

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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2 Model identifier		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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	:	9integer
12 Screen resolution (pixels)		3840	x	2160pixels
13 Screen diagonal		163,9		cm
14 Screen diagonal		65		inches
15 Visible screen area		114,8		dm²
16 Panel technology used		LED		
17 Automatic Brightness Control (ABC) available	YES	✓		
	NO			
18 Voice recognition sensor available	YES			
	NO	✓		
19 Room presence sensor available	YES			
	NO	✓		
20 Image refresh frequency rate (default)		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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Référence du modèle		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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/				
		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			dm²
16	Technologie d'affichage utilisée		LED			
17	Réglage automatique de la luminosité (ABC) disponible	OUI	✓			
		NON				
18	Capteur de reconnaissance vocale disponible	OUI				
		NON	✓			
19	Capteur de présence disponible	OUI				
		NON	✓			
20	Taux de fréquence de rafraîchissement de l'image (par défaut)		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 mininale 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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Modellkennung		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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			dm²
16	Verwendete Panel-Technologie		LED			
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	JA	✓			
		NEIN				
18	Spracherkennungssensor vorhanden	JA				
		NEIN	✓			
19	Anwesenheitssensor vorhanden	JA				
		NEIN	✓			
20	Bildwiederholfrequenz(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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2 Typeaanduiding van het model		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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 Schermresolutie (pixels)		3840	x	2160	pixels
13 Schermdiagonaal		163,9			cm
14 Schermdiagonaal		65			Zoll
15 Zichtbaar schermoppervlak		114,8			dm²
16 Gebruikte platteschermtechnologie		LED			
17 Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	JA	✓			
	NEE				
18 Spraakherkenningssensor 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 uitgangs-spanning				V
iii	Vereiste aangelever-de 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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Identificador del modelo	TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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
12	Resolución de la pantalla (en píxeles)	3840	x	2160
13	Diagonal de la pantalla	163,9		píxeles
14	Diagonal de la pantalla	65		cm
15	Superficie visible de la pantalla	114,8		pulgadas
16	Tecnología usada en el panel	LED		dm²
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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Identificador de modelo		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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			dm²
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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Identificativo del modello	TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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	✓	
		monitor		
		segnaletica		
		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		dm²
16	Tecnologia del pannello	LED		
17	Controllo automatico della luminosità (ABC) disponibile	SÌ	✓	
		NO		
18	Sensore di riconoscimento vocale disponibile	SÌ		
		NO	✓	
19	Sensore di rilevamento di presenza disponibile	SÌ		
		NO	✓	
20	Tasso di frequenza di aggiornamento dell'immagine (predefinito)	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	✓	
		esterno		
		esterno standardizzato		
25	Alimentatore esterno (non standardizzato e incluso nell'imballaggio del prodotto)			
i				
ii		Tensione d'ingresso:		V
iii		Tensione di uscita		V
26	Alimentatore esterno standardizzato (o alimentatore esterno adatto se non incluso nell'imballaggio del prodotto)			
i		Nome standard o elenco		
ii		Tensione in uscita necessaria		V
iii		Intensità di corrente necessaria		A
iv		Frequenza di corrente necessaria		Hz

Produktinformationsblad (KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2013)						
Parameter			Parameter eller värde och precision			Enhet
1	Leverantörens namn eller varumärke		Panasonic Corporation			
	Leverantörens adress		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Modellbeteckning		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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 frånläge, i tillämpliga fall		0,3			W
8	Effektbehov i standbyläge, i tillämpliga fall		0,5			W
9	Effektbehov i nätverksanslutet standbyläge, i tillämpliga fall		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			dm²
16	Bildskärmsteknik		LED			
17	Automatisk ljusstyrkereglering (ABC) tillgänglig	JA	✓			
		NEJ				
18	Sensor för taligenkänning tillgänglig	JA				
		NEJ	✓			
19	Närvarosensor tillgänglig	JA				
		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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Modelidentifikation		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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 skærmkategori	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 dm²		
16	Anvendt panelteknologi		LED		
17	Automatisk lysstyrkekontrol (ABC)	JA	✓		
		NEJ			
18	Stemmegenkendelsessensor	JA			
		NEJ	✓		
19	Tilstedeværelsessensor	JA			
		NEJ	✓		
20	Opdateringsfrekvens(standard)		100 Hz		
21	Garanteret minimumsadgang til software og firmwareopdateringer (fra datoen for afslutning af markedsføring)		8 år		
22	Garanteret minimumsadgang til reservedele (fra datoen for afslutning af markedsføring)		7 år		
23	Garanteret minimumsadgang 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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Modellidentifikator		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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	✓			
		monitor				
		skilt				
		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			dm²
16	Brukt panelteknologi		LED			
17	Automatisk lysstyrkekontroll (ABC) tilgjengelig	JA	✓			
		NEI				
18	Stemme-gjenkjenningssensor tilgjengelig	JA				
		NEI	✓			
19	Tilstedeværelsessensor tilgjengelig	JA				
		NEI	✓			
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	✓			
		ekstern				
		standardisert ekstern				
25 Ekstern strømforsyning (ikke standardisert og inkludert i produktboksen)						
i						
ii		Inngangsspenning				V
iii		Utgangsspenning				V
26 Ekstern standard egnet strømforsyning (hvis ikke inkludert i produktboksen)						
i		Standard navn eller liste				
ii		Krevd utgangsspenning				V
iii		Krevd levert strøm				A
iv		Krevd strømfrekvens				Hz

