

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

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

Product Information Sheet (EU Regulation 2019/2013)					
Parameter		Parameter or Value and Precision		Unit	
1	Supplier's name or trade mark		Panasonic Corporation		
	Supplier's address		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Model identifier		TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E		
3	Energy efficiency class for Standard Dynamic Range (SDR)		F		
4	On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		63,0		W
5	Energy efficiency class (HDR)		G		
6	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode, if implemented		101		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	126,0			cm
14	Screen diagonal	50			inches
15	Visible screen area	67,5			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)		50		Hz
21	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)		8		Year
22	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)		7		Year
23	Minimum guaranteed product support		7		Year
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier		1		Year
24	Power supply type	Internal	✓		
		External			
		Standardised external			
25	External power supply (non standardized and included in the product box)				
i					
ii		Input Voltage		V	
iii		Output Voltage		V	
26	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)				
i		Standard Name or list			
ii		Required output voltage		V	
iii		Required delivered current		A	
iv		Required current frequency		Hz	

Fiche d'information sur le produit (RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2013 DE LA COMMISSION)				
Paramètre		Paramètre ou valeur et précision		Unité
1	Nom du fournisseur ou marque commerciale	Panasonic Corporation		
	Adresse du fournisseur	Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Référence du modèle	TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E		
3	Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)	F		
4	Puissance appelée en mode marche pour la gamme dynamique standard (SDR)	63,0		W
5	Classe d'efficacité énergétique (HDR)	G		
6	Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR), le cas échéant	101		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	126,0		cm
14	Diagonale de l'écran	50		pouces
15	Surface visible de l'écran	67,5		dm²
16	Technologie d'affichage utilisée	LED		
17	Régler automatique de la luminosité (ABC) disponible	OUI	✓	
		NON		
18	Capteur de reconnaissance vocale disponible	OUI		
		NON	✓	
19	Capteur de présence disponible	OUI		
		NON	✓	
20	Taux de fréquence de rafraîchissement de l'image (par défaut)	50		Hz
21	Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (à compter de la date de fin de mise sur le marché)	8		années
22	Disponibilité minimale garantie des pièces de rechange (à compter de la date de fin d'introduction sur le marché)	7		années
23	Assistance produit minimale garantie	7		années
	Durée minimale de la garantie générale offerte par le fournisseur	1		années
24	Type d'alimentation:	Interne	✓	
		Externe		
		Externe normalisée		
25	Alimentation externe (incluse dans l'emballage du produit)			
i				
ii		Tension d'entrée		V
iii		Tension de sortie		V
26	Alimentation externe normalisée (ou appropriée si non incluse dans l'emballage du produit)			
i		Nom de la norme ou liste		
ii		Tension de sortie requise		V
iii		Intensité du courant à fournir		A
iv		Fréquence du courant requise		Hz

Produktdatenblatt (DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION)						
Parameter		Parameter oder Wert und Genauigkeit		Einheit		
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten		Panasonic Corporation			
	Adresse des Lieferanten		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Modellkennung		TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E			
3	Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR)		F			
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		63,0		W	
5	Energieeffizienzklasse (HDR)		G			
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden		101		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		126,0		cm	
14	Bildschirmdiagonale		50		Zoll	
15	Sichtbare Bildschirmfläche		67,5		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)		50		Hz	
21	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)		8		Jahr	
22	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)		7		Jahr	
23	Mindestens garantierte Produktunterstützung		7		Jahr	
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie		1		Jahr	
24	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	✓			
		extern				
		extern genormt				
25	Externes Netzteil (nicht genormt, und in der Verkaufsverpackung enthalten)					
i						
ii		Eingangsspannung		V		
iii		Ausgangsspannung		V		
26	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)					
i		Normbezeichnung oder Liste				
ii		Benötigte Ausgangsspannung		V		
iii		Benötigte Stromstärke		A		
iv		Benötigte Stromfrequenz		Hz		

Productinformatieblad (GEDELEGEEDE VERORDENING (EU) 2019/2013 VAN DE COMMISSIE)						
Parameter			Parameter of Waarde en precisie			Eenheid
1	Naam van de leverancier of handelsmerk		Panasonic Corporation			
	Adres van de leverancier		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Typeaanduiding van het model		TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E			
3	Energie-efficiëntieklasse voor SDR		F			
4	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand voor SDR		63,0			W
5	Energie-efficiëntieklasse (HDR)		G			
6	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd		101			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		126,0			cm
14	Schermdiagonaal		50			Zoll
15	Zichtbaar schermoppervlak		67,5			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)		50			Hz
21	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmwareupdates (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)		8			Jaar
22	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)		7			Jaar
23	Minimale gegarandeerde productondersteuning		7			Jaar
	Minimumpduur 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-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E			
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)		63,0		W	
5	Clase de eficiencia energética (HDR)		G			
6	Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR), si se implementa		101		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		126,0		cm	
14	Diagonal de la pantalla		50		pulgadas	
15	Superficie visible de la pantalla		67,5		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)		50		Hz	
21	Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de software y de firmware (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)		8		año	
22	Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de piezas de recambio (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)		7		año	
23	Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto		7		año	
	Duración mínima de la garantía general ofrecida por el proveedor		1		año	
24	Tipo de fuente de alimentación:	Interna	✓			
		externa				
		externa normalizada				
25	Fuente de alimentación externa (no estandarizada e incluida en la caja del producto)					
i						
ii		Tensión de entrada		V		
iii		Tensión de salida		V		
26	Fuente de alimentación externa normalizada (o una adecuada, si no está incluida en la caja del producto)					
i		Nombre de la norma o lista				
ii		Tensión de salida requerida		V		
iii		Intensidad de corriente requerida		A		
iv		Frecuencia de corriente requerida		Hz		

