

## 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, Germany |                 |
| 2         | Model identifier   | TX-24J330B   |                 |
| 3         | Energy efficiency class for Standard Dynamic Range (SDR)   | F  |                 |
| 4         | On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)  | 22.0   | W               |
| 5         | Energy efficiency class (HDR)  | n.a.   |                 |
| 6         | On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode, if implemented  |  | W               |
| 7         | Off mode, power demand, if applicable  |  | W               |
| 8         | Standby mode power demand, if applicable   | 0.5  | W               |
| 9         | Networked Standby mode power demand, if applicable   |  | W               |
| 10        | Electronic display category  | Television   | ✓               |
|           |  | Monitor  |                 |
|           |  | Signage  |                 |
|           |  | Other  |                 |
| 11        | Size ratio   | 16 : 9   | integer         |
| 12        | Screen resolution (pixels)   | 1366 x 768   | pixels          |
| 13        | Screen diagonal  | 60.0   | cm              |
| 14        | Screen diagonal  | 24   | inches          |
| 15        | Visible screen area  | 15.3   | 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, Germany |                 |
| 2         | Référence du modèle  | TX-24J330B   |                 |
| 3         | Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)   | F  |                 |
| 4         | Puissance appelée en mode marche pour la gamme dynamique standard (SDR)  | 22,0   | W               |
| 5         | Classe d'efficacité énergétique (HDR)  | s.o.   |                 |
| 6         | Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR), le cas échéant   |  | W               |
| 7         | Puissance appelée en mode arrêt, le cas échéant  |  | 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   |  | 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)   | 1366 x 768   | pixels          |
| 13        | Diagonale de l'écran   | 60,0   | cm              |
| 14        | Diagonale de l'écran   | 24   | pouces          |
| 15        | Surface visible de l'écran   | 15,3   | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Technologie d'affichage utilisée   | LCD  |                 |
| 17        | Réglage automatique de la luminosité (ABC) disponible  | OUI<br>NON   | ✓               |
| 18        | Capteur de reconnaissance vocale disponible  | OUI<br>NON   | ✓               |
| 19        | Capteur de présence disponible   | OUI<br>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, Germany |                 |
| 2         | Modellkennung  | TX-24J330B   |                 |
| 3         | Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR)   | F  |                 |
| 4         | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)  | 22,0   | W               |
| 5         | Energieeffizienzklasse (HDR)   | entfällt   |                 |
| 6         | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden  |  | W               |
| 7         | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend   |  | W               |
| 8         | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend  | 0,5  | W               |
| 9         | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend   |  | W               |
| 10        | Art des elektronischen Displays  | Fernsehgerät   | ✓               |
|           |  | Monitor  |                 |
|           |  | Signage-Display  |                 |
|           |  | sonstige   |                 |
| 11        | Seitenverhältnis   | 16 : 9   | ganze Zahl      |
| 12        | Bildschirmauflösung (Pixel)  | 1366 x 768   | Pixel           |
| 13        | Bildschirmdiagonale  | 60,0   | cm              |
| 14        | Bildschirmdiagonale  | 24   | Zoll            |
| 15        | Sichtbare Bildschirmfläche   | 15,3   | 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 (GEDELEGEERDE 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, Germany |                 |
| 2         | Typeaanduiding van het model  | TX-24J330B   |                 |
| 3         | Energie-efficiëntieklasse voor SDR  | F  |                 |
| 4         | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand voor SDR   | 22,0   | W               |
| 5         | Energie-efficiëntieklasse (HDR)   | n.v.t.   |                 |
| 6         | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd   |  | W               |
| 7         | Opgenomen vermogen in uitstand, indien van toepassing   |  | W               |
| 8         | Opgenomen vermogen in stand-bystand, indien van toepassing  | 0,5  | W               |
| 9         | Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand, indien van toepassing  |  | W               |
| 10        | Categorie elektronisch beeldscherm  | televisie  | ✓               |
|           |   | monitor  |                 |
|           |   | informatiebeeldscherm  |                 |
|           |   | ander  |                 |
