

**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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                 |
| 3         | Energy efficiency class for Standard Dynamic Range (SDR)   | F  |                 |
| 4         | On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)  | 96,0   | W               |
| 5         | Energy efficiency class (HDR)  | G  |                 |
| 6         | On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode, if implemented  | 183  | W               |
| 7         | Off mode, power demand, if applicable  | 0,3  | W               |
| 8         | Standby mode power demand, if applicable   | 0,5  | W               |
| 9         | Networked Standby mode power demand, if applicable   | 1,0  | W               |
| 10        | Electronic display category  | Television   | ✓               |
|           |  | Monitor  |                 |
|           |  | Signage  |                 |
|           |  | Other  |                 |
| 11        | Size ratio   | 16 : 9   | integer         |
| 12        | Screen resolution (pixels)   | 3840 x 2160  | pixels          |
| 13        | Screen diagonal  | 163,9  | cm              |
| 14        | Screen diagonal  | 65   | inches          |
| 15        | Visible screen area  | 114,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Panel technology used  | LED  |                 |
| 17        | Automatic Brightness Control (ABC) available   | YES<br>NO  | ✓               |
| 18        | Voice recognition sensor available   | YES<br>NO  | ✓               |
| 19        | Room presence sensor available   | YES<br>NO  | ✓               |
| 20        | Image refresh frequency rate (default)   | 100  | 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                 |
| 3         | Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)   | F  |                 |
| 4         | Puissance appelée en mode marche pour la gamme dynamique standard (SDR)  | 96,0   | W               |
| 5         | Classe d'efficacité énergétique (HDR)  | G  |                 |
| 6         | Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR), le cas échéant   | 183  | W               |
| 7         | Puissance appelée en mode arrêt, le cas échéant  | 0,3  | W               |
| 8         | Puissance appelée en mode veille, le cas échéant   | 0,5  | W               |
| 9         | Puissance appelée en mode veille avec maintien de la connexion au réseau, le cas échéant   | 1,0  | W               |
| 10        | Catégorie de dispositif d'affichage électronique   | téléviseur   | ✓               |
|           |  | écran  |                 |
|           |  | dispositif d'affichage dynamique/<br>autre   |                 |
|           |  |  |                 |
| 11        | Rapport de taille  | 16 : 9   | entier          |
| 12        | Résolution de l'écran (pixels)   | 3840 x 2160  | pixels          |
| 13        | Diagonale de l'écran   | 163,9  | cm              |
| 14        | Diagonale de l'écran   | 65   | pouces          |
| 15        | Surface visible de l'écran   | 114,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Technologie d'affichage utilisée   | LED  |                 |
| 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)  | 100  | 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                 |
| 3         | Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR)   | F  |                 |
| 4         | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)  | 96,0   | W               |
| 5         | Energieeffizienzklasse (HDR)   | G  |                 |
| 6         | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden  | 183  | W               |
| 7         | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend   | 0,3  | W               |
| 8         | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend  | 0,5  | W               |
| 9         | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend   | 1,0  | W               |
| 10        | Art des elektronischen Displays  | Fernsehgerät   | ✓               |
|           |  | Monitor  |                 |
|           |  | Signage-Display  |                 |
|           |  | sonstige   |                 |
| 11        | Seitenverhältnis   | 16 : 9   | ganze Zahl      |
| 12        | Bildschirmauflösung (Pixel)  | 3840 x 2160  | Pixel           |
| 13        | Bildschirmdiagonale  | 163,9  | cm              |
| 14        | Bildschirmdiagonale  | 65   | Zoll            |
| 15        | Sichtbare Bildschirmfläche   | 114,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Verwendete Panel-Technologie   | LED  |                 |
| 17        | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden   | JA   | ✓               |
|           |  | NEIN   |                 |
| 18        | Spracherkennungssensor vorhanden   | JA   |                 |
|           |  | NEIN   | ✓               |
| 19        | Anwesenheitssensor vorhanden   | JA   |                 |
|           |  | NEIN   | ✓               |
| 20        | Bildwiederholffrequenz(Standard)   | 100  | 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                 |
| 3         | Energie-efficiëntieklasse voor SDR  | F  |                 |
| 4         | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand voor SDR   | 96,0   |                 |
|           |   | W  |                 |
| 5         | Energie-efficiëntieklasse (HDR)   | G  |                 |
| 6         | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd   | 183  |                 |
|           |   | W  |                 |
| 7         | Opgenomen vermogen in uitstand, indien van toepassing   | 0,3  |                 |
|           |   | W  |                 |
| 8         | Opgenomen vermogen in stand-bystand, indien van toepassing  | 0,5  |                 |
|           |   | W  |                 |
| 9         | Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand, indien van toepassing  | 1,0  |                 |
|           |   | W  |                 |
| 10        | Categorie elektronisch beeldscherm  | televisie  | ✓               |
|           |   | monitor  |                 |
|           |   | informatiebeeldscherm  |                 |
|           |   | ander  |                 |
| 11        | Beeldverhouding   | 16 : 9   | geheel getal    |
| 12        | Schermmresolutie (pixels)   | 3840 x 2160  | pixels          |
| 13        | Schermdiagonaal   | 163,9  | cm              |
| 14        | Schermdiagonaal   | 65   | Zoll            |
| 15        | Zichtbaar schermoppervlak   | 114,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Gebruikte platteschermtechnologie   | LED  |                 |
| 17        | Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar  | JA   | ✓               |
|           |   | NEE  |                 |
| 18        | Sprakherkenningsensor beschikbaar   | JA   |                 |
|           |   | NEE  | ✓               |
| 19        | Aanwezigheidssensor beschikbaar   | JA   |                 |
|           |   | NEE  | ✓               |
| 20        | Beeldverversingsfrequentie (standaard)  | 100  | 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |        |          |         |
| 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)   | 96,0   |        |          |         |
|           |   | W  |        |          |         |
| 5         | Clase de eficiencia energética (HDR)  | G  |        |          |         |
| 6         | Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR), si se implementa   | 183  |        |          |         |
|           |   | W  |        |          |         |
| 7         | Demanda de potencia en modo desactivado, en caso de aplicarse   | 0,3  |        |          |         |
|           |   | W  |        |          |         |
| 8         | Demanda de potencia en modo preparado, en caso de aplicarse   | 0,5  |        |          |         |
|           |   | W  |        |          |         |
| 9         | Demanda de potencia en modo preparado en red, en caso de aplicarse  | 1,0  |        |          |         |
|           |   | W  |        |          |         |
| 10        | Categoría de pantalla electrónica   | televisión   | ✓      |          |         |
|           |   | monitor  |        |          |         |
|           |   | señalización   |        |          |         |
|           |   | otra   |        |          |         |
| 11        | Ratio de tamaño   | 16   | :      | 9        | entero  |
| 12        | Resolución de la pantalla (en píxeles)  | 3840   | x      | 2160     | píxeles |
| 13        | Diagonal de la pantalla   | 163,9  |        | cm       |         |
| 14        | Diagonal de la pantalla   | 65   |        | pulgadas |         |
| 15        | Superficie visible de la pantalla   | 114,8  |        | dm²      |         |
| 16        | Tecnología usada en el panel  | LED  |        |          |         |
| 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)   | 100  |        | 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                  |
| 3         | Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)  | F  |                  |
| 4         | Consumo de energia no modo ligado em alcance dinâmico normal (SDR)  | 96,0   | W                |
| 5         | Classe de eficiência energética (HDR)   | G  |                  |
| 6         | Consumo de energia no modo ligado em grande alcance dinâmico (HDR), caso esteja disponível                                  | 183  | W                |
| 7         | Consumo de energia no modo desligado, se aplicável  | 0,3  | W                |
| 8         | Consumo de energia no modo de espera, se aplicável  | 0,5  | W                |
| 9         | Consumo de energia no modo de espera em rede, se aplicável  | 1,0  | W                |
| 10        | Categoria de ecrã eletrónico  | televisor  | ✓                |
|           |   | monitor  |                  |
|           |   | ecrã de sinalização  |                  |
|           |   | outros   |                  |
| 11        | Relação dimensional   | 16 : 9   | Números inteiros |
| 12        | Resolução do ecrã (pixels)  | 3840 x 2160  | pixels           |
| 13        | Diagonal do ecrã  | 163,9  | cm               |
| 14        | Diagonal do ecrã  | 65   | polegadas        |
| 15        | Área visível do ecrã  | 114,8  | dm <sup>2</sup>  |
| 16        | Tecnologia de painel utilizada  | LED  |                  |
| 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)  | 100  | 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                 |
| 3         | Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)  | F  |                 |
| 4         | Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica standard (SDR)   | 96,0   |                 |
|           |   |  | W               |
| 5         | Classe di efficienza energetica (HDR)   | G  |                 |
| 6         | Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica alta (HDR), se pertinente                                      | 183  |                 |
|           |   |  | W               |
| 7         | Potenza assorbita in modo spento, se applicabile  | 0,3  |                 |
|           |   |  | W               |
| 8         | Potenza assorbita in modo stand-by, se applicabile  | 0,5  |                 |
|           |   |  | W               |
| 9         | Potenza assorbita in modo stand-by in rete, se applicabile  | 1,0  |                 |
|           |   |  | W               |
| 10        | Tipo di display elettronico   | televisore<br>monitor<br>segnaletica<br>altro  | ✓               |
| 11        | Rapporto dimensioni   | 16 : 9   | numero intero   |
| 12        | Risoluzione dello schermo (pixel)   | 3840 x 2160  | pixel           |
| 13        | Diagonale dello schermo   | 163,9  | cm              |
| 14        | Diagonale dello schermo   | 65   | pollici         |
| 15        | Superficie visibile dello schermo   | 114,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Tecnologia del pannello   | LED  |                 |
| 17        | Controllo automatico della luminosità (ABC) disponibile   | SI<br>NO   | ✓               |
| 18        | Sensore di riconoscimento vocale disponibile  | SI<br>NO   | ✓               |
| 19        | Sensore di rilevamento di presenza disponibile  | SI<br>NO   | ✓               |
| 20        | Tasso di frequenza di aggiornamento dell'immagine (predefinito)   | 100  |                 |
|           |   |  | 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<br>esterno<br>esterno standardizzato   | ✓               |
| 25        | Alimentatore esterno (non standardizzato e incluso nell'imballaggio del prodotto)                                     |  |                 |
| i         |   |  |                 |
| ii        |   | Tensione d'ingresso:   | V               |
| iii       |   | Tensione di uscita   | V               |
| 26        | Alimentatore esterno standardizzato (o alimentatore esterno adatto se non incluso nell'imballaggio del prodotto)      |  |                 |
| i         |   | Nome standard o elenco   |                 |
| ii        |   | Tensione in uscita necessaria  | V               |
| iii       |   | Intensità di corrente necessaria   | A               |
| iv        |   | Frequenza di corrente necessaria   | Hz              |

