

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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3	Energy efficiency class for Standard Dynamic Range (SDR)		G			
4	On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		76,0		W	
5	Energy efficiency class (HDR)		G			
6	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode, if implemented		111		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		123,2		cm	
14	Screen diagonal		49		inches	
15	Visible screen area		64,9		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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979		
3	Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)		G		
4	Puissance appelée en mode marche pour la gamme dynamique standard (SDR)		76,0		
			W		
5	Classe d'efficacité énergétique (HDR)		G		
6	Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR), le cas échéant		111		
			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		123,2		
			cm		
14	Diagonale de l'écran		49		
			pouces		
15	Surface visible de l'écran		64,9		
			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 rafraichissement 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			
	Modellkennung		TX-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3	Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR)		G			
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		76,0		W	
5	Energieeffizienzklasse (HDR)		G			
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden		111		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		123,2			cm
14	Bildschirmdiagonale		49			Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche		64,9			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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3	Energie-efficiëntieklasse voor SDR		G			
4	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand voor SDR		76,0			W
5	Energie-efficiëntieklasse (HDR)		G			
6	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd		111			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		123,2			cm
14	Schermdiagonaal		49			Zoll
15	Zichtbaar schermoppervlak		64,9			dm²
16	Gebruikte platteschermtechnologie		LED			
17	Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	JA	✓			
		NEE				
18	Sprakherkenningssensor 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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3	Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)		G			
4	Demanda de potencia en modo encendido para el rango dinámico normal (SDR)		76,0			
			W			
5	Clase de eficiencia energética (HDR)		G			
6	Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR), si se implementa		111			
			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		123,2			cm
14	Diagonal de la pantalla		49			pulgadas
15	Superficie visible de la pantalla		64,9			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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Identificador de modelo		TX-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979		
3	Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)		G		
4	Consumo de energia no modo ligado em alcance dinâmico normal (SDR)		76,0		
			W		
5	Classe de eficiência energética (HDR)		G		
6	Consumo de energia no modo ligado em grande alcance dinâmico (HDR), caso esteja disponível		111		
			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		123,2		
			cm		
14	Diagonal do ecrã		49		
			polegadas		
15	Área visível do ecrã		64,9		
			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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3 Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)		G			
4 Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica standard (SDR)		76,0			W
5 Classe di efficienza energetica (HDR)		G			
6 Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica alta (HDR), se pertinente		111			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		123,2			cm
14 Diagonale dello schermo		49			pollici
15 Superficie visibile dello schermo		64,9			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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979		
3	Energieffektivitetsklass för SDR (Standard Dynamic Range)		G		
4	Effektbehov i påläge för SDR (Standard Dynamic Range)		76,0		
			W		
5	Energieffektivitetsklass för HDR (High Definition Range)		G		
6	Effektbehov i påläge för HDR (High Dynamic Range), om sådan finns		111		
			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		123,2		
			cm		
14	Skärmdiagonal		49		
			tum		
15	Synlig bildskärmsarea		64,9		
			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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3	Energieffektivitetsklasse i standard dynamikområde (SDR)		G			
4	Effektforbrug i tændt tilstand i standard dynamikområde (SDR)		76,0			W
5	Energieffektivitetsklasse (HDR)		G			
6	Effektforbrug i tændt tilstand i højt dynamikområde (HDR), hvis dette er implementeret		111			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		123,2			cm
14	Skærmdiagonal		49			tommer
15	Synligt skærmareal		64,9			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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3	Energieffektivitetsklasse for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)		G			
4	På-modus strømbehov for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)		76,0			W
5	Energieffektivitetsklasse (HDR)		G			
6	På-modus strømbehov i Høyt Dynamisk Område (HDR) modus, hvis implementert		111			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	Skjermoppløsning (piksler)		3840	x	2160	piksler
13	Skjermdiagonal		123,2			cm
14	Skjermdiagonal		49			tommer