| 11        | Beeldverhouding   | 16 : 9   | geheel getal    |
| 12        | Schermpixelresolutie (pixels)   | 1366 x 768   | pixels          |
| 13        | Schermdiagonaal   | 60,0   | inch            |
| 14        | Schermdiagonaal   | 24   | Zoll            |
| 15        | Zichtbaar schermoppervlak   | 15,3   | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Gebruikte platteschermtechnologie   | LCD  |                 |
| 17        | Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar  | JA   |                 |
|           |   | NEE  | ✓               |
| 18        | Sprakeherkenningssensor 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, Germany |                 |
| 2         | Identificador del modelo  | TX-24J330B   |                 |
| 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)   | 22,0   | W               |
| 5         | Clase de eficiencia energética (HDR)  | no aplicable   |                 |
| 6         | Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR), si se implementa   |  | W               |
| 7         | Demanda de potencia en modo desactivado, en caso de aplicarse   |  | 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  |  | W               |
| 10        | Categoría de pantalla electrónica   | televisión   | ✓               |
|           |   | monitor  |                 |
|           |   | señalización   |                 |
|           |   | otra   |                 |
| 11        | Ratio de tamaño   | 16 : 9   | entero          |
| 12        | Resolución de la pantalla (en píxeles)  | 1366 x 768   | píxeles         |
| 13        | Diagonal de la pantalla   | 60,0   | cm              |
| 14        | Diagonal de la pantalla   | 24   | pulgadas        |
| 15        | Superficie visible de la pantalla   | 15,3   | 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, Germany |                  |
| 2         | Identificador de modelo   | TX-24J330B   |                  |
| 3         | Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)  | F  |                  |
| 4         | Consumo de energia no modo ligado em alcance dinâmico normal (SDR)  | 22,0   | W                |
| 5         | Classe de eficiência energética (HDR)   | n.a.   |                  |
| 6         | Consumo de energia no modo ligado em grande alcance dinâmico (HDR), caso esteja disponível                                  |  | W                |
| 7         | Consumo de energia no modo desligado, se aplicável  |  | 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  |  | W                |
| 10        | Categoria de ecrã eletrónico  | televisor  | ✓                |
|           |   | monitor  |                  |
|           |   | ecrã de sinalização  |                  |
|           |   | outros   |                  |
| 11        | Relação dimensional   | 16 : 9   | Números inteiros |
| 12        | Resolução do ecrã (píxeis)  | 1366 x 768   | píxeis           |
| 13        | Diagonal do ecrã  | 60,0   | cm               |
| 14        | Diagonal do ecrã  | 24   | polegadas        |
| 15        | Área visível do ecrã  | 15,3   | 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, Germany |                 |
| 2         | Identificativo del modello  | TX-24J330B   |                 |
| 3         | Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)  | F  |                 |
| 4         | Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica standard (SDR)   | 22,0   | W               |
| 5         | Classe di efficienza energetica (HDR)   | n.a.   |                 |
| 6         | Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica alta (HDR), se pertinente                                      |  | W               |
| 7         | Potenza assorbita in modo spento , se applicabile   |  | W               |
| 8         | Potenza assorbita in modo stand-by, se applicabile  | 0,5  | W               |
| 9         | Potenza assorbita in modo stand-by in rete, se applicabile  |  | W               |
| 10        | Tipo di display elettronico   | televisore   | ✓               |
|           |   | monitor  |                 |
|           |   | segnaletica  |                 |
|           |   | altro  |                 |
| 11        | Rapporto dimensioni   | 16 : 9   | numero intero   |
| 12        | Risoluzione dello schermo (pixel)   | 1366 x 768   | pixel           |
| 13        | Diagonale dello schermo   | 60,0   | cm              |
| 14        | Diagonale dello schermo   | 24   | pollici         |
| 15        | Superficie visibile dello schermo   | 15,3   | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Tecnologia del pannello   | LCD  |                 |
| 17        | Controllo automatico della luminosità (ABC) disponibile   | Sì   |                 |
|           |   | NO   | ✓               |
| 18        | Sensore di riconoscimento vocale disponibile  | Sì   |                 |
|           |   | NO   | ✓               |
| 19        | Sensore di rilevamento di presenza disponibile  | Sì   |                 |
|           |   | 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>Winsberggring 15, 22525 Hamburg, Germany |                 |