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

| Parameter |   | Parameter eller värde och precision  | Enhet           |
|-----------|---|--|-----------------|
| 1         | Leverantörens namn eller varumärke  | Panasonic Corporation  |                 |
|           | Leverantörens adress  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany |                 |
| 2         | Modellbeteckning  | TX-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                 |
| 3         | Energieffektivitetsklass för SDR (Standard Dynamic Range)   | F  |                 |
| 4         | Effektbehov i påläge för SDR (Standard Dynamic Range)   | 96,0   | W               |
| 5         | Energieffektivitetsklass för HDR (High Definition Range)  | G  |                 |
| 6         | Effektbehov i påläge för HDR (High Dynamic Range), om sådan finns   | 183  | W               |
| 7         | Effektbehov i fränläge, i tillämpliga fall  | 0,3  | W               |
| 8         | Effektbehov i standbyläge, i tillämpliga fall   | 0,5  | W               |
| 9         | Effektbehov i nätverksanslutet standbyläge, i tillämpliga fall  | 1,0  | W               |
| 10        | Kategori av elektronisk bildskärm   | tv-apparat   | ✓               |
|           |   | datorskärm   |                 |
|           |   | skyltningsskärm  |                 |
|           |   | övriga   |                 |
| 11        | Höjd-breddförhållande   | 16 : 9   | Heltal          |
| 12        | Skärmupplösning (pixlar)  | 3840 x 2160  | Pixlar          |
| 13        | Skärmdiagonal   | 163,9  | cm              |
| 14        | Skärmdiagonal   | 65   | tum             |
| 15        | Synlig bildskärmsarea   | 114,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Bildskärmsteknik  | LED  |                 |
| 17        | Automatisk ljusstyrkereglering (ABC) tillgänglig  | JA<br>NEJ  | ✓               |
| 18        | Sensor för taligenkänning tillgänglig   | JA<br>NEJ  | ✓               |
| 19        | Närvarosensor tillgänglig   | JA<br>NEJ  | ✓               |
| 20        | Bilduppdateringsfrekvens (standard)   | 100  | Hz              |
| 21        | Minsta garanterade tillgång till uppdateringar av fast programvara och annan programvara (från och med den dag då utsläppandet på marknaden upphör) | 8  | År              |
| 22        | Minsta garanterad tillgång till reservdelar (från och med den dag då utsläppandet på marknaden upphör)  | 7  | År              |
| 23        | Minsta garanterade produktsupport   | 7  | År              |
|           | Kortaste giltighetsperiod för leverantörens garanti   | 1  | År              |
| 24        | Typ av strömförsörjning (nätaggregat)   | internt  | ✓               |
|           |   | externt  |                 |
|           |   | standardiserat externt   |                 |
| 25        | Ej standardiserat externt nätaggregat (som finns med i förpackningen)   |  |                 |
| i         |   |  |                 |
| ii        |   | Ingående spänning  | V               |
| iii       |   | Utgående spänning  | V               |
| 26        | Standardiserat externt nätaggregat (eller lämpligt sådant om det inte finns med i produktens förpackning)   |  |                 |
| i         |   | Namn på standard eller lista   |                 |
| ii        |   | Krav på utgående spänning  | V               |
| iii       |   | Krav på utgående strömstyrka   | A               |
| iv        |   | Krav på strömmens frekvens   | Hz              |