Ficha de informação do produto (REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DA COMISSÃO)						
Parâmetro		Parâmetro ou valor e aproximação		Unidade		
1	Marca comercial ou nome do fornecedor		Panasonic Corporation			
	Endereço do fornecedor		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Identificador de modelo		TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E			
3	Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)		F			
4	Consumo de energia no modo ligado em alcance dinâmico normal (SDR)		63,0		W	
5	Classe de eficiência energética (HDR)		G			
6	Consumo de energia no modo ligado em grande alcance dinâmico (HDR), caso esteja disponível		101		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		126,0		cm	
14	Diagonal do ecrã		50		polegadas	
15	Área visível do ecrã		67,5		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)		50		Hz	
21	Disponibilidade mínima garantida de atualizações de software e firmware (a partir da data de termo da colocação no mercado)		8		Ano	
22	Disponibilidade mínima garantida de peças sobressalentes (a partir da data de termo da colocação no mercado)		7		Ano	
23	Garantia mínima de apoio ao produto		7		Ano	
	Duração mínima da garantia geral do fornecedor		1		Ano	
24	Tipo de fonte de alimentação:	Interna	✓			
		externa				
		externa normalizada				
25	Fonte de alimentação externa (não normalizada e incluída na embalagem do produto)					
i						
ii		Tensão de entrada			V	
iii		Tensão de saída			V	
26	Fonte de alimentação externa normalizada (ou adequada, se não estiver incluída na embalagem do produto)					
i		Nome normalizado ou lista				
ii		Requisito de tensão de saída			V	
iii		Requisito de corrente de alimentação			A	
iv		Requisito de frequência da corrente			Hz	

Scheda informativa del prodotto (REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2013 DELLA COMMISSIONE)				
Parametro		Parametro o valore e precisione		Unità
1	Nome o marchio del fornitore	Panasonic Corporation		
	Indirizzo del fornitore	Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Identificativo del modello	TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E		
3	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)	F		
4	Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica standard (SDR)	63,0		W
5	Classe di efficienza energetica (HDR)	G		
6	Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica alta (HDR), se pertinente	101		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	126,0		cm
14	Diagonale dello schermo	50		pollici
15	Superficie visibile dello schermo	67,5		dm²
16	Tecnologia del pannello	LED		
17	Controllo automatico della luminosità (ABC) disponibile	SI	✓	
		NO		
18	Sensore di riconoscimento vocale disponibile	SI		
		NO	✓	
19	Sensore di rilevamento di presenza disponibile	SI		
		NO	✓	
20	Tasso di frequenza di aggiornamento dell'immagine (predefinito)	50		Hz
21	Disponibilità minima garantita degli aggiornamenti di software e firmware (dalla data di fine immissione sul mercato)	8		Anno
22	Disponibilità minima garantita delle parti di ricambio (dalla data di fine del collocamento sul mercato)	7		Anno
23	Assistenza tecnica minima garantita per il prodotto :	7		Anno
	Durata minima della garanzia generale offerta dal fornitore	1		Anno
24	Tipo di alimentatore	Interno	✓	
		esterno		
		esterno standardizzato		
25	Alimentatore esterno (non standardizzato e incluso nell'imballaggio del prodotto)			
i				
ii		Tensione d'ingresso:		V
iii		Tensione di uscita		V
26	Alimentatore esterno standardizzato (o alimentatore esterno adatto se non incluso nell'imballaggio del prodotto)			
i		Nome standard o elenco		
ii		Tensione in uscita necessaria		V
iii		Intensità di corrente necessaria		A
iv		Frequenza di corrente necessaria		Hz

