        |                 |          |
|            |  | άλλη διάταξη  |        |                 |          |
| 11         | Λόγος διαστάσεων   | 16  | :      | 9               | ακέραιος |
| 12         | Ανάλυση οθόνης (pixel)   | 3840  | x      | 2160            | pixel    |
| 13         | Διαγώνιος της οθόνης   | 108,0   |        | cm              |          |
| 14         | Διαγώνιος της οθόνης   | 43  |        | ίντσες          |          |
| 15         | Εμβαδόν ορατής οθόνης  | 49,8  |        | dm <sup>2</sup> |          |
| 16         | Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία οθόνης   | LCD   |        |                 |          |
| 17         | Υπαρξη λειτουργίας αυτόματου ελέγχου λαμπρότητας (ABC)   | ΝΑΙ   |        |                 |          |
|            |  | ΟΧΙ   | ✓      |                 |          |
| 18         | Υπαρξη αισθητήρα αναγνώρισης φωνής   | ΝΑΙ   |        |                 |          |
|            |  | ΟΧΙ   | ✓      |                 |          |
| 19         | Υπαρξη αισθητήρα εντοπισμού παρουσίας  | ΝΑΙ   |        |                 |          |
|            |  | ΟΧΙ   | ✓      |                 |          |
| 20         | Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας (προεπιλεγμένη ρύθμιση)   | 50  | Hz     |                 |          |
| 21         | Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά) | 8   | Έτος   |                 |          |
| 22         | Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ανταλλακτικών (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά)                              | 7   | Έτος   |                 |          |
| 23         | Ελάχιστη εγγυημένη υποστήριξη προϊόντος  | 7   | Έτος   |                 |          |
|            | Ελάχιστη διάρκεια της γενικής εγγύησης που προσφέρει ο προμηθευτής   | 1   | Έτος   |                 |          |
| 24         | Τύπος τροφοδοτικού:  | Εσωτερικό   | ✓      |                 |          |
|            |  | εξωτερικό   |        |                 |          |
|            |  | τυποποιημένο εξωτερικό  |        |                 |          |
|            |  |   |        |                 |          |
| 25         | Εξωτερικό τροφοδοτικό (μη τυποποιημένο, το οποίο συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)                                 |   |        |                 |          |
| i          |  | -   |        |                 |          |
| ii         | Τάση εισόδου   | -   | V      |                 |          |
| iii        | Τάση εξόδου  | -   | V      |                 |          |
| 26         | Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό (ή κατάλληλο, αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)                             |   |        |                 |          |
| i          | Όνομασία προτύπου ή λίστα  | -   |        |                 |          |
| ii         | Απαιτούμενη τάση εξόδου  | -   | V      |                 |          |
| iii        | Απαιτούμενη παρεχόμενη ένταση ρεύματος   | -   | A      |                 |          |
| iv         | Απαιτούμενη συχνότητα ρεύματος   | -   | Hz     |                 |          |