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

| Parameter |   | Parameter eller værdi og præcisering   | Enhed           |
|-----------|---|--|-----------------|
| 1         | Leverandørens navn eller varemærke  | Panasonic Corporation  |                 |
|           | Leverandørens adresse   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany |                 |
| 2         | Modelidentifikation   | TX-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                 |
| 3         | Energieffektivitetsklasse i standard dynamikområde (SDR)  | F  |                 |
| 4         | Effektforbrug i tændt tilstand i standard dynamikområde (SDR)   | 96,0   | W               |
| 5         | Energieffektivitetsklasse (HDR)   | G  |                 |
| 6         | Effektforbrug i tændt tilstand i højt dynamikområde (HDR), hvis dette er implementeret                      | 183  | W               |
| 7         | Effektforbrug i slukket tilstand, hvis relevant   | 0,3  | W               |
| 8         | Effektforbrug i standbytilstand, hvis relevant  | 0,5  | W               |
| 9         | Effektforbrug i netværksforbundet standbytilstand, hvis relevant  | 1,0  | W               |
| 10        | Elektronisk skærmmkategori  | fjernsyn   | ✓               |
|           |   | monitor  |                 |
|           |   | informationsskærm  |                 |
|           |   | andre  |                 |
| 11        | Størrelsesforhold   | 16 : 9   | hele tal        |
| 12        | Skærmopløsning (pixel)  | 3840 x 2160  | pixel           |
| 13        | Skærmdiagonal   | 163,9  | cm              |
| 14        | Skærmdiagonal   | 65   | tommer          |
| 15        | Synligt skærmareal  | 114,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Anvendt panelteknologi  | LED  |                 |
| 17        | Automatisk lysstyrkekontrol (ABC)   | JA   | ✓               |
|           |   | NEJ  |                 |
| 18        | Stemmegekendelsessensor   | JA   |                 |
|           |   | NEJ  | ✓               |
| 19        | Tilstedeværelsessensor  | JA   |                 |
|           |   | NEJ  | ✓               |
| 20        | Opdateringsfrekvens(standard)   | 100  | Hz              |
| 21        | Garanteret minimumsadsang til software og firmwareopdateringer (fra datoen for afslutning af markedsføring) | 8  | år              |
| 22        | Garanteret minimumsadsang til reservedele (fra datoen for afslutning af markedsføring)                      | 7  | år              |
| 23        | Garanteret minimumsadsang til produktsupport  | 7  | år              |
|           | Mindstevarigheden af den garanti, som leverandøren tilbyder   | 1  | år              |
| 24        | Strømforsyningstype   | Internal   | ✓               |
|           |   | External   |                 |
|           |   | Standardised external  |                 |
| 25        | Ekstern strømforsyning (ikkestandardiseret og indeholdt i produktboksen)                                    |  |                 |
| i         |   |  |                 |
| ii        | Indgangsspænding  |  | V               |
| iii       | Udgangsspænding   |  | V               |
| 26        | Standardiseret ekstern strømforsyning (eller egnet, hvis ikke leveret med produktet)                        |  |                 |
| i         | Standardbetegnelse eller -liste   |  |                 |
| ii        | Påkrævet udgangsspænding  |  | V               |
| iii       | Påkrævet strømstyrke  |  | A               |
| iv        | Påkrævet frekvens   |  | Hz              |

Produkt informasjonsark (EU-forordning 2019/2013)