Produktinformationsblad (KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2013)						
Parameter			Parameter eller värde och precision			Enhet
1	Leverantörens namn eller varumärke		Panasonic Corporation			
	Leverantörens adress		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Modellbeteckning		TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E			
3	Energieffektivitetsklass för SDR (Standard Dynamic Range)		F			
4	Effektbehov i påläge för SDR (Standard Dynamic Range)		63,0			W
5	Energieffektivitetsklass för HDR (High Definition Range)		G			
6	Effektbehov i påläge för HDR (High Dynamic Range), om sådan finns		101			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	Skärmapplösning (pixlar)		3840	x	2160	Pixlar
13	Skärmdiagonal		126,0			cm
14	Skärmdiagonal		50			tum
15	Synlig bildskärmsarea		67,5			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)		50			Hz
21	Minsta garanterade tillgång till uppdateringar av fast programvara och annan programvara (från och med den dag då utsläppandet på marknaden upphör)		8			År
22	Minsta garanterad tillgång till reservdelar (från och med den dag då utsläppandet på marknaden upphör)		7			År
23	Minsta garanterade produktsupport		7			År
	Kortaste giltighetsperiod för leverantörens garanti		1			År
24	Typ av strömförsörjning (nätaggregat)	internt	✓			
		externt				
		standardiserat externt				
25	Ej standardiserat externt nätaggregat (som finns med i förpackningen)					
i						
ii		Ingående spänning				V
iii		Utgående spänning				V
26	Standardiserat externt nätaggregat (eller lämpligt sådant om det inte finns med i produktens förpackning)					
i		Namn på standard eller lista				
ii		Krav på utgående spänning				V
iii		Krav på utgående strömstyrka				A
iv		Krav på strömmens frekvens				Hz

Produktdatablad (KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2013)						
Parameter			Parameter eller værdi og præcisering		Enhed	
1	Leverandørens navn eller varemærke		Panasonic Corporation			
	Leverandørens adresse		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Modelidentifikation		TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E			
3	Energieffektivitetsklasse i standard dynamikområde (SDR)		F			
4	Effektforbrug i tændt tilstand i standard dynamikområde (SDR)		63,0		W	
5	Energieffektivitetsklasse (HDR)		G			
6	Effektforbrug i tændt tilstand i højt dynamikområde (HDR), hvis dette er implementeret		101		W	
7	Effektforbrug i slukket tilstand, hvis relevant		0,3		W	
8	Effektforbrug i standbytilstand, hvis relevant		0,5		W	
9	Effektforbrug i netværksforbundet standbytilstand, hvis relevant		1,0		W	
10	Elektronisk skærmmkategori	fjernsyn	✓			
		monitor				
		informationsskærm				
		andre				
11	Størrelsesforhold		16	:	9	hele tal
12	Skærmopløsning (pixel)		3840	x	2160	pixel
13	Skærmdiagonal		126,0		cm	
14	Skærmdiagonal		50		tommer	
15	Synligt skærmareal		67,5		dm²	
16	Anvendt panelteknologi		LED			
17	Automatisk lysstyrkekontrol (ABC)	JA	✓			
		NEJ				
18	Stemmegekendelsessensor	JA				
		NEJ	✓			
19	Tilstedeværelsessensor	JA				
		NEJ	✓			
20	Opdateringsfrekvens(standard)		50		Hz	
21	Garanteret minimums adgang til software og firmwareopdateringer (fra datoen for afslutning af markedsføring)		8		år	
	Garanteret minimums adgang til reservedele (fra datoen for afslutning af markedsføring)		7		år	
23	Garanteret minimums adgang til produktsupport		7		år	
Mindstevarigheden af den garanti, som leverandøren tilbyder			1		år	
24	Strømforsyningstype	Internal	✓			
		External				
		Standardised external				
25 Ekstern strømforsyning (ikkestandardiseret og indeholdt i produktboksen)						
i						
		Indgangsspænding			V	
iii		Udgangsspænding			V	
26 Standardiseret ekstern strømforsyning (eller egnet, hvis ikke leveret med produktet)						
i		Standardbetegnelse eller -liste				
		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-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E		
3	Energieffektivitetsklasse for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)		F		
4	På-modus strømbehov for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)		63,0		
5	Energieffektivitetsklasse (HDR)		G		
6	På-modus strømbehov i Høyt Dynamisk Område (HDR) modus, hvis implementert		101		
7	Av-modus, strømbehov, hvis aktuelt		0,3		
8	Standby-modus strømbehov, hvis aktuelt		0,5		
9	Nettverks standby-modus strømbehov, hvis aktuelt		1,0		
10	Elektronisk display kategori	fjernsyn	✓		
		monitor			
		skilt			
		annet			
11	Størrelsesforhold		16	:	9
12	Skjermopløsning (piksler)		3840	x	2160
13	Skjermdiagonal		126,0		
14	Skjermdiagonal		50		
15	Synlig skjermområde		67,5		
16	Brukt panelteknologi		LED		
17	Automatisk lysstyrkekontroll (ABC) tilgjengelig	JA	✓		
		NEI			
18	Stemmejernkjenningssensor tilgjengelig	JA			
		NEI	✓		
19	Tilstedeværelsessensor tilgjengelig	JA			
		NEI	✓		
20	Frekvens for bildeoppdatering (misligholde)		50		
21	Minimum garantert tilgang til programvare- og fastvareoppdateringer (fra slutten av markedsføringstidspunktet)		8		
22	Minimum garantert tilgang til reservedeler (fra slutten av markedsføringstidspunktet)		7		
23	Minimum garantert produktstøtte		7		
Minimum varighet av den generelle garantien som tilbys av leverandøren		1			
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-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E			
3	Energiatehokkuusluokka vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)		F			
4	Tehontarve päällä-tilassa vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)		63,0			W
5	Energiatehokkuusluokka (HDR)		G			
6	Tehontarve päällä-tilassa korkealla dynamiikka-alueella (HDR), jos käytössä		101			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	Kokosuhte		16	:	9	kokonaisluku
12	Näyttöruudun resoluutio (pikseliä)		3840	x	2160	pikseliä
13	Näyttöruudun läpimitta		126,0			cm
14	Näyttöruudun läpimitta		50			tuumaa
15	Näkyvissä oleva näyttöruudun pinta-ala		67,5			dm²
16	Käytetty paneelitekniologia		LED			
17	Automaattinen kirkkaudensäätö käytettävissä	KYLLÄ	✓			
		EI				
18	Puheentunnistin käytettävissä	KYLLÄ				
		EI	✓			
19	Läsnäolotunnistin käytettävissä	KYLLÄ				
		EI	✓			
20	Kuvan virkistystaajuus (oletusarvo)		50			Hz
21	Kiinteiden ohjelmistojen ja muiden ohjelmistojen päivitysten taattu vähimmäisaatavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen)		8			Vuosi
22	Varaosien taattu vähimmäisaatavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen)		7			Vuosi
23	Tuotetuen taattu vähimmäisaatavuus		7			Vuosi
	Tavarantoimittajan tarjoaman takuun vähimmäiskesto		1			Vuosi
24	Teholähteen tyyppi:	Sisäinen	✓			
		ulkoinen				
		standardoitu ulkoinen				
25	Ulkoinen teholähde (standardimaton 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-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E		
3	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)		F		
4	Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)		63,0		W
5	Klasa efektywności energetycznej (HDR)		G		
6	Pobór mocy w trybie włączenia dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR), w przypadku gdy jest realizowany		101		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
12	Rozdzielczość ekranu (piksele)		3840	x	2160
13	Przekątna ekranu		126,0		cm
14	Przekątna ekranu		50		cale
15	Widoczna powierzchnia ekranu		67,5		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)		50		Hz
21	Minimalna gwarantowana dostępność aktualizacji oprogramowania i oprogramowania układowego (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu)		8		Rok
22	Minimalna gwarantowana dostępność części zamiennych (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu)		7		Rok
23	Minimalne gwarantowane serwisowanie produktu		7		Rok
	Minimalny okres ogólnej gwarancji oferowanej przez dostawcę		1		Rok
24	Typ zasilacza:	Wewnętrzny	✓		
		zewnętrzny			
		znormalizowany zewnętrzny			
25	Zasilacz zewnętrzny (nieznormalizowany i dostarczony w opakowaniu z produktem)				
i					
ii		Napięcie wejściowe			V
iii		Napięcie wyjściowe			V
26	Znormalizowany zasilacz zewnętrzny (lub odpowiedni zasilacz, jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)				
i		Tytuł normy lub lista			
ii		Wymagane napięcie wyjściowe			V
iii		Wymagane natężenie prądu			A
iv		Wymagana częstotliwość prądu			Hz