Tuoteseloste (KOMISSIION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2013)				
Parametri		Parametri tai arvo ja tarkkuus		Yksikkö
1	Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki	Panasonic Corporation		
	Tavarantoimittajan osoite	Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Mallitunniste	TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 TX-65JXX979		
3	Energiatehokkuusluokka vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)	F		
4	Tehontarve päällä-tilassa vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)	96,0		W
5	Energiatehokkuusluokka (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
12	Näyttöruudun resoluutio (pikseliä)	3840	x	2160
13	Näyttöruudun läpimitta	163,9		pikseliä
14	Näyttöruudun läpimitta	65		cm
15	Näkyvässä oleva näyttöruudun pinta-ala	114,8		dm²
16	Käytetty paneelitekniikka	LED		
17	Automaattinen kirkkaudensäätö käytettävissä	KYLLÄ	✓	
		EI		
18	Puheentunnistin käytettävissä	KYLLÄ		
		EI	✓	
19	Läsnäolotunnistin käytettävissä	KYLLÄ		
		EI	✓	
20	Kuvan virkistystaajuus (oletusarvo)	100		Hz
21	Kiinteiden ohjelmistojen ja muiden ohjelmistojen päivitysten taattu vähimmäissaatavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen)	8		Vuosi
22	Varaosien taattu vähimmäissaatavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen)	7		Vuosi
23	Tuotetuen taattu vähimmäissaatavuus	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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Identyfikator modelu		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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			cale
15	Widoczna powierzchnia ekranu		114,8			dm²
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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Mudelitähis		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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	✓			
		arvutikuvar				
		infoekraan				
		muu				
11	Suuruste suhe		16	:	9	täisarv
12	Eraldusteravus (pikslites)		3840	x	2160	piksel
13	Ekraani diagonaal		163,9			cm
14	Ekraani diagonaal		65			tolli
15	Ekraani nähtava osa pindala		114,8			dm²
16	Kasutatud ekraanitehnoloogia		LED			
17	Heleduse automaatne reguleerimine (Automatic Brightness Control, ABC)	JAH	✓			
		EI				
18	Häältuvastuse andur	JAH				
		EI	✓			
19	Liikumisandur	JAH				
		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	✓			
		väline				
		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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Modeļa identifikators			TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 TX-65JXX979		
3	Energoefektivitātes klase SDR (standarta dinamiskais diapazons)			F		
4	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda SDR (standarta dinamiskais diapazons)			96,0		
				W		
5	Energoefektivitātes klase (HDR)			G		
6	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda plašā dinamiskajā diapazonā (HDR), ja ir			183		
				W		
7	Pieprasītā jauda izslēgtā režīmā, ja piemēro			0,3		
				W		
8	Pieprasītā jauda gaidstāves režīmā (W), ja piemēro			0,5		
				W		
9	Pieprasītā jauda tiklīerosas gaidstāves režīmā (W), ja piemēro			1,0		
				W		
10	Elektroniskā displeja kategorija	televizors	✓			
		monitors				
		informatīvais displejs				
		cits				
11	Platuma/augstuma samērs		16	:	9	vesels skaitlis
12	Ekrāna izšķirtspēja (pikseļos)		3840	x	2160	pikseļi
13	Ekrāna izmērs pa diagonāli		163,9			cm
14	Ekrāna izmērs pa diagonāli		65			collas
15	Ekrāna redzamais laukums		114,8			dm²
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 konfigurācija)		100			Hz
21	Programmatūras un aparātprogrammatūras atjauninājumu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas)			8		
				Gads		
22	Rezerves daļu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas)			7		
				Gads		
23	Minimālais garantētais ražojumu atbalsts			7		
				Gads		
	Piegādātāja piedāvātās vispārējās garantijas minimālais ilgums			1		
				Gads		
24	Barošanas avota tips	Iekšējais	✓			
		ārējais				
		standartizēts ārējais				
25	Ārējais barošanas avots (nestandartizēts un iekļauts ražojuma komplektācijā)					
i						
ii		Ieejas spriegums				V
iii		Izejas spriegums				V
26	Standartizēts ārējais barošanas avots (vai atbilstošs, ja nav iekļauts ražojuma komplektācijā)					
i		Standarta nosaukums vai saraksts				
ii		Vajadzīgais izejas spriegums				V
iii		Vajadzīgais strāvas stiprums				A
iv		Vajadzīgā strāvas frekvence				Hz