15	Synlig skjermområde		64,9			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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979		
3	Energiatehokkuusluokka vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)	G		
4	Tehontarve päällä-tilassa vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)	76,0		W
5	Energiatehokkuusluokka (HDR)	G		
6	Tehontarve päällä-tilassa korkealla dynamiikka-alueella (HDR), jos käytössä	111		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	123,2		pikseliä
14	Näyttöruudun läpimitta	49		cm
15	Näkyvässä oleva näyttöruudun pinta-ala	64,9		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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)		G			
4	Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)		76,0			
			W			
5	Klasa efektywności energetycznej (HDR)		G			
6	Pobór mocy w trybie włączenia dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR), w przypadku gdy jest realizowany		111			
			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		123,2			cm
14	Przekątna ekranu		49			cale
15	Widoczna powierzchnia ekranu		64,9			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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3	Energiaklass standardse heledusvahemiku (SDR) puhul		G			
4	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine standardse heledusvahemiku (SDR) puhul		76,0			W
5	Energiatõhususe klass (HDR)		G			
6	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul, (kui seda kasutatakse)		111			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		123,2			cm
14	Ekraani diagonaal		49			tolli
15	Ekraani nähtava osa pindala		64,9			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 Välisitoiteallikas (mittestandardne ja lisatud tootekasti)						
i						
ii		Sisendpinge				V
iii		Väljundpinge				V
26 Standardne välisitoiteallikas (või sobiv toiteallikas, kui seda pole lisatud tootekasti)						
i		Standardi(te) nimetus või loetelu				
ii		Nõutav väljundpinge				V
iii		Nõutav voolutugevus				A
iv		Nõutav voolusagedus				Hz

Ražojuma informācijas lapa (KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2013)						
Parametrs			Parametra vērtība un precizitāte			Mērvienība
1 Piegādātāja nosaukums vai preču zīme			Panasonic Corporation			
Piegādātāja adrese			Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2 Modeļa identifikators			TX-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3 Energoefektivitātes klase SDR (standarta dinamiskais diapazons)			G			
4 Aktivā režīmā pieprasītā jauda SDR (standarta dinamiskais diapazons)			76,0			W
5 Energoefektivitātes klase (HDR)			G			
6 Aktivā režīmā pieprasītā jauda plašā dinamiskajā diapazonā (HDR), ja ir			111			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
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		123,2			cm	
14 Ekrāna izmērs pa diagonāli		49			collas	
15 Ekrāna redzamais laukums		64,9			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 (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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Modelio žymuo		TX-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3	Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną		G			
4	Įjungties veiksenos galios poreikis veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną		76,0			
			W			
5	Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)		G			
6	Įjungties veiksenos galios poreikis veikiant didelės dinaminės srities (HDR) veikseną, jeigu ji įdiegta		111			
			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 (pikseliai)		3840	x	2160	pikseliai
13	Ekrano įstrižainė		123,2		cm	
14	Ekrano įstrižainė		49		coliai	
15	Matomas ekrano plotas		64,9		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		Iėjimo 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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979		
3	Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)		G		
4	Příkon v zapnutém stavu u standardního dynamického rozsahu (SDR)		76,0		
			W		
5	Třída energetické účinnosti (HDR)		G		
6	Příkon v zapnutém stavu v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR), pokud je zaveden		111		
			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		123,2		
			cm		
14	Úhlopříčka obrazovky		49		
			palce		
15	Viditelná plocha obrazovky		64,9		
			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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3 Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetén			G			
4 Bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikatartomány (SDR) esetén			76,0			W
5 Energiahatékonysági osztály (HDR)			G			
6 Bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikatartomány (HDR) megléte esetén			111			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		123,2			cm	
14 Képátló		49			hüvelyk	
15 Látható képernyőterület		64,9			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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3	Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)		G			
4	Prikon v režime zapnutia pre štandardný dynamický rozsah (SDR)		76,0			
			W			
5	Trieda energetickej účinnosti (HDR)		G			
6	Prikon v režime zapnutia pre vysoký dynamický rozsah (HDR), ak je k dispozícii		111			
			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	televizor	✓			
		monitor				
		informačný displej				
		iné				
11	Pomer strán		16	:	9	celé číslo
12	Rozlíšenie zobrazovacej jednotky (pixely)		3840	x	2160	pixely
13	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky		123,2			cm
14	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky		49			palce
15	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky		64,9			dm²