Toote teabeleht (KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2013)				
Parameeter		Parameeter või väärtus ja täpsus		Ühik
1	Tarnija nimi või kaubamärk	Panasonic Corporation		
	Tarnija aadress	Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Mudelitähis	TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E		
3	Energiaklass standardse heledusvahemiku (SDR) puhul	F		
4	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine standardse heledusvahemiku (SDR) puhul	63,0		W
5	Energiaühenduse klass (HDR)	G		
6	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul, (kui seda kasutatakse)	101		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
12	Eraldusteravus (pikslites)	3840	x	2160
13	Ekraani diagonaal	126,0		cm
14	Ekraani diagonaal	50		tolli
15	Ekraani nähtava osa pindala	67,5		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)	50		Hz
21	Tarkvara ja püsivara uuenduste minimaalne tagatud kättesaadavus (alates turule laskmise lõpetamise kuupäevast)	8		Aasta
22	Varuosade minimaalne tagatud kättesaadavus (alates turule laskmise lõpetamise kuupäevast)	7		Aasta
23	Minimaalne garanteeritud tootetugi	7		Aasta
	Tarnija pakutava üldgarantii minimaalne kestus	1		Aasta
24	Toiteallika liik:	Sisemine	✓	
		väline		
		standardne väline		
25	Välistoiteallikas (mittestandardne ja lisatud tootekasti)			
i				
ii		Sisendpinge		V
iii		Väljundpinge		V
26	Standardne välistoiteallikas (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-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E			
3 Energoefektivitātes klase SDR (standarta dinamiskais diapazons)			F			
4 Aktivā režīmā pieprasītā jauda SDR (standarta dinamiskais diapazons)			63,0			W
5 Energoefektivitātes klase (HDR)			G			
6 Aktivā režīmā pieprasītā jauda plašā dinamiskajā diapazonā (HDR), ja ir			101			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			126,0			cm
14 Ekrāna izmērs pa diagonāli			50			collas
15 Ekrāna redzamais laukums			67,5			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)			50			Hz
21 Programmatūras un aparātprogrammatūras atjauninājumu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas)			8			Gads
22 Rezerves daļu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas)			7			Gads
23 Minimālais garantētais ražojumu atbalsts			7			Gads
Piegādātāja piedāvātās vispārējās garantijas minimālais ilgums			1			Gads
24 Barošanas avota tips	iekšējais		✓			
	ārējais					
	standartizēts ārējais					
25 Ārējais barošanas avots (nestandartizēts un iekļauts ražojuma komplektācijā)						
i						
ii		Ieejas spriegums				V
iii		Izejas spriegums				V
26 Standartizēts ārējais barošanas avots (vai atbilstošs, ja nav iekļauts ražojuma komplektācijā)						
i		Standarta nosaukums vai saraksts				
ii		Vajadzīgais izejas spriegums				V
iii		Vajadzīgais strāvas stiprums				A
iv		Vajadzīgā strāvas frekvence				Hz