| Parameter |  | Parameter eller verdi og presisjon   | Enhet |
|-----------|--|--|-------|
| 1         | Leverandørens navn eller varemerke   | Panasonic Corporation  |       |
|           | Leverandørens adresse  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany |       |
| 2         | Modellidentifikator  | TX-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |       |
| 3         | Energieffektivitetsklasse for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)   | F  |       |
| 4         | På-modus strømbehov for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)   | 96,0   |       |
|           |  | W  |       |
| 5         | Energieffektivitetsklasse (HDR)  | G  |       |
| 6         | På-modus strømbehov i Høyt Dynamisk Område (HDR) modus, hvis implementert                                      | 183  |       |
|           |  | W  |       |
| 7         | Av-modus, strømbehov, hvis aktuelt   | 0,3  |       |
|           |  | W  |       |
| 8         | Standby-modus strømbehov, hvis aktuelt   | 0,5  |       |
|           |  | W  |       |
| 9         | Nettverks standby-modus strømbehov, hvis aktuelt   | 1,0  |       |
|           |  | W  |       |
| 10        | Elektronisk display kategori   | fjernsyn<br>✓<br>monitor<br>skilt<br>annet   |       |
| 11        | Størrelsesforhold  | 16 : 9   |       |
|           |  | heltallige   |       |
| 12        | Skjermopløsning (pikslar)  | 3840 x 2160  |       |
|           |  | pikslar  |       |
| 13        | Skjermdiagonal   | 163,9  |       |
|           |  | cm   |       |
| 14        | Skjermdiagonal   | 65   |       |
|           |  | tommer   |       |
| 15        | Synlig skjermområde  | 114,8  |       |
|           |  | dm <sup>2</sup>  |       |
| 16        | Brukt panelteknologi   | LED  |       |
| 17        | Automatisk lysstyrkekontroll (ABC) tilgjengelig  | JA<br>NEI<br>✓   |       |
| 18        | Stemmejekkingsensor tilgjengelig   | JA<br>NEI<br>✓   |       |
| 19        | Tilstedeværelsessensor tilgjengelig  | JA<br>NEI<br>✓   |       |
| 20        | Frekvens for bildeoppdatering (misligholde)  | 100  |       |
|           |  | 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<br>ekstern<br>standardisert ekstern<br>✓  |       |
| 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                 |
| 3         | Energiätehokkuusluokka vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)  | F  |                 |
| 4         | Tehontarve päällä-tilassa vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)   | 96,0   | W               |
| 5         | Energiätehokkuusluokka (HDR)   | G  |                 |
| 6         | Tehontarve päällä-tilassa korkealla dynamiikka-alueella (HDR), jos käytössä  | 183  | W               |
| 7         | Tehontarve poissa päältä -tilassa, tarvittaessa  | 0,3  | W               |
| 8         | Tehontarve valmiustilassa, tarvittaessa  | 0,5  | W               |
| 9         | Tehontarve verkkovalmiustilassa, tarvittaessa  | 1,0  | W               |
| 10        | Elektronisen näytön luokka   | televisio  | ✓               |
|           |  | monitori   |                 |
|           |  | ilmoitusnäyttö   |                 |
|           |  | muu  |                 |
| 11        | Kokosuhde  | 16 : 9   | kokonaisluku    |
| 12        | Näyttöruudun resoluutio (pikseliä)   | 3840 x 2160  | pikseliä        |
| 13        | Näyttöruudun läpimitta   | 163,9  | cm              |
| 14        | Näyttöruudun läpimitta   | 65   | tuumaa          |
| 15        | Näkyvässä oleva näyttöruudun pinta-ala   | 114,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Käytetty paneeliteknologia   | LED  |                 |
| 17        | Automaattinen kirkkaudensäätö käytettävissä  | KYLLÄ<br>EI  | ✓               |
| 18        | Puheentunnistin käytettävissä  | KYLLÄ<br>EI  | ✓               |
| 19        | Läsnäolotunnistin käytettävissä  | KYLLÄ<br>EI  | ✓               |
| 20        | Kuvan virkistystaajuus (oletusarvo)  | 100  | Hz              |
| 21        | Kiinteiden ohjelmistojen ja muiden ohjelmistojen päivitysten taattu vähimmäissaataavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen) | 8  | Vuosi           |
| 22        | Varaosien taattu vähimmäissaataavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen)  | 7  | Vuosi           |
| 23        | Tuotetuen taattu vähimmäissaataavuus   | 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                  |
| 3               | Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)  | F  |                  |
| 4               | Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)   | 96,0 W   |                  |
| 5               | Klasa efektywności energetycznej (HDR)   | G  |                  |
| 6               | Pobór mocy w trybie włączenia dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR), w przypadku gdy jest realizowany                              | 183 W  |                  |
| 7               | Pobór mocy w trybie wyłączenia, w stosownych przypadkach   | 0,3 W  |                  |
| 8               | Pobór mocy w trybie czuwania, w stosownych przypadkach   | 0,5 W  |                  |
| 9               | Pobór mocy w trybie czuwania, przy podłączeniu do sieci, w stosownych przypadkach.   | 1,0 W  |                  |
| 10              | Kategoria wyświetlacza elektronicznego   | telewizor  | ✓                |
|                 |  | monitor  |                  |
|                 |  | wyświetlacz do przekazu treści   |                  |
|                 |  | inny   |                  |
| 11              | Format obrazu  | 16 : 9   | Liczba całkowita |
| 12              | Rozdzielczość ekranu (piksele)   | 3840 x 2160  | piksele          |
| 13              | Przekątna ekranu   | 163,9  | cm               |
| 14              | Przekątna ekranu   | 65   | cal              |
| 15              | Widoczna powierzchnia ekranu   | 114,8  | dm <sup>2</sup>  |
| 16              | Zastosowana technologia panelu   | LED  |                  |
| 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)  | 100 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                 |
| 3          | Energiaklass standardse heledusvahemiku (SDR) puhul  | F  |                 |
| 4          | Sisselülitatud seisundi energiatarbimine standardse heledusvahemiku (SDR) puhul                                | 96,0   | W               |
| 5          | Energiatõhususe klass (HDR)  | G  |                 |
| 6          | Sisselülitatud seisundi energiatarbimine laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul, (kui seda kasutatakse)        | 183  | W               |
| 7          | Energiatarbimine väljalülitatud seisundis, (kui on asjakohane)   | 0,3  | W               |
| 8          | Energiatarbimine ooteseisundis, (kui on asjakohane)  | 0,5  | W               |
| 9          | Energiatarbimine võrguühendusega ooteseisundis, (kui on asjakohane)  | 1,0  | W               |
| 10         | Kuvari liik  | televisior<br>arvutikuvar<br>infoekraan<br>muu   | ✓               |
| 11         | Suuruste suhe  | 16 : 9   | täisarv         |
| 12         | Eraldustervavus (pikslites)  | 3840 x 2160  | piksel          |
| 13         | Ekraani diagonaal  | 163,9  | cm              |
| 14         | Ekraani diagonaal  | 65   | tolli           |
| 15         | Ekraani nähtava osa pindala  | 114,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16         | Kasutatud ekraanitehnoloogia   | LED  |                 |
| 17         | Heleduse automaatne reguleerimine (Automatic Brightness Control, ABC)  | JAH<br>EI  | ✓               |
| 18         | Häältuvastuse andur  | JAH<br>EI  | ✓               |
| 19         | Liikumisandur  | JAH<br>EI  | ✓               |
| 20         | Kujutise värskendussagedus, (vaikimisi)  | 100  | 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<br>väline<br>standardne väline  | ✓               |
| 25         | Välis-toiteallikas (mittestandardne ja lisatud tootekasti)   |  |                 |
| i          |  |  |                 |
| ii         |  | Sisendpinge  | V               |
| iii        |  | Väljundpinge   | V               |
| 26         | Standardne välis-toiteallikas (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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |            |
| 3         | Energoefektivitātes klase SDR (standarta dinamiskais diapazons)   | F  |            |
| 4         | Aktīvā režīmā pieprasītā jauda SDR (standarta dinamiskais diapazons)  | 96,0   |            |
| 5         | Energoefektivitātes klase (HDR)   | G  |            |
| 6         | Aktīvā režīmā pieprasītā jauda plašā dinamiskajā diapazonā (HDR), ja ir   | 183  |            |
| 7         | Pieprasītā jauda izslēgtā režīmā, ja piemēro  | 0,3  |            |
| 8         | Pieprasītā jauda gaidstāves režīmā (W), ja piemēro  | 0,5  |            |
| 9         | Pieprasītā jauda tiklīerosas gaidstāves režīmā (W), ja piemēro  | 1,0  |            |
| 10        | Elektroniskā displeja kategorija  | televizors   | ✓          |
|           |   | monitors   |            |
|           |   | informatīvais displejs   |            |
|           |   | cits   |            |
| 11        | Platuma/augstuma samērs   | 16   | : 9        |
| 12        | Ekrāna izšķirtspēja (pikseļos)  | 3840   | x 2160     |
| 13        | Ekrāna izmērs pa diagonāli  | 163,9  |            |
| 14        | Ekrāna izmērs pa diagonāli  | 65   |            |
| 15        | Ekrāna redzamais laukums  | 114,8  |            |
| 16        | Izmantotā paneļu tehnoloģija  | LED  |            |
| 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 konfigurācijā)  | 100  |            |
| 21        | Programmatūras un aparātprogrammatūras atjauninājumu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas) | 8  |            |
| 22        | Rezerves daļu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas)  | 7  |            |
| 23        | Minimālais garantētais ražojumu atbalsts  | 7  |            |
|           | Piegādātāja piedāvātās vispārējās garantijas minimālais ilgums  | 1  |            |
| 24        | Barošanas avota tips  | iekšējais  | ✓          |
|           |   | ārējais  |            |
|           |   | standartizēts ārējais  |            |
| 25        | Ārējais barošanas avots (nestandartizēts un iekļauts ražojuma komplektācijā)  |  |            |
| i         |   |  |            |
| ii        |   | ieejas spriegums   | V          |
| iii       |   | izejas spriegums   | V          |
| 26        | Standartizēts ārējais barošanas avots (vai atbilstošs, ja nav iekļauts ražojuma komplektācijā)                      |  |            |
| i         |   | Standarta nosaukums vai saraksts   |            |
| ii        |   | Vajadzīgais izejas spriegums   | V          |
| iii       |   | Vajadzīgais strāvas stiprums   | A          |
| iv        |   | Vajadzīgā strāvas frekvence  | Hz         |