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 kmitočť 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 Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Identifikacijska oznaka modela		TX-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979		
3	Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (SDR)		G		
4	Zahtevana moč v stanju delovanja za standardno dinamično območje (SDR)		76,0		
			W		
5	Razred energijske učinkovitosti (HDR)		G		
6	Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu visokega dinamičnega območja (HDR), če se izvaja		111		
			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		123,2		
			cm		
14	Diagonala zaslona		49		
			v palcih		
15	Vidna površina zaslona		64,9		
			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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979			
3 Clasa de eficiență energetică pentru intervalul dinamic standard (SDR)		G			
4 Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic standard (SDR)		76,0			W
5 Clasa de eficiență energetică (HDR)		G			
6 Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic ridicat (HDR), dacă este implementat		111			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 Categoria 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		123,2			cm
14 Diagonala ecranului		49			țoli
15 Aria suprafeței vizibile a ecranului		64,9			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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979		
3	Клас на енергийна ефективност при стандартен динамичен обхват (SDR)		G		
4	Консумирана мощност в режим „включен“ при стандартен динамичен обхват (SDR)		76,0		
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		111		
7	Консумирана мощност в режим „изключен“, ако е приложимо		0,3		
8	Консумирана мощност в режим „в готовност“, ако е приложимо		0,5		
9	Консумирана мощност в мрежови режим „в готовност“, ако е приложимо		1,0		
10	Категория на електронния екран	телевизор	✓		
		монитор			
		информационно табло			
		други			
11	Съотношение на размерите		16	:	9
12	Разделителна способност на екрана (пиксели)		3840	x	2160
13	Диагонал на екрана		123,2		
14	Диагонал на екрана		49		
15	Видима площ на екрана		64,9		
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		
21	Минимална гарантирана наличност на актуализации на програмното осигуряване и базовото програмно осигуряване (от датата на прекратяване на предоставянето на пазара)		8		
22	Минимална гарантирана наличност на резервни части (от датата на прекратяване на предоставянето) на пазара		7		
23	Минимална гарантирана поддръжка за продукта		7		
	Минимална гарантирана наличност на резервни части (от датата на прекратяване на предоставянето) на пазара		1		
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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979		
3	Razred energetske učinkovitosti za standardni dinamički raspon (SDR)	G		
4	Snaga u uključenom stanju za standardni dinamički raspon (SDR)	76,0		W
5	Razred energetske učinkovitosti (HDR)	G		
6	Snaga u uključenom stanju za način velikog dinamičkog raspona (HDR), ako se primjenjuje	111		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	123,2		piksela
14	Dijagonala zaslona	49		cm
15	Vidljivo područje zaslona	64,9		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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979		
3	Standart Dinamik Aralık için enerji verimlilik sınıfı (SDR)	G		
4	Standart Dinamik Aralık (SDR) için açık modda güç talebi	76,0		W
5	Enerji verimlilik sınıfı (HDR)	G		
6	Yüksek Dinamik Aralık (HDR) modunda açık mod güç talebi, uygulanırsa	111		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	123,2		piksel
14	Ekran çapraz	49		cm
15	Görünür ekran alanı	64,9		inç
16	Kullanılan panel teknolojisi	LED		dm²
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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979		
3	Klasa energetske efikasnosti za standardni dinamički raspon (SDR)	G		
4	Potrošnja energije u režimu standardnog dinamičkog raspona (SDR)	76,0		W
5	Klasa energetske efikasnosti (HDR)	G		
6	Potrošnja energije u režimu za visoki dinamički raspon (HDR), ako se sprovede	111		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	123,2		cm
14	Dijagonala ekrana	49		inča
15	Vidljivo područje ekrana	64,9		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-49JXF977 TX-49JXN978 TX-49JXT976 TX-49JXX979		
3	Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)		G		
4	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)		76,0		
5	Τάξη ενεργειακής απόδοσης (HDR)		G		
6	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας, σε υψηλό δυναμικό εύρος (HDR), εάν εφαρμόζεται		111		
7	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση εκτός λειτουργίας, κατά περίπτωση		0,3		
8	Ζήτηση ισχύος σε λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση		0,5		
9	Ζήτηση ισχύος σε δικτυωμένη λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση		1,0		
10	Κατηγορία ηλεκτρονικής διάταξης απεικόνισης	τηλεόραση	✓		
		οθόνη			
		διάταξη σήμανσης			
		άλλη διάταξη			
11	Λόγος διαστάσεων		16	:	9
12	Ανάλυση οθόνης (pixel)		3840	x	2160
13	Διαγώνιος της οθόνης		123,2		
14	Διαγώνιος της οθόνης		49		
15	Εμβαδόν ορατής οθόνης		64,9		
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		
21	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά)		8		
22	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ανταλλακτικών (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά)		7		
23	Ελάχιστη εγγυημένη υποστήριξη προϊόντος		7		
	Ελάχιστη διάρκεια της γενικής εγγύησης που προσφέρει ο προμηθευτής		1		
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