Gaminio informacijos lapas (KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2013)				
Parametras		Parametras ar vertė ir tikslumas		Vienetas
1	Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas	Panasonic Corporation		
	Tiekėjo adresas	Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Modelio žymuo	TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E		
3	Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną	F		
4	Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną	63,0		W
5	Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)	G		
6	Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant didelės dinaminės srities (HDR) veikseną, jeigu ji įdiegta	101		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		
		monitormas		
		vaizduoklis		
		kita		
11	Dydžio santykis	16	:	9
12	Ekrano skyra (pikseliais)	3840	x	2160
13	Ekrano įstrižainė	126,0		cm
14	Ekrano įstrižainė	50		coliai
15	Matomas ekrano plotas	67,5		dm²
16	Naudojama ekrano technologija	LED		
17	Yra automatinio skaisčio regulavimo (ABC) funkcija	TAIP	✓	
		NE		
18	Yra balso atpažinimo jutiklis	TAIP		
		NE	✓	
19	Yra buvimo patalpoje jutiklis	TAIP		
		NE	✓	
20	Vaizdo atnaujinimo dažnis (nustatytasis)	50		Hz
21	Minimalus garantuotas programinės įrangos ir programinės aparatinės įrangos atnaujinimų prieinamumo laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos)	8		Metai
22	Minimalus garantuotas atsarginių dalių prieinamumo laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos)	7		Metai
23	Minimalus garantuotas su gaminiu susijusios pagalbos teikimo laikotarpis	7		Metai
	Minimali tiekėjo suteiktos bendrosios garantijos trukmė	1		Metai
24	Maitinimo šaltinio tipas	Vidinis	✓	
		Išorinis		
		standartizuotas išorinis		
25	Išorinis maitinimo šaltinis (nestandartizuotas, įdėtas į gaminio dėžę)			
i				
ii		Išėjimo įtampa		V
iii		Išėjimo įtampa		V
26	Išorinis standartizuotas maitinimo šaltinis (arba tinkamas, jei neįdėtas į gaminio dėžę)			
i		Standartinis pavadinimas ar sąrašas		
ii		Reikiama išėjimo įtampa		V
iii		Reikiama tiekiamą srovę		A
iv		Reikiamas srovės dažnis		Hz

Informační list výrobku (NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2013)						
Parametr		Parametr nebo hodnota a přesnost			Jednotka	
1	Název nebo ochranná známka dodavatele		Panasonic Corporation			
	Název dodavatele		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Identifikátor modelu		TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E			
3	Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)		F			
4	Příkon v zapnutém stavu u standardního dynamického rozsahu (SDR)		63,0			W
5	Třída energetické účinnosti (HDR)		G			
6	Příkon v zapnutém stavu v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR), pokud je zaveden		101			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				
		displej				
		jiné				
11	Poměr stran		16	:	9	celé číslo
12	Rozlišení obrazovky (v pixelech)		3840	x	2160	pixely
13	Úhlopříčka obrazovky		126,0			cm
14	Úhlopříčka obrazovky		50			palce
15	Viditelná plocha obrazovky		67,5			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)		50			Hz
21	Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh)		8			Rok
22	Minimální zaručená dostupnost náhradních dílů (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh)		7			Rok
23	Minimální zaručená podpora výrobku		7			Rok
	Minimální doba trvání záruky nabízená dodavatelem		1			Rok
24	Typ napájení:	Vnitřní	✓			
		Vnější				
		Normalizované vnější				
25	Vnější napájecí zdroj (jiný než normalizovaný a součást balení výrobku)					
i						
ii		Vstupní napětí			V	
iii		Výstupní napětí			V	
26	Vnější normalizovaný napájecí zdroj (nebo vhodný zdroj tohoto typu, pokud není součástí balení výrobku)					
i		Standardní název nebo seznam				
ii		Požadované výstupní napětí			V	
iii		Požadovaný dodávaný proud			A	
iv		Požadovaný kmitočet proudu			Hz	