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

| Parametras |   | Parametras ar vertė ir tikslumas   | Vienetas           |
|------------|---|--|--------------------|
| 1          | Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas   | Panasonic Corporation  |                    |
|            | Tiekėjo adresas   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany |                    |
| 2          | Modelio žymuo   | TX-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                    |
| 3          | Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną   | F  |                    |
| 4          | Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną  | 96,0   | W                  |
| 5          | Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)  | G  |                    |
| 6          | Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant didelės dinaminės srities (HDR) veikseną, jeigu ji įdiegta   | 183  | W                  |
| 7          | Išjungties veiksenos galios poreikis, jei taikytina   | 0,3  | W                  |
| 8          | Budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina   | 0,5  | W                  |
| 9          | Tinklinės budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina   | 1,0  | W                  |
| 10         | Elektroninio vaizduoklio kategorija   | televizorius   | ✓                  |
|            |   | monitorius   |                    |
|            |   | informacinis   |                    |
|            |   | kita   |                    |
| 11         | Dydžio santykis   | 16 : 9   | sveikasis skaičius |
| 12         | Ekranų skaya (pikseliais)   | 3840 x 2160  | pikseliai          |
| 13         | Ekranų įstrižainė   | 163,9  | cm                 |
| 14         | Ekranų įstrižainė   | 65   | coliai             |
| 15         | Matomas ekranų plotas   | 114,8  | dm <sup>2</sup>    |
| 16         | Naudojama ekranų technologija   | LED  |                    |
| 17         | Yra automatinio skaičiaus reguliavimo (ABC) funkcija  | TAIP   | ✓                  |
|            |   | NE   |                    |
| 18         | Yra balso atpažinimo jutiklis   | TAIP   |                    |
|            |   | NE   | ✓                  |
| 19         | Yra buvimo patalpoje jutiklis   | TAIP   |                    |
|            |   | NE   | ✓                  |
| 20         | Vaizdo atnaujinimo dažnis (nustatytasis)  | 100  | 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 srovė  | A                  |
| iv         |   | Reikiamas srovės dažnis  | Hz                 |