| 2         | Modellbeteckning  | TX-24J330B  |                 |
| 3         | Energieffektivitetsklass för SDR (Standard Dynamic Range)   | F   |                 |
| 4         | Effektbehov i påläge för SDR (Standard Dynamic Range)   | 22,0  | W               |
| 5         | Energieffektivitetsklass för HDR (High Definition Range)  | e.t.  |                 |
| 6         | Effektbehov i påläge för HDR (High Dynamic Range), om sådan finns   |   | W               |
| 7         | Effektbehov i fränläge, i tillämpliga fall  |   | W               |
| 8         | Effektbehov i standbyläge, i tillämpliga fall   | 0,5   | W               |
| 9         | Effektbehov i nätverksanslutet standbyläge, i tillämpliga fall  |   | W               |
| 10        | Kategori av elektronisk bildskärm   | tv-apparat  | ✓               |
|           |   | datorskärm  |                 |
|           |   | skyltningsskärm   |                 |
|           |   | övriga  |                 |
| 11        | Höjd-breddförhållande   | 16 : 9  | Heltal          |
| 12        | Skärmapplösning (pixlar)  | 1366 x 768  | Pixlar          |
| 13        | Skärmdiagonal   | 60,0  | cm              |
| 14        | Skärmdiagonal   | 24  | tum             |
| 15        | Synlig bildskärmsarea   | 15,3  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Bildskärmsteknik  | 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>Winsberggring 15, 22525 Hamburg, Germany |   |                 |          |
| 2  | Modelidentifikation  | TX-24J330B  |   |                 |          |
| 3  | Energieffektivitetsklasse i standard dynamikområde (SDR)   | F   |   |                 |          |
| 4  | Effektforbrug i tændt tilstand i standard dynamikområde (SDR)  | 22,0  |   | W               |          |
| 5  | Energieffektivitetsklasse (HDR)  | ikke relevant   |   |                 |          |
| 6  | Effektforbrug i tændt tilstand i højt dynamikområde (HDR), hvis dette er implementeret                       |   |   | W               |          |
| 7  | Effektforbrug i slukket tilstand, hvis relevant  |   |   | W               |          |
| 8  | Effektforbrug i standbytilstand, hvis relevant   | 0,5   |   | W               |          |
| 9  | Effektforbrug i netværksforbundet standbytilstand, hvis relevant   |   |   | W               |          |
| 10   | Elektronisk skærmmkategori   | fjernsyn  | ✓ |                 |          |
|  |  | monitor   |   |                 |          |
|  |  | informationskærm  |   |                 |          |
|  |  | andre   |   |                 |          |
| 11   | Størrelsesforhold  | 16  | : | 9               | hele tal |
| 12   | Skærmopløsning (pixel)   | 1366  | x | 768             | pixel    |
| 13   | Skærmdiagonal  | 60,0  |   | cm              |          |
| 14   | Skærmdiagonal  | 24  |   | tommer          |          |
| 15   | Synligt skærmareal   | 15,3  |   | 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 minimums adgang til software og firmwareopdateringer (fra datoen for afslutning af markedsføring) | 8   |   | år              |          |
| 22   | Garanteret minimums adgang til reservedele (fra datoen for afslutning af markedsføring)                      | 7   |   | år              |          |
| 23   | Garanteret minimums adgang 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>Winsberggring 15, 22525 Hamburg, Germany |   |                 |            |
| 2   | Modellidentifikator  | TX-24J330B  |   |                 |            |
| 3   | Energieffektivitetsklasse for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)   | F   |   |                 |            |
| 4   | På-modus strømbehov for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)   | 22,0  |   | W               |            |
| 5   | Energieffektivitetsklasse (HDR)  | b.i.  |   |                 |            |
| 6   | På-modus strømbehov i Høyt Dynamisk Område (HDR) modus, hvis implementert                                      |   |   | W               |            |
| 7   | Av-modus, strømbehov, hvis aktuelt   |   |   | W               |            |
| 8   | Standby-modus strømbehov, hvis aktuelt   | 0,5   |   | W               |            |
| 9   | Nettverks standby-modus strømbehov, hvis aktuelt   |   |   | W               |            |
| 10  | Elektronisk display kategori   | fjernsyn  | ✓ |                 |            |
|   |  | monitor   |   |                 |            |
|   |  | skilt   |   |                 |            |
|   |  | annet   |   |                 |            |
| 11  | Størrelsesforhold  | 16  | : | 9               | heltallige |
| 12  | Skjermopløsning (piksler)  | 1366  | x | 768             | piksler    |
| 13  | Skjermdiagonal   | 60,0  |   | cm              |            |
| 14  | Skjermdiagonal   | 24  |   | tommer          |            |
| 15  | Synlig skjermområde  | 15,3  |   | dm <sup>2</sup> |            |
| 16  | Brukt panelteknologi   | LCD   |   |                 |            |
| 17  | Automatisk lysstyrkekontroll (ABC) tilgjengelig  | JA  |   |                 |            |
|   |  | NEI   | ✓ |                 |            |