Termékismertető adatlap (A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2013 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE)					
Paraméter			Paraméter vagy érték és pontosság		Mértékegység
1. A szállító neve vagy védjegye			Panasonic Corporation		
A szállító címe			Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2. Modellazonosító			TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E		
3. Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetén			F		
4. Bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikatartomány (SDR) esetén			63,0		W
5. Energiahatékonysági osztály (HDR)			G		
6. Bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikatartomány (HDR) megléte esetén			101		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. Képtáv		126,0			cm
14. Képtáv		50			hüvelyk
15. Látható képernyőterület		67,5			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. Képfriessítési frekvencia (alapértelmezett)		50			Hz
21. A szoftver- és firmwarefrissítések minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva)		8			Év
22. A tartálék 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-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E			
3	Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)		F			
4	Príkon v režime zapnutia pre štandardný dynamický rozsah (SDR)		63,0			W
5	Trieda energetickej účinnosti (HDR)		G			
6	Príkon v režime zapnutia pre vysoký dynamický rozsah (HDR), ak je k dispozícii		101			W
7	Príkon v režime vypnutia, ak je k dispozícii		0,3			W
8	Príkon v režime pohotovosti, ak je k dispozícii		0,5			W
9	Príkon v režime pohotovosti pri zapojení v sieti, ak je k dispozícii		1,0			W
10	Kategória elektronického displeja	televízor	✓			
		monitor				
		informačný displej				
		iné				
11	Pomer strán		16	:	9	celé číslo
12	Rozlíšenie zobrazovacej jednotky (pixely)		3840	x	2160	pixely
13	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky		126,0			cm
14	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky		50			palce
15	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky		67,5			dm²
16	Použitá technológia panelu		LED			
17	K dispozícii je automatická regulácia jasu (ABC)	ÁNO	✓			
		NIE				
18	K dispozícii je snímač rozpoznávania reči	ÁNO				
		NIE	✓			
19	K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti	ÁNO				
		NIE	✓			
20	Obnovovací kmitočet obrazovky, (predvolený)		50			Hz
21	Minimálna záručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)		8			Rok
22	Minimálna záručená dostupnosť náhradných dielov (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)		7			Rok
23	Minimálna záručená 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-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E			
3	Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (SDR)	F			
4	Zahtevana moč v stanju delovanja za standardno dinamično območje (SDR)	63,0		W	
5	Razred energijske učinkovitosti (HDR)	G			
6	Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu visokega dinamičnega območja (HDR), če se izvaja	101		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	126,0		cm	
14	Diagonala zaslona	50		v palcih	
15	Vidna površina zaslona	67,5		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)	50		Hz	
21	Najmanjša zagotovljena razpoložljivost posodobitev programske in strojne opreme (od datuma konca dajanja na trg)	8		Leto	
22	Minimalna zagotovljena razpoložljivost nadomestnih delov (od datuma konca dajanja na trg)	7		Leto	
23	Minimalna zagotovljena podpora za izdelek	7		Leto	
	Minimalno trajanje splošne garancije, ki jo ponuja dobavitelj	1		Leto	
24	Tip napajalnika:	notranji	✓		
		zunanj			
		standardiziran zunanji			
25	Zunanji napajalnik (nestandardizirani in priložen v embalaži izdelka)				
i					
ii		Vhodna napetost		V	
iii		Izhodna napetost		V	
26	Zunanji standardiziran napajalnik (ali ustrezen, če ni priložen v embalaži izdelka)				
i		Standardno ime ali seznam			
ii		Zahtevana izhodna napetost		V	
iii		Potrebna jakost toka		A	
iv		Potrebna frekvenca toka		Hz	

Fișă 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-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E			
3	Clasa de eficiență energetică pentru intervalul dinamic standard (SDR)		F			
4	Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic standard (SDR)		63,0			
			W			
5	Clasa de eficiență energetică (HDR)		G			
6	Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic ridicat (HDR), dacă este implementat		101			
			W			
7	Consumul de putere în modul oprit, dacă este cazul		0,3			
			W			
8	Consumul de putere în modul standby, dacă este cazul		0,5			
			W			
9	Consumul de putere în modul standby în rețea, dacă este cazul		1,0			
			W			
10	Categorii de afișaj electronic	televizor	✓			
		monitor				
		semnalizare				
		alte				
11	Raportul de aspect		16	:	9	număr întreg
12	Rezoluția ecranului (pixeli)		3840	x	2160	pixeli
13	Diagonala ecranului		126,0		cm	
14	Diagonala ecranului		50		inchi	
15	Aria suprafeței vizibile a ecranului		67,5		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 disponibilă	DA				
		NU	✓			
20	Frecvența de reimprospătare a imaginii (implicită)		50		Hz	
21	Disponibilitatea minimă garantată a actualizărilor de software și firmware (de la data încheierii introducerii pe piață)		8		An	
22	Disponibilitatea minimă garantată a pieselor de schimb (de la data încheierii introducerii pe piață)		7		An	
23	Asistență minimă garantată pentru produs		7		An	
	Durata minimă a garanției generale oferită de furnizor		1		An	
24	Tipul sursei de alimentare:	internă	✓			
		externă				
		standardizată externă				
25	Sursa de alimentare externă (nestandardizată și inclusă în cutia produsului)					
i						
ii		Tensiunea de intrare			V	
iii		Tensiunea de ieșire			V	
26	Sursa de alimentare externă standardizată (sau una adecvată, dacă nu este inclusă în cutia produsului)					
i		Denumirea standardului sau lista				
ii		Tensiunea de ieșire necesară			V	
iii		Curentul furnizat necesar			A	
iv		Frecvența curentului necesară			Hz	