Informační list výrobku (NARÍZENÍ 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |          |
| 3        | Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)                                      | F  |          |
| 4        | Příkon v zapnutém stavu u standardního dynamického rozsahu (SDR)  | 96,0   |          |
|          |   |  | W        |
| 5        | Třída energetické účinnosti (HDR)   | G  |          |
| 6        | Příkon v zapnutém stavu v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR), pokud je zaveden                       | 183  |          |
|          |   |  | W        |
| 7        | Vypnutý stav, příkon, (v příslušných případech)   | 0,3  |          |
|          |   |  | W        |
| 8        | Příkon v pohotovostním režimu, (v příslušných případech)  | 0,5  |          |
|          |   |  | W        |
| 9        | Příkon pohotovostním režimu při připojení na síť (v příslušných případech)                                | 1,0  |          |
|          |   |  | W        |
| 10       | Kategorie elektronického displeje   | televizor  | ✓        |
|          |   | monitor  |          |
|          |   | informační   |          |
|          |   | jiné   |          |
| 11       | Poměr stran   | 16   | : 9      |
|          |   | 3840   | x 2160   |
| 12       | Rozlišení obrazovky (v pixelech)  | celé číslo   |          |
| 13       | Úhlopříčka obrazovky  | 163,9  |          |
|          |   | cm   |          |
| 14       | Úhlopříčka obrazovky  | 65   |          |
|          |   | palce  |          |
| 15       | Viditelná plocha obrazovky  | 114,8  |          |
|          |   | dm <sup>2</sup>  |          |
| 16       | Použitá technologie panelů  | LED  |          |
| 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)   | 100  |          |
|          |   |  | 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                 |
| 3         | Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikataromány (SDR) esetén   | F  |                 |
| 4         | Bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikataromány (SDR) esetén  | 96,0   | W               |
| 5         | Energiahatékonysági osztály (HDR)  | G  |                 |
| 6         | Bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikataromány (HDR) megléte esetén  | 183  | W               |
| 7         | Energiaigény kikapcsolt üzemmódban (adott esetben)   | 0,3  | W               |
| 8         | Energiaigény készenléti üzemmódban (adott esetben)   | 0,5  | W               |
| 9         | Energiaigény hálózatvezérelt készenléti üzemmódban (adott esetben)   | 1,0  | W               |
| 10        | Elektronikus kijelző kategóriája   | televízió  | ✓               |
|           |  | monitor  |                 |
|           |  | reklámkijelző  |                 |
|           |  | egyéb  |                 |
| 11        | Oldalarány   | 16 : 9   | egész szám      |
| 12        | Képernyőfelbontás (képpontok)  | 3840 x 2160  | képpont         |
| 13        | Képátló  | 163,9  | cm              |
| 14        | Képátló  | 65   | hüvelyk         |
| 15        | Látható képernyőterület  | 114,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Alkalmazott paneltechnológia   | LED  |                 |
| 17        | Automatikus fényerő-szabályozó (ABC) rendelkezésre áll   | IGEN   | ✓               |
|           |  | NEM  |                 |
| 18        | Hangfelismerő érzékelő rendelkezésre áll   | IGEN   |                 |
|           |  | NEM  | ✓               |
| 19        | Jelenlétérzékelő rendelkezésre áll   | IGEN   |                 |
|           |  | NEM  | ✓               |
| 20        | Képrissítési frekvencia (alapértelmezett)  | 100  | 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                 |
| 3         | Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)  | F  |                 |
| 4         | Prikon v režime zapnutia pre štandardný dynamický rozsah (SDR)   | 96,0   | W               |
| 5         | Trieda energetickej účinnosti (HDR)  | G  |                 |
| 6         | Prikon v režime zapnutia pre vysoký dynamický rozsah (HDR), ak je k dispozícii                                     | 183  | W               |
| 7         | Prikon v režime vypnutia, ak je k dispozícii   | 0,3  | W               |
| 8         | Prikon v režime pohotovosti, ak je k dispozícii  | 0,5  | W               |
| 9         | Prikon v režime pohotovosti pri zapojení v sieti, ak je k dispozícii   | 1,0  | W               |
| 10        | Kategória elektronického displeja  | televízor  | ✓               |
|           |  | monitor  |                 |
|           |  | informačný displej   |                 |
|           |  | iné  |                 |
| 11        | Pomer strán  | 16 : 9   | celé číslo      |
| 12        | Rozlíšenie zobrazovacej jednotky (pixely)  | 3840 x 2160  | pixely          |
| 13        | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky  | 163,9  | cm              |
| 14        | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky  | 65   | palce           |
| 15        | Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky   | 114,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Použitá technológia panelu   | LED  |                 |
| 17        | K dispozícii je automatická regulácia jasů (ABC)   | ÁNO  | ✓               |
|           |  | NIE  |                 |
| 18        | K dispozícii je snímač rozpoznávania reči  | ÁNO  |                 |
|           |  | NIE  | ✓               |
| 19        | K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti  | ÁNO  |                 |
|           |  | NIE  | ✓               |
| 20        | Obnovovací kmitočet obrazovky, (predvolený)  | 100  | Hz              |
| 21        | Minimálna zaručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh) | 8  | Rok             |
| 22        | Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)                | 7  | Rok             |
| 23        | Minimálna zaručená podpora výrobkov  | 7  | Rok             |
|           | Minimálne trvanie celkovej záruky, ktorú ponúka dodávateľ  | 1  | Rok             |
| 24        | Typ zdroja napájania:  | interný  | ✓               |
|           |  | externý  |                 |
|           |  | normalizovaný externý  |                 |
| 25        | Externý zdroj napájania (nenormalizovaný, súčasť balenia výrobku)  |  |                 |
| i         |  |  |                 |
| ii        |  | Vstupné napätie  | V               |
| iii       |  | Výstupné napätie   | V               |
| 26        | Externý normalizovaný zdroj napájania (alebo vhodný zdroj, ak nie je súčasťou balenia výrobku)                     |  |                 |
| i         |  | Štandardný názov alebo zoznam  |                 |
| ii        |  | Požadované výstupné napätie  | V               |
| iii       |  | Požadovaný prúd  | A               |
| iv        |  | Požadovaná frekvencia prúdu  | Hz              |

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

| Parameter |  | Parameter ali vrednost in natančnost   |   | Enota           |              |
|-----------|--|--|---|-----------------|--------------|
| 1         | Dobaviteljevo ime ali blagovna znamka;   | Panasonic Corporation  |   |                 |              |
|           | Naslov dobavitelja   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany |   |                 |              |
| 2         | Identifikacijska oznaka modela   | TX-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |   |                 |              |
| 3         | Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (SDR)  | F  |   |                 |              |
| 4         | Zahtevana moč v stanju delovanja za standardno dinamično območje (SDR)   | 96,0   |   | W               |              |
| 5         | Razred energijske učinkovitosti (HDR)  | G  |   |                 |              |
| 6         | Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu visokega dinamičnega območja (HDR), če se izvaja                       | 183  |   | W               |              |
| 7         | Zahtevana moč v stanju izključenosti, če je ustrezno   | 0,3  |   | W               |              |
| 8         | Zahtevana moč v stanju pripravljenosti, če je ustrezno   | 0,5  |   | W               |              |
| 9         | Zahtevana moč v omrežnem stanju pripravljenosti, če je ustrezno  | 1,0  |   | W               |              |
| 10        | Kategorija elektronskega prikazovalnika  | televizor  | ✓ |                 |              |
|           |  | monitor  |   |                 |              |
|           |  | informacijski prikazovalnik  |   |                 |              |
|           |  | drugo  |   |                 |              |
| 11        | Razmerje velikosti   | 16   | : | 9               | celo število |
| 12        | Ločljivost zaslona (v pikslih)   | 3840   | x | 2160            | piksli       |
| 13        | Diagonala zaslona  | 163,9  |   | cm              |              |
| 14        | Diagonala zaslona  | 65   |   | v palcih        |              |
| 15        | Vidna površina zaslona   | 114,8  |   | dm <sup>2</sup> |              |
| 16        | Uporabljena tehnologija panelov  | LED  |   |                 |              |
| 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)  | 100  |   | Hz              |              |
| 21        | Najmanjša zagotovljena razpoložljivost posodobitev programske in strojne opreme (od datuma konca dajanja na trg) | 8  |   | Leto            |              |
| 22        | Minimalna zagotovljena razpoložljivost nadomestnih delov (od datuma konca dajanja na trg)                        | 7  |   | Leto            |              |
| 23        | Minimalna zagotovljena podpora za izdelek  | 7  |   | Leto            |              |
|           | Minimalno trajanje splošne garancije, ki jo ponuja dobavitelj  | 1  |   | Leto            |              |
| 24        | Tip napajalnika:   | notranji   | ✓ |                 |              |
|           |  | zunanji  |   |                 |              |
|           |  | standardiziran zunanji   |   |                 |              |
| 25        | Zunanji napajalnik (nestandardizirani in priložen v embalaži izdelka)  |  |   |                 |              |
| i         |  |  |   |                 |              |
| ii        |  | Vhodna napetost  |   | V               |              |
| iii       |  | Izhodna napetost   |   | V               |              |
| 26        | Zunanji standardiziran napajalnik (ali ustrezen, če ni priložen v embalaži izdelka)                              |  |   |                 |              |
| i         |  | Standardno ime ali seznam  |   |                 |              |
| ii        |  | Zahtevana izhodna napetost   |   | V               |              |
| iii       |  | Potrebna jakost toka   |   | A               |              |
| iv        |  | Potrebna frekvenca toka  |   | Hz              |              |