| 18  | Stemme-gjenkjenningssensor 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 markedsføringstidspunktet) | 8   |   | År              |            |
| 22  | Minimum garantert tilgang til reservedeler (fra slutten av markedsføringstidspunktet)                          | 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, Germany |                 |
| 2         | Mallitunniste  | TX-24J330B   |                 |
| 3         | Energiätehokkuusluokka vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)  | F  |                 |
| 4         | Tehontarve päällä-tilassa vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)   | 22,0   | W               |
| 5         | Energiätehokkuusluokka (HDR)   | ei sovelleta   |                 |
| 6         | Tehontarve päällä-tilassa korkealla dynamiikka-alueella (HDR), jos käytössä  |  | W               |
| 7         | Tehontarve poissa päältä -tilassa, tarvittaessa  |  | W               |
| 8         | Tehontarve valmiustilassa, tarvittaessa  | 0,5  | W               |
| 9         | Tehontarve verkkovalmiustilassa, tarvittaessa  |  | W               |
| 10        | Elektronisen näytön luokka   | televisio  | ✓               |
|           |  | monitori   |                 |
|           |  | ilmoitusnäyttö   |                 |
|           |  | muu  |                 |
| 11        | Kokosuhde  | 16 : 9   | kokonaisluku    |
| 12        | Näyttöruudun resoluutio (pikseliä)   | 1366 x 768   | pikseliä        |
| 13        | Näyttöruudun läpimitta   | 60,0   | cm              |
| 14        | Näyttöruudun läpimitta   | 24   | tuumaa          |
| 15        | Näkyvissä oleva näyttöruudun pinta-ala   | 15,3   | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Käytetty paneelitekniikka  | LCD  |                 |
| 17        | Automaattinen kirkkaudensäätö 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, Germany |                  |
| 2               | Identyfikator modelu   | TX-24J330B   |                  |
| 3               | Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)  | F  |                  |
| 4               | Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)   | 22,0   | W                |
| 5               | Klasa efektywności energetycznej (HDR)   | nd   |                  |
| 6               | Pobór mocy w trybie włączenia dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR), w przypadku gdy jest realizowany                              |  | W                |
| 7               | Pobór mocy w trybie wyłączenia, w stosownych przypadkach   |  | 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.   |  | W                |
| 10              | Kategoria wyświetlacza elektronicznego   | telewizor  | ✓                |
|                 |  | monitor  |                  |
|                 |  | wyświetlacz do przekazu treści   |                  |
|                 |  | inny   |                  |
| 11              | Format obrazu  | 16 : 9   | Liczba całkowita |
| 12              | Rozdzielczość ekranu (piksele)   | 1366 x 768   | piksele          |
| 13              | Przekątna ekranu   | 60,0   | cm               |
| 14              | Przekątna ekranu   | 24   | cale             |
| 15              | Widoczna powierzchnia ekranu   | 15,3   | 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, Germany |                 |
| 2          | Mudelitähis  | TX-24J330B   |                 |
| 3          | Energiaklass standardse heledusvahemiku (SDR) puhul  | F  |                 |
| 4          | Sisselülitatud seisundi energiatarbimine standardse heledusvahemiku (SDR) puhul                                | 22,0   | W               |
| 5          | Energiatõhususe klass (HDR)  | puudub   |                 |
| 6          | Sisselülitatud seisundi energiatarbimine laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul, (kui seda kasutatakse)        |  | W               |
| 7          | Energiatarbimine väljalülitatud seisundis, (kui on asjakohane)   |  | W               |
| 8          | Energiatarbimine ooteseisundis, (kui on asjakohane)  | 0,5  | W               |
| 9          | Energiatarbimine võrguühendusega ooteseisundis, (kui on asjakohane)  |  | W               |
| 10         | Kuvari liik  | televisior   | ✓               |
|            |  | arvutikuvar  |                 |
|            |  | infokraan  |                 |
|            |  | muu  |                 |
| 11         | Suuruste suhe  | 16 : 9   | täisarv         |
| 12         | Eraldusteravus (pikslites)   | 1366 x 768   | piksel          |
| 13         | Ekraani diagonaal  | 60,0   | cm              |
| 14         | Ekraani diagonaal  | 24   | tolli           |
| 15         | Ekraani nähtava osa pindala  | 15,3   | 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         | Välisloiteallikas (mittestandardne ja lisatud tootekasti)  |  |                 |
| i          |  |  |                 |
| ii         | Sisendpinge  |  | V               |
| iii        | Väljundpinge   |  | V               |
| 26         | Standardne välisloiteallikas (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, Germany |   |                 |                 |