Продуктов информационен лист (ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2013 НА КОМИСИЯТА)					
Параметър			Параметър или стойност и точност		Мерна единица
1	Наименование или търговска марка на доставчика;		Panasonic Corporation		
	Адрес на доставчика		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Идентификатор на модела		TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E		
3	Клас на енергийна ефективност при стандартен динамичен обхват (SDR)		F		
4	Консумирана мощност в режим „включен“ при стандартен динамичен обхват (SDR)		63,0		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		101		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
12	Разделителна способност на екрана (пиксели)		3840	x	2160
13	Диагонал на екрана		126,0		cm
14	Диагонал на екрана		50		инчове
15	Видима площ на екрана		67,5		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)		50		Hz
21	Минимална гарантирана наличност на актуализации на програмното осигуряване и базовото програмно осигуряване (от датата на прекратяване на предоставянето на пазара)		8		Година
22	Минимална гарантирана наличност на резервни части (от датата на прекратяване на предоставянето) на пазара		7		Година
23	Минимална гарантирана поддръжка за продукта		7		Година
	Минимална гарантирана наличност на резервни части (от датата на прекратяване на предоставянето) на пазара		1		Година
24	Тип на електрозахранващото устройство	Вътрешно	✓		
		външно			
		стандартизирано			
25	Външно захранващо устройство (нестандартизирано, включено в опаковката заедно с продукта)				
i					
ii		Напрежение на входа			V
iii		Напрежение на изхода			V
26	Стандартизирано външно захранващо устройство (или подходящо такова, ако не е включено в опаковката заедно с продукта)				
i		Стандартно наименование или листа			
ii		Необходимо напрежение на изхода			V
iii		Необходим подаван ток			A
iv		Необходима честота на тока			Hz

Informacijski list proizvoda (DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2013)						
Parametar			Parametar ili vrijednost i preciznost			Jedinica
1.	Ime ili zaštitni znak dobavljača		Panasonic Corporation			
	Adresa dobavljača		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2.	Identifikacijska oznaka modela		TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E			
3.	Razred energetske učinkovitosti za standardni dinamički raspon (SDR)		F			
4.	Snaga u uključenom stanju za standardni dinamički raspon (SDR)		63,0			W
5.	Razred energetske učinkovitosti (HDR)		G			
6.	Snaga u uključenom stanju za način velikog dinamičkog raspona (HDR), ako se primjenjuje		101			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	cijeli broj
12.	Razlučivost zaslona (u pikselima)		3840	x	2160	pikseli
13.	Dijagonala zaslona		126,0			cm
14.	Dijagonala zaslona		50			inča
15.	Vidljivo područje zaslona		67,5			dm²
16.	Tehnologija panela koja se koristi		LED			
17.	Automatska regulacija svjetline (ABC) je dostupna	DA	✓			
		NE				
18.	Senzor za prepoznavanje glasa je dostupan	DA				
		NE	✓			
19.	Senzor prisutnosti u prostoriji je dostupan	DA				
		NE	✓			
20.	Učestalost osvježavanja slike (zadana postavka)		50			Hz
21.	Minimalna zajamčena dostupnost ažuriranja softvera i ugrađenog softvera uređaja (od datuma završetka stavljanja na tržište)		8			Godina
22.	Minimalna zajamčena dostupnost rezervnih dijelova (od datuma završetka stavljanja na tržište)		7			Godina
23.	Minimalna zajamčena potpora proizvodu		7			Godina
	Minimalno trajanje općeg jamstva koje nudi dobavljač		1			Godina
24.	Vrsta napajanja:	unutarnje	✓			
		vanjsko				
		vanjsko normirano				
25. Vanjsko napajanje (priloženo uz proizvod, nije normirano)						
i						
ii		Ulazni napon				V
iii		Izlazni napon				V
26. Vanjsko normirano napajanje (ako nije priloženo uz proizvod, drugo odgovarajuće napajanje)						
i		Naslov norme ili popisa				
ii		Potreban izlazni napon				V
		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-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E		
3	Standart Dinamik Aralık için enerji verimlilik sınıfı (SDR)	F		
4	Standart Dinamik Aralık (SDR) için açık modda güç talebi	63,0		W
5	Enerji verimlilik sınıfı (HDR)	G		
6	Yüksek Dinamik Aralık (HDR) modunda açık mod güç talebi, uygulanırsa	101		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	126,0		cm
14	Ekran çapraz	50		inç
15	Görünür ekran alanı	67,5		dm²
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)	50		Hz
21	Yazılım ve ürün yazılımı güncellemelerinin minimum garantili kullanılabilirliği (ürünün piyasadan kalktığı tarihten itibaren)	8		Yıl
22	Minimum garantili yedek parça bulunabilirliği (ürünün piyasadan kalktığı tarihten itibaren)	7		Yıl
23	Minimum garantili ürün desteği	7		Yıl
	Tedarikçi tarafından sunulan genel garantinin minimum süresi	1		Yıl
24	Güç kaynağı tipi	Dahili	✓	
		Harici		
		Standartlaştırılmış harici		
25	Harici güç kaynağı (standart olmayan ve ürün kutusuna dahil)			
i				
ii		Giriş Voltajı		V
iii		Çıkış Voltajı		V
26	Harici standart güç kaynağı (veya ürün kutusuna dahil değilse uygun olan)			
i		Standart isim veya liste		
ii		Gerekli çıkış voltajı		V
iii		Gerekli iletilen akım		A
iv		Gerekli akım sıklığı		Hz