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

| Parametri |  | Parametri sau valoare și precizie  | Unitate |                 |              |
|-----------|--|--|---------|-----------------|--------------|
| 1         | Denumirea sau marca comercială a furnizorului  | Panasonic Corporation  |         |                 |              |
|           | Adresa furnizorului  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany |         |                 |              |
| 2         | Identificatorul de model   | TX-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |         |                 |              |
| 3         | Clasa de eficiență energetică pentru intervalul dinamic standard (SDR)   | F  |         |                 |              |
| 4         | Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic standard (SDR)  | 96,0   |         |                 |              |
|           |  |  | W       |                 |              |
| 5         | Clasa de eficiență energetică (HDR)  | G  |         |                 |              |
| 6         | Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic ridicat (HDR), dacă este implementat                        | 183  |         |                 |              |
|           |  |  | W       |                 |              |
| 7         | Consumul de putere în modul oprit, dacă este cazul   | 0,3  |         |                 |              |
|           |  |  | W       |                 |              |
| 8         | Consumul de putere în modul standby, dacă este cazul   | 0,5  |         |                 |              |
|           |  |  | W       |                 |              |
| 9         | Consumul de putere în modul standby în rețea, dacă este cazul  | 1,0  |         |                 |              |
|           |  |  | W       |                 |              |
| 10        | Categorii de afișaj electronic   | televizor  | ✓       |                 |              |
|           |  | monitor  |         |                 |              |
|           |  | semnalizare  |         |                 |              |
|           |  | altele   |         |                 |              |
| 11        | Raportul de aspect   | 16   | :       | 9               | număr întreg |
| 12        | Rezoluția ecranului (pixeli)   | 3840   | x       | 2160            | pixeli       |
| 13        | Diagonala ecranului  | 163,9  |         | cm              |              |
| 14        | Diagonala ecranului  | 65   |         | țoli            |              |
| 15        | Aria suprafeței vizibile a ecranului   | 114,8  |         | dm <sup>2</sup> |              |
| 16        | Tehnologia de afișare utilizată  | LED  |         |                 |              |
| 17        | Reglarea automată a luminozității (ABC) disponibilă  | DA   | ✓       |                 |              |
|           |  | NU   |         |                 |              |
| 18        | Senzor pentru recunoaștere vocală disponibil   | DA   |         |                 |              |
|           |  | NU   | ✓       |                 |              |
| 19        | Senzor pentru prezența în încăperea disponibilă  | DA   |         |                 |              |
|           |  | NU   | ✓       |                 |              |
| 20        | Frecvența de reimprospătare a imaginii (implicită)   | 100  |         | 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                 |
| 3         | Клас на енергийна ефективност при стандартен динамичен обхват (SDR)   | F  |                 |
| 4         | Консумирана мощност в режим „включен“ при стандартен динамичен обхват (SDR)   | 96,0   | W               |
| 5         | Клас на енергийна ефективност при голям динамичен обхват (HDR)  | G  |                 |
| 6         | Консумирана мощност в режим „включен“ при голям динамичен обхват (HDR), ако такъв е наличен   | 183  | W               |
| 7         | Консумирана мощност в режим „изключен“, ако е приложимо   | 0,3  | W               |
| 8         | Консумирана мощност в режим „в готовност“, ако е приложимо  | 0,5  | W               |
| 9         | Консумирана мощност в мрежови режим „в готовност“, ако е приложимо  | 1,0  | W               |
| 10        | Категория на електронния екран  | телевизор  | ✓               |
|           |   | монитор  |                 |
|           |   | информационно табло  |                 |
|           |   | други  |                 |
| 11        | Съотношение на размерите  | 16 : 9   | цяло            |
| 12        | Разделителна способност на екрана (пиксели)   | 3840 x 2160  | пиксели         |
| 13        | Диагонал на екрана  | 163,9  | cm              |
| 14        | Диагонал на екрана  | 65   | инчове          |
| 15        | Видима площ на екрана   | 114,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Използвана технология на панела   | LED  |                 |
| 17        | Наличие на автоматично регулиране на яркостта (ABC)   | ДА<br>НЕ   | ✓               |
| 18        | Наличие на датчик за гласово разпознаване   | ДА<br>НЕ   | ✓               |
| 19        | Наличие на датчик за присъствие в помещението   | ДА<br>НЕ   | ✓               |
| 20        | Кадрова честота (по подразбиране)   | 100  | Hz              |
| 21        | Минимална гарантирана наличност на актуализационна 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |   |                 |
| 3         | Razred energetske učinkovitosti za standardni dinamički raspon (SDR)  | F  |   |                 |
| 4         | Snaga u uključenom stanju za standardni dinamički raspon (SDR)  | 96,0   |   | W               |
| 5         | Razred energetske učinkovitosti (HDR)   | G  |   |                 |
| 6         | Snaga u uključenom stanju za način velikog dinamičkog raspona (HDR), ako se primjenjuje                                     | 183  |   | W               |
| 7         | Snaga u isključenom stanju, ako je primjenjivo  | 0,3  |   | W               |
| 8         | Snaga u stanju pripravnosti, ako je primjenjivo   | 0,5  |   | W               |
| 9         | Snaga u umreženom stanju pripravnosti, ako je primjenjivo   | 1,0  |   | W               |
| 10        | Kategorija elektroničkog zaslona  | televizor  | ✓ |                 |
|           |   | monitor  |   |                 |
|           |   | znakovni zaslon  |   |                 |
|           |   | drugo  |   |                 |
| 11        | Omjer veličine  | 16   | : | 9               |
| 12        | Razlučivost zaslona (u pikselima)   | 3840   | x | 2160            |
| 13        | Dijagonala zaslona  | 163,9  |   | cm              |
| 14        | Dijagonala zaslona  | 65   |   | inča            |
| 15        | Vidljivo područje zaslona   | 114,8  |   | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Tehnologija panela koja se koristi  | LED  |   |                 |
| 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)   | 100  |   | 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               |
| iii       |   | Potrebna jakost struje   |   | A               |
| iv        |   | Potrebna frekvencija struje  |   | Hz              |