| 2   | Modeļa identifikators   | TX-24J330B   |   |                 |                 |
| 3   | Energoefektivitātes klase SDR (standarta dinamiskais diapazons)   | F  |   |                 |                 |
| 4   | Aktīvā režīmā pieprasītā jauda SDR (standarta dinamiskais diapazons)  | 22,0   |   | W               |                 |
| 5   | Energoefektivitātes klase (HDR)   | n.a.   |   |                 |                 |
| 6   | Aktīvā režīmā pieprasītā jauda plašā dinamiskajā diapazonā (HDR), ja ir   |  |   | W               |                 |
| 7   | Pieprasītā jauda izslēgtā režīmā, ja piemēro  |  |   | W               |                 |
| 8   | Pieprasītā jauda gaidstāves režīmā (W), ja piemēro  | 0,5  |   | W               |                 |
| 9   | Pieprasītā jauda tīklīerosas gaidstāves režīmā (W), ja piemēro  |  |   | W               |                 |
| 10  | Elektroniskā displeja kategorija  | televizors   | ✓ |                 |                 |
|   |   | monitors   |   |                 |                 |
|   |   | informatīvais displejs   |   |                 |                 |
|   |   | cits   |   |                 |                 |
| 11  | Platuma/augstuma samērs   | 16   | : | 9               | vesels skaitlis |
| 12  | Ekrāna izšķirtspēja (pikseļos)  | 1366   | x | 768             | pikseļi         |
| 13  | Ekrāna izmērs pa diagonāli  | 60,0   |   | cm              |                 |
| 14  | Ekrāna izmērs pa diagonāli  | 24   |   | collas          |                 |
| 15  | Ekrāna redzamais laukums  | 15,3   |   | dm <sup>2</sup> |                 |
| 16  | Izmantotā paneļu tehnoloģija  | LCD  |   |                 |                 |
| 17  | Ir pieejama spilgtuma automātiska regulēšana (ABC)  | JĀ   |   |                 |                 |
|   |   | NĒ   | ✓ |                 |                 |
| 18  | Ir pieejams balss atpazīšanas sensors   | JĀ   |   |                 |                 |
|   |   | NĒ   | ✓ |                 |                 |
| 19  | Ir pieejams klātbūtnes telpā sensors  | JĀ   |   |                 |                 |
|   |   | NĒ   | ✓ |                 |                 |
| 20  | Attēla atsvaidzes intensitāte(parastā konfigurācija)  | 50   |   | Hz              |                 |
| 21  | Programmatūras un aparatprogrammatūras 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  |   | Izejas 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, Germany |                    |
| 2          | Modelio žymuo   | TX-24J330B   |                    |
| 3          | Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną   | F  |                    |
| 4          | Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną  | 22,0   | W                  |
| 5          | Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)  | netaik   |                    |
| 6          | Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant didelės dinaminės srities (HDR) veikseną, jeigu ji įdiegta   |  | W                  |
| 7          | Išjungties veiksenos galios poreikis, jei taikytina   |  | W                  |
| 8          | Budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina   | 0,5  | W                  |
| 9          | Tinklinės budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina   |  | W                  |
| 10         | Elektroninio vaizduoklio kategorija   | televizorius   | ✓                  |
|            |   | monitorius   |                    |
|            |   | informacinis vaizduoklis   |                    |
|            |   | kita   |                    |
| 11         | Dydžio santykis   | 16 : 9   | sveikasis skaičius |
| 12         | Ekrano skyra (pikseliais)   | 1366 x 768   | pikseliai          |
| 13         | Ekrano įstrižainė   | 60,0   | cm                 |
| 14         | Ekrano įstrižainė   | 24   | coliai             |
| 15         | Matomas ekrano plotas   | 15,3   | dm <sup>2</sup>    |
| 16         | Naudojama ekrano technologija   | LCD  |                    |
| 17         | Yra automatinio skaisčio reguliavimo (ABC) funkcija   | TAIP   |                    |
|            |   | NE   | ✓                  |
| 18         | Yra balso 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 prieinamumo laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos) | 8  | Metai              |
| 22         | Minimalus garantuotas atsarginių dalių prieinamumo 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         | Išėjimo 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 srovę   |  | 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, Germany |                 |
| 2        | Identifikátor modelu  | TX-24J330B   |                 |
| 3        | Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)                                      | F  |                 |
| 4        | Příkon v zapnutém stavu u standardního dynamického rozsahu (SDR)  | 22,0   | W               |
| 5        | Třída energetické účinnosti (HDR)   | neuplatňuje se   |                 |
| 6        | Příkon v zapnutém stavu v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR), pokud je zaveden                       |  | W               |