Gaminio informacijos lapas (KOMISIJS 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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Modelio žymuo		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 TX-65JXX979			
3	Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną		F			
4	Įjungties veiksenos galios poreikis veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną		96,0		W	
5	Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)		G			
6	Įjungties 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	Ekrano skyra (pikseliais)		3840	x	2160	pikseliai
13	Ekrano įstrižainė		163,9			cm
14	Ekrano įstrižainė		65			coliai
15	Matomas ekrano plotas		114,8			dm²
16	Naudojama ekrano technologija		LED			
17	Yra automatinio skaisčio reguliavimo (ABC) funkcija	TAIP	✓			
		NE				
18	Yra balso atpažinimo jutiklis	TAIP				
		NE	✓			
19	Yra buvimo patalpoje jutiklis	TAIP				
		NE	✓			
20	Vaizdo atnaujinimo dažnis (nustatytasis)		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 (NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2013)						
Parametr		Parametr nebo hodnota a přesnost		Jednotka		
1	Název nebo ochranná známka dodavatele		Panasonic Corporation			
	Název dodavatele		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Identifikátor modelu		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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	celé číslo
12	Rozlišení obrazovky (v pixelech)		3840	x	2160	pixely
13	Úhlopříčka obrazovky		163,9			cm
14	Úhlopříčka obrazovky		65			palce
15	Viditelná plocha obrazovky		114,8			dm²
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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany				
2 Modellazonosító		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 TX-65JXX979				
3 Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetén		F				
4 Bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikatartomány (SDR) esetén		96,0			W	
5 Energiahatékonysági osztály (HDR)		G				
6 Bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikatartomány (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			dm²	
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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Identifikátor modelu		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 TX-65JXX979		
3	Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)		F		
4	Prikon v režime zapnutia pre štandardný dynamický rozsah (SDR)		96,0		
5	Trieda energetickej účinnosti (HDR)		G		
6	Prikon v režime zapnutia pre vysoký dynamický rozsah (HDR), ak je k dispozícii		183		
7	Prikon v režime vypnutia, ak je k dispozícii		0,3		
8	Prikon v režime pohotovosti, ak je k dispozícii		0,5		
9	Prikon v režime pohotovosti pri zapojení v sieti, ak je k dispozícii		1,0		
10	Kategória elektronického displeja	televízor	✓		
		monitor			
		informačný displej			
		iné			
11	Pomer strán		16	:	9
12	Rozlíšenie zobrazovacej jednotky (pixely)		3840	x	2160
13	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky		163,9		
14	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky		65		
15	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky		114,8		
16	Použitá technológia panelu		LED		
17	K dispozícii je automatická regulácia jas (ABC)	ÁNO	✓		
		NIE			
18	K dispozícii je snímač rozpoznávania reči	ÁNO			
		NIE	✓		
19	K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti	ÁNO			
		NIE	✓		
20	Obnovovací kmitočet obrazovky, (predvolený)		100		
21	Minimálna zaručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)		8		
22	Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)		7		
23	Minimálna zaručená podpora výrobkov		7		
	Minimálne trvanie celkovej záruky, ktorú ponúka dodávateľ		1		
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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Identifikacijska oznaka modela		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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		
			dm²		
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	✓		
		zunanj			
		standardiziran zunanji			
25	Zunanji napajalnik (nestandardizirani in priložen v embalaži izdelka)				
i					
ii		Vhodna napetost			V
iii		Izhodna napetost			V
26	Zunanji standardiziran napajalnik (ali ustrezen, če ni priložen v embalaži izdelka)				
i		Standardno ime ali seznam			
ii		Zahtevana izhodna napetost			V
iii		Potrebna jakost toka			A
iv		Potrebna frekvenca toka			Hz