Ürün Bilgi Formu (AB Tüzüğü 2019/2013)

| Parametre |   | Parametre veya Değer ve Kesinlik   | Birim           |
|-----------|---|--|-----------------|
| 1         | Tedarikçinin adı veya markası   | Panasonic Corporation  |                 |
|           | Tedarikçinin adresi   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany |                 |
| 2         | Model tanımlayıcısı   | TX-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |                 |
| 3         | Standart Dinamik Aralık için enerji verimlilik sınıfı (SDR)   | F  |                 |
| 4         | Standart Dinamik Aralık (SDR) için açık modda güç talebi  | 96,0   | W               |
| 5         | Enerji verimlilik sınıfı (HDR)  | G  |                 |
| 6         | Yüksek Dinamik Aralık (HDR) modunda açık mod güç talebi, uygulanırsa  | 183  | W               |
| 7         | Kapalı mod, güç talebi, uygunsuz  | 0,3  | W               |
| 8         | Bekleme modu güç talebi, uygunsuz   | 0,5  | W               |
| 9         | Ağ Tabanlı Bekleme modu güç talebi, uygunsuz  | 1,0  | W               |
| 10        | Elektronik ekran kategorisi   | televizyon<br>monitör<br>işaretler<br>diğer  | ✓               |
| 11        | Boyut oranı   | 16 : 9   | tamsayı         |
| 12        | Ekran çözünürlüğü (piksel)  | 3840 x 2160  | piksel          |
| 13        | Ekran çapraz  | 163,9  | cm              |
| 14        | Ekran çapraz  | 65   | inç             |
| 15        | Görünür ekran alanı   | 114,8  | dm <sup>2</sup> |
| 16        | Kullanılan panel teknolojisi  | LED  |                 |
| 17        | Otomatik Parlaklık Kontrolü (ABC) mevcut  | EYET<br>HAYIR  | ✓               |
| 18        | Ses tanıma sensörü mevcut   | EYET<br>HAYIR  | ✓               |
| 19        | Oda varlık sensörü mevcut   | EYET<br>HAYIR  | ✓               |
| 20        | Görüntü yenileme sıklık oranı (varsayılan)  | 100  | 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<br>Harici<br>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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |          |                 |           |
| 3         | Klasa energetske efikasnosti za standardni dinamički raspon (SDR)   | F  |          |                 |           |
| 4         | Potrošnja energije u režimu standardnog dinamičkog raspona (SDR)  | 96,0   |          |                 |           |
|           |   |  | W        |                 |           |
| 5         | Klasa energetske efikasnosti (HDR)  | G  |          |                 |           |
| 6         | Potrošnja energije u režimu za visoki dinamički raspon (HDR), ako se sprovede   | 183  |          |                 |           |
|           |   |  | W        |                 |           |
| 7         | Isključen režim, potrošnja električne energije, ako je primenljivo  | 0,3  |          |                 |           |
|           |   |  | W        |                 |           |
| 8         | Potrošnja električne energije u stanju pripravnosti, ako je primenljivo   | 0,5  |          |                 |           |
|           |   |  | W        |                 |           |
| 9         | Potrošnja električne energije u stanju mrežne pripravnosti, ako je primenljivo  | 1,0  |          |                 |           |
|           |   |  | W        |                 |           |
| 10        | Kategorija elektronskog prikaza   | televizija   | ✓        |                 |           |
|           |   | monitor  |          |                 |           |
|           |   | signalizacija  |          |                 |           |
|           |   | ostalo   |          |                 |           |
| 11        | Odnos veličine  | 16   | :        | 9               | celi broj |
| 12        | Rezolucija ekrana (piksela)   | 3840   | x        | 2160            | piksela   |
| 13        | Dijagonala ekrana   | 163,9  |          | cm              |           |
| 14        | Dijagonala ekrana   | 65   |          | inča            |           |
| 15        | Vidljivo područje ekrana  | 114,8  |          | dm <sup>2</sup> |           |
| 16        | Korišćena tehnologija ploče   | LED  |          |                 |           |
| 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)   | 100  |          | 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 kutiji 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-65JXF977<br>TX-65JXN978<br>TX-65JXT976<br>TX-65JXX979   |        |                 |          |
| 3                | Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)  | F  |        |                 |          |
| 4                | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)   | 96,0   | W      |                 |          |
| 5                | Τάξη ενεργειακής απόδοσης (HDR)  | G  |        |                 |          |
| 6                | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας, σε υψηλό δυναμικό εύρος (HDR), εάν εφαρμόζεται   | 183  | W      |                 |          |
| 7                | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση εκτός λειτουργίας, κατά περίπτωση   | 0,3  | W      |                 |          |
| 8                | Ζήτηση ισχύος σε λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση   | 0,5  | W      |                 |          |
| 9                | Ζήτηση ισχύος σε δικτυωμένη λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση  | 1,0  | W      |                 |          |
| 10               | Κατηγορία ηλεκτρονικής διάταξης απεικόνισης  | τηλεόραση  | ✓      |                 |          |
| οθόνη            |  |  |        |                 |          |
| διάταξη σήμανσης |  |  |        |                 |          |
| άλλη διάταξη     |  |  |        |                 |          |
| 11               | Λόγος διαστάσεων   | 16   | :      | 9               | ακέραιος |
| 12               | Ανάλυση οθόνης (pixel)   | 3840   | x      | 2160            | pixel    |
| 13               | Διαγώνιος της οθόνης   | 163,9  |        | cm              |          |
| 14               | Διαγώνιος της οθόνης   | 65   |        | ίντσες          |          |
| 15               | Εμβαδόν ορατής οθόνης  | 114,8  |        | dm <sup>2</sup> |          |
| 16               | Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία οθόνης   | LED  |        |                 |          |
| 17               | Υπαρξη λειτουργίας αυτόματου ελέγχου λαμπρότητας (ABC)   | NA I   | ✓      |                 |          |
| OX I             |  |  |        |                 |          |
| 18               | Υπαρξη αισθητήρα αναγνώρισης φωνής   | NA I   |        |                 |          |
| OX I             |  | ✓  |        |                 |          |
| 19               | Υπαρξη αισθητήρα εντοπισμού παρουσίας  | NA I   |        |                 |          |
| OX I             |  | ✓  |        |                 |          |
| 20               | Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας (προεπιλογμένη ρύθμιση)   | 100  |        | 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              |          |