| 7        | Vypnutý stav, příkon, (v příslušných případech)   |  | W               |
| 8        | Příkon v pohotovostním režimu, (v příslušných případech)  | 0,5  | W               |
| 9        | Příkon pohotovostním režimu při připojení na síť (v příslušných případech)                                |  | W               |
| 10       | Kategorie elektronického displeje   | televizor  | ✓               |
|          |   | monitor  |                 |
|          |   | informační displej   |                 |
|          |   | jiné   |                 |
| 11       | Poměr stran   | 16 : 9   | celé číslo      |
| 12       | Rozlišení obrazovky (v pixelech)  | 1366 x 768   | pixely          |
| 13       | Úhlopříčka obrazovky  | 60,0   | cm              |
| 14       | Úhlopříčka obrazovky  | 24   | palce           |
| 15       | Viditelná plocha obrazovky  | 15,3   | 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, Germany |                 |
| 2         | Modellazonosító  | TX-24J330B   |                 |
| 3         | Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikartomány (SDR) esetén  | F  |                 |
| 4         | Bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikartomány (SDR) esetén   | 22,0   | W               |
| 5         | Energiahatékonysági osztály (HDR)  | n.a.   |                 |
| 6         | Bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikartomány (HDR) megléte esetén   |  | W               |
| 7         | Energiaigény kikapcsolt üzemmódban (adott esetben)   |  | W               |
| 8         | Energiaigény készenléti üzemmódban (adott esetben)   | 0,5  | W               |
| 9         | Energiaigény hálózatvezérelt készenléti üzemmódban (adott esetben)   |  | W               |
| 10        | Elektronikus kijelző kategóriája   | televízió  | ✓               |
|           |  | monitor  |                 |
|           |  | reklámkijelző  |                 |
|           |  | egyéb  |                 |
| 11        | Oldalarány   | 16 : 9   | egész szám      |
| 12        | Képernyőfelbontás (képpontok)  | 1366 x 768   | képpont         |
| 13        | Képtáv   | 60,0   | cm              |
| 14        | Képtáv   | 24   | hüvelyk         |
| 15        | Látható képernyőterület  | 15,3   | 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, Germany |                 |
| 2         | Identifikátor modelu   | TX-24J330B   |                 |
| 3         | Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)  | F  |                 |
| 4         | Príkion v režime zapnutia pre štandardný dynamický rozsah (SDR)  | 22,0   | W               |
| 5         | Trieda energetickej účinnosti (HDR)  | neudáva sa   |                 |
| 6         | Príkion v režime zapnutia pre vysoký dynamický rozsah (HDR), ak je k dispozícii                                    |  | W               |
| 7         | Príkion v režime vypnutia, ak je k dispozícii  |  | W               |
| 8         | Príkion v režime pohotovosti, ak je k dispozícii   | 0,5  | W               |
| 9         | Príkion v režime pohotovosti pri zapojení v sieti, ak je k dispozícii  |  | W               |
| 10        | Kategória elektronického displeja  | televízor  | ✓               |
|           |  | monitor  |                 |
|           |  | informačný displej   |                 |
|           |  | iné  |                 |
| 11        | Pomer strán  | 16 : 9   | celé číslo      |
| 12        | Rozlíšenie zobrazovacej jednotky (pixely)  | 1366 x 768   | pixely          |
| 13        | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky  | 60,0   | cm              |
| 14        | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky  | 24   | palce           |
| 15        | Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky   | 15,3   | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Použitá technológia panelu   | LCD  |                 |
| 17        | K dispozícii je automatická regulácia jas (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>Winsberggring 15, 22525 Hamburg, Germany |   |                 |              |
| 2  | Identifikacijska oznaka modela   | TX-24J330B  |   |                 |              |
| 3  | Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (SDR)  | F   |   |                 |              |
| 4  | Zahtevana moč v stanju delovanja za standardno dinamično območje (SDR)   | 22,0  |   | W               |              |
| 5  | Razred energijske učinkovitosti (HDR)  | se ne uporablja   |   |                 |              |
| 6  | Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu visokega dinamičnega območja (HDR), če se izvaja                       |   |   | W               |              |
| 7  | Zahtevana moč v stanju izključenosti, če je ustrezno   |   |   | W               |              |
| 8  | Zahtevana moč v stanju pripravljenosti, če je ustrezno   | 0,5   |   | W               |              |
| 9  | Zahtevana moč v omrežnem stanju pripravljenosti, če je ustrezno  |   |   | W               |              |
| 10   | Kategorija elektronskega prikazovalnika  | televizor   | ✓ |                 |              |