Fișa cu informații despre produs (REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2013 AL COMISIEI)						
Parametri			Parametri sau valoare și precizie			Unitate
1	Denumirea sau marca comercială a furnizorului		Panasonic Corporation			
	Adresa furnizorului		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Identificatorul de model		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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	Categoriza de afișaj electronic	televizor	✓			
		monitor				
		semnalizare				
		alte				
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			dm²
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 disponibil	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 garantat 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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Идентификатор на модела		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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 налице		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			dm²
16	Използвана технология на панела		LED			
17	Наличие на автоматично регулиране на яркостта (ABC)	ДА	✓			
НЕ						
18	Наличие на датчик за гласово разпознаване	ДА				
НЕ		✓				
19	Наличие на датчик за присъствие в помещението	ДА				
НЕ		✓				
20	Кадрова честота (по подразбиране)		100			Hz
21	Минимална гарантирана наличност на актуализации на програмното осигуряване и базовото програмно осигуряване (от датата на прекратяване на предоставянето на пазара)		8			Година
22	Минимална гарантирана наличност на резервни части (от датата на прекратяване на предоставянето) на пазара		7			Година
23	Минимална гарантирана поддръжка за продукта		7			Година
	Минимална гарантирана наличност на резервни части (от датата на прекратяване на предоставянето) на пазара		1			Година
24	Тип на електрозахранващото устройство	Вътрешно	✓			
външно						
стандартизирано						
25	Външно захранващо устройство (нестандартизирано, включено в опаковката заедно с продукта)					
i						
ii		Напрежение на входа				V
iii		Напрежение на изхода				V
26	Стандартизирано външно захранващо устройство (или подходящо такова, ако не е включено в опаковката заедно с продукта)					
i		Стандартно наименование или листа				
ii		Необходимо напрежение на изхода				V
iii		Необходим подаван ток				A
iv		Необходима честота на тока				Hz

Informacijski list proizvoda (DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2013)				
Parametar		Parametar ili vrijednost i preciznost		Jedinica
1	Ime ili zaštitni znak dobavljača	Panasonic Corporation		
	Adresa dobavljača	Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Identifikacijska oznaka modela	TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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		pikseli
14	Dijagonala zaslona	65		cm
15	Vidljivo područje zaslona	114,8		inča
16	Tehnologija panela koja se koristi	LED		dm²
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		Potreban izlazni napon		V
iii		Potrebna jakost struje		A
iv		Potrebna frekvencija struje		Hz

Ürün Bilgi Formu (AB Tüzüğü 2019/2013)				
Parametre		Parametre veya Değer ve Kesinlik		Birim
1	Tedarikçinin adı veya markası	Panasonic Corporation		
	Tedarikçinin adresi	Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Model tanımlayıcısı	TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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, uygunsa	0,3		W
8	Bekleme modu güç talebi, uygunsa	0,5		W
9	Ağ Tabanlı Bekleme modu güç talebi, uygunsa	1,0		W
10	Elektronik ekran kategorisi	televizyon	✓	
		monitör		
		işaretler		
		diğer		
11	Boyut oranı	16	:	9
12	Ekran çözünürlüğü (piksel)	3840	x	2160
13	Ekran çapraz	163,9		cm
14	Ekran çapraz	65		inç
15	Görünür ekran alanı	114,8		dm ²
16	Kullanılan panel teknolojisi	LED		
17	Otomatik Parlaklık Kontrolü (ABC) mevcut	EVET	✓	
		HAYIR		
18	Ses tanıma sensörü mevcut	EVET		
		HAYIR	✓	
19	Oda varlık sensörü mevcut	EVET		
		HAYIR	✓	
20	Görüntü yenileme sıklık oranı (varsayılan)	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	✓	
		Harici		
		Standartlaştırılmış harici		
25	Harici güç kaynağı (standart olmayan ve ürün kutusuna dahil)			
i				
ii		Giriş Voltajı		V
iii		Çıkış Voltajı		V
26	Harici standart güç kaynağı (veya ürün kutusuna dahil değilse uygun olan)			
i		Standart isim veya liste		
ii		Gerekli çıkış voltajı		V
iii		Gerekli iletilen akım		A
iv		Gerekli akım sıklığı		Hz

Informacije o proizvodu (Uredba EU 2019/2013)				
Parametar		Parametar ili vrednost i preciznost		Jedinica
1	Ime ili trgovački znak dobavljača	Panasonic Corporation		
	Adresa dobavljača	Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Identifikator modela	TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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 primenjivo	0,3		W
8	Potrošnja električne energije u stanju pripravnosti, ako je primenjivo	0,5		W
9	Potrošnja električne energije u stanju mrežne pripravnosti, ako je primenjivo	1,0		W
10	Kategorija elektronskog prikaza	televizija	✓	
		monitor		
		signalizacija		
		ostalo		
11	Odnos veličine	16	:	9
12	Rezolucija ekrana (piksela)	3840	x	2160
13	Dijagonala ekrana	163,9		cm
14	Dijagonala ekrana	65		inča
15	Vidljivo područje ekrana	114,8		dm²
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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsberg ring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Αναγνωριστικό μοντέλου		TX-65JXF977 TX-65JXN978 TX-65JXT976 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			dm²
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		Ονομασία προτύπου ή λίστα				
ii		Απαιτούμενη τάση εξόδου				V
iii		Απαιτούμενη παρεχόμενη ένταση ρεύματος				A
iv		Απαιτούμενη συχνότητα ρεύματος				Hz