Informacije o proizvodu (Uredba EU 2019/2013)					
Parametar		Parametar ili vrednost i preciznost			Jedinica
1	Ime ili trgovački znak dobavljača		Panasonic Corporation		
	Adresa dobavljača		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Identifikator modela		TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E		
3	Klasa energetske efikasnosti za standardni dinamički raspon (SDR)		F		
4	Potrošnja energije u režimu standardnog dinamičkog raspona (SDR)		63,0		
5	Klasa energetske efikasnosti (HDR)		G		
6	Potrošnja energije u režimu za visoki dinamički raspon (HDR), ako se sprovede		101		
7	Isključen režim, potrošnja električne energije, ako je primenjivo		0,3		
8	Potrošnja električne energije u stanju pripravnosti, ako je primenjivo		0,5		
9	Potrošnja električne energije u stanju mrežne pripravnosti, ako je primenjivo		1,0		
10	Kategorija elektronskog prikaza	televizija	✔		
		monitor			
		signalizacija			
		ostalo			
11	Odnos veličine		16	:	9
12	Rezolucija ekrana (piksela)		3840	x	2160
13	Dijagonala ekrana		126,0		
14	Dijagonala ekrana		50		
15	Vidljivo područje ekrana		67,5		
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)		50		
21	Minimalna zagarantovana dostupnost ažuriranja softvera i upravljačkog softvera (od datuma završetka puštanja na tržište):		8		
22	Minimalna zagarantovana dostupnost rezervnih delova (od datuma završetka puštanja na tržište):		7		
23	Minimalna zagarantovana podrška za proizvod		7		
	Minimalno trajanje generalne garancije koju nudi dobavljač		1		
24	Vrsta napajanja	Unutrašnje	✔		
		eksterno			
		standardizovano eksterno			
25	Vanjsko standardno napajanje (nije standardizirano i nalazi se u kutiji proizvoda)				
i					
ii		Ulazni napon			V
iii		Izlazni napon			V
26	Vanjsko standardno napajanje (ili prikladno napajanje ako se ne nalazi u kutiju proizvoda)				
i		Standardni naziv ili lista			
ii		Potrebni izlazni napon			V
iii		Potrebna isporučena struja			A
iv		Potrebna frekvencija struje			Hz

Δελτίο πληροφοριών για το προϊόν (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/2013 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ)					
Παράμετρος		Παράμετρος ή Τιμή και ακρίβεια			Μονάδα
1	Όνομα/Επωνυμία του προμηθευτή ή εμπορικό σήμα		Panasonic Corporation		
	Διεύθυνση προμηθευτή		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany		
2	Αναγνωριστικό μοντέλου		TX-50HX800E, TX-50HX810E, TX-50HX820E, TX-50HX830E		
3	Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)		F		
4	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)		63,0		
	standard power consumption (SDR)		W		
5	Τάξη ενεργειακής απόδοσης (HDR)		G		
6	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας, σε υψηλό δυναμικό εύρος (HDR), εάν εφαρμόζεται		101		
			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
12	Ανάλυση οθόνης (pixel)		3840	x	2160
13	Διαγώνιος της οθόνης		126,0		
14	Διαγώνιος της οθόνης		50		
15	Εμβαδόν ορατής οθόνης		67,5		
16	Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία οθόνης		LED		
17	Υπαρξη λειτουργίας αυτόματου ελέγχου λαμπρότητας (ABC)	NAI	✓		
		OXI			
18	