|  |  | monitor   |   |                 |              |
|  |  | informacijski prikazovalnik   |   |                 |              |
|  |  | drugo   |   |                 |              |
| 11   | Razmerje velikosti   | 16  | : | 9               | celo število |
| 12   | Ločljivost zaslona (v pikslih)   | 1366  | x | 768             | piksli       |
| 13   | Diagonala zaslona  | 60,0  |   | cm              |              |
| 14   | Diagonala zaslona  | 24  |   | v palcih        |              |
| 15   | Vidna površina zaslona   | 15,3  |   | dm <sup>2</sup> |              |
| 16   | Uporabljen 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  | ✓ |                 |              |
|  |  | zunanj  |   |                 |              |
|  |  | 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, Germany |                 |
| 2         | Identificatorul de model   | TX-24J330B   |                 |
| 3         | Clasa de eficiență energetică pentru intervalul dinamic standard (SDR)   | F  |                 |
| 4         | Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic standard (SDR)  | 22,0   | W               |
| 5         | Clasa de eficiență energetică (HDR)  | n.a.   |                 |
| 6         | Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic ridicat (HDR), dacă este implementat                        |  | W               |
| 7         | Consumul de putere în modul oprit, dacă este cazul   |  | 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  |  | W               |
| 10        | Categorii de afișaj electronic   | televizor  | ✓               |
|           |  | monitor  |                 |
|           |  | semnalizare  |                 |
|           |  | altele   |                 |
| 11        | Raportul de aspect   | 16 : 9   | număr întreg    |
| 12        | Rezoluția ecranului (pixeli)   | 1366 x 768   | pixeli          |
| 13        | Diagonala ecranului  | 60,0   | cm              |
| 14        | Diagonala ecranului  | 24   | țoli            |
| 15        | Aria suprafeței vizibile a ecranului   | 15,3   | 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 reîmprospătare 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, Germany |                 |
| 2         | Идентификатор на модела   | TX-24J330B   |                 |
| 3         | Клас на енергийна ефективност при стандартен динамичен обхват (SDR)   | F  |                 |
| 4         | Консумирана мощност в режим „включен“ при стандартен динамичен обхват (SDR)   | 22,0   | W               |
| 5         | Клас на енергийна ефективност при голям динамичен обхват (HDR)  | не е приложимо   |                 |
| 6         | Консумирана мощност в режим „включен“ при голям динамичен обхват (HDR), ако такъв е налице  |  | W               |
| 7         | Консумирана мощност в режим „изключен“, ако е приложимо   |  | 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  |  | W               |
| 10        | Категория на електронния екран  | телевизор  | ✓               |
|           |   | монитор  |                 |
|           |   | информационно табло  |                 |
|           |   | други  |                 |
| 11        | Съотношение на размерите  | 16 : 9   | цяло число      |
| 12        | Разделителна способност на екрана (пиксели)   | 1366 x 768   | пиксели         |
| 13        | Диагонал на екрана  | 60,0   | cm              |
| 14        | Диагонал на екрана  | 24   | инчове          |
| 15        | Видима площ на екрана   | 15,3   | 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, Germany |   |                 |             |
| 2  | Identifikacijska oznaka modela  | TX-24J330B   |   |                 |             |
| 3  | Razred energetske učinkovitosti za standardni dinamički raspon (SDR)  | F  |   |                 |             |
| 4  | Snaga u uključenom stanju za standardni dinamički raspon (SDR)  | 22,0   |   | W               |             |
| 5  | Razred energetske učinkovitosti (HDR)   | n.p.   |   |                 |             |
| 6  | Snaga u uključenom stanju za način velikog dinamičkog raspona (HDR), ako se primjenjuje                                     |  |   | W               |             |
| 7  | Snaga u isključenom stanju, ako je primjenjivo  |  |   | W               |             |
| 8  | Snaga u stanju pripravnosti, ako je primjenjivo   | 0,5  |   | W               |             |
| 9  | Snaga u umreženom stanju pripravnosti, ako je primjenjivo   |  |   | W               |             |
| 10   | Kategorija elektroničkog zaslona  | televizor  | ✓ |                 |             |
|  |   | monitor  |   |                 |             |
|  |   | znakovni zaslon  |   |                 |             |
|  |   | drugo  |   |                 |             |
| 11   | Omjer veličine  | 16   | : | 9               | cijeli broj |
| 12   | Razlučivost zaslona (u pikselima)   | 1366   | x | 768             | pikseli     |
| 13   | Dijagonala zaslona  | 60,0   |   | cm              |             |
| 14   | Dijagonala zaslona  | 24   |   | inča            |             |
| 15   | Vidljivo područje zaslona   | 15,3   |   | 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   | Potrebni izlazni napon  |  |   | V               |             |
|  | 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, Germany |                 |
| 2         | Model tanımlayıcısı   | TX-24J330B   |                 |
| 3         | Standart Dinamik Aralık için enerji verimlilik sınıfı (SDR)   | F  |                 |
| 4         | Standart Dinamik Aralık (SDR) için açık modda güç talebi  | 22,0   | W               |
| 5         | Enerji verimlilik sınıfı (HDR)  | yok  |                 |
| 6         | Yüksek Dinamik Aralık (HDR) modunda açık mod güç talebi, uygulanırsa  |  | W               |
| 7         | Kapalı mod, güç talebi, uygunsa   |  | W               |
| 8         | Bekleme modu güç talebi, uygunsa  | 0,5  | W               |
| 9         | Ağ Tabanlı Bekleme modu güç talebi, uygunsa   |  | W               |
| 10        | Elektronik ekran kategorisi   | televizyon   | ✓               |
|           |   | monitör  |                 |
|           |   | işaretler  |                 |
|           |   | diğer  |                 |
| 11        | Boyut oranı   | 16 : 9   | tamsayı         |
| 12        | Ekran çözünürlüğü (piksel)  | 1366 x 768   | piksel          |
| 13        | Ekran çapraz  | 60,0   | cm              |
| 14        | Ekran çapraz  | 24   | inç             |
| 15        | Görünür ekran alanı   | 15,3   | 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, Germany |   |                 |           |
| 2   | Identifikator modela  | TX-24J330B   |   |                 |           |
| 3   | Klasa energetske efikasnosti za standardni dinamički raspon (SDR)   | F  |   |                 |           |
| 4   | Potrošnja energije u režimu standardnog dinamičkog raspona (SDR)  | 22,0   |   | W               |           |
| 5   | Klasa energetske efikasnosti (HDR)  | N.D.   |   |                 |           |
| 6   | Potrošnja energije u režimu za visoki dinamički raspon (HDR), ako se sprovede   |  |   | W               |           |
| 7   | Isključen režim, potrošnja električne energije, ako je primenjivo   |  |   | 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   |  |   | W               |           |
| 10  | Kategorija elektronskog prikaza   | televizija   | ✓ |                 |           |
|   |   | monitor  |   |                 |           |
|   |   | signalizacija  |   |                 |           |
|   |   | ostalo   |   |                 |           |
| 11  | Odnos veličine  | 16   | : | 9               | celi broj |
| 12  | Rezolucija ekrana (piksela)   | 1366   | x | 768             | piksela   |
| 13  | Dijagonala ekrana   | 60,0   |   | cm              |           |
| 14  | Dijagonala ekrana   | 24   |   | inča            |           |
| 15  | Vidljivo područje ekrana  | 15,3   |   | 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   |   | V               |           |
| iii   |   | Izlazni napon  |   | V               |           |
| 26  | Vanjsko standardno napajanje (ili prikladno napajanje ako se ne nalazi u kutiju proizvoda)                                |  |   |                 |           |
| i   |   | Standardni naziv ili lista   |   |                 |           |
| ii  |   | Potrebni izlazni napon   |   | V               |           |
| iii   |   | Potrebna isporučena struja   |   | A               |           |
| iv  |   | Potrebna frekvencija struje  |   | Hz              |           |

**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, Germany |                 |
| 2          | Αναγνωριστικό μοντέλου   | TX-24J330B   |                 |
| 3          | Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)  | F  |                 |
| 4          | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)   | 22,0   | W               |
|            | standardise dinamičkos raspora (SDR)   |  |                 |
| 5          | Τάξη ενεργειακής απόδοσης (HDR)  | ή ά.α.   |                 |
| 6          | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας, σε υψηλό δυναμικό εύρος (HDR), εάν εφαρμόζεται   |  | W               |
| 7          | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση εκτός λειτουργίας, κατά περίπτωση   |  | W               |
| 8          | Ζήτηση ισχύος σε λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση   | 0,5  | W               |
| 9          | Ζήτηση ισχύος σε δικτυωμένη λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση  |  | W               |
| 10         | Κατηγορία ηλεκτρονικής διάταξης απεικόνισης  | τηλεόραση  | ✓               |
|            |  | οθόνη  |                 |
|            |  | διάταξη σήμανσης   |                 |
|            |  | άλλη διάταξη   |                 |
| 11         | Λόγος διαστάσεων   | 16 : 9   | ακέραιος        |
| 12         | Ανάλυση οθόνης (pixel)   | 1366 x 768   | pixel           |
| 13         | Διαγώνιος της οθόνης   | 60,0   | cm              |
| 14         | Διαγώνιος της οθόνης   | 24   | ίντσες          |
| 15         | Εμβαδόν ορατής οθόνης  | 15,3   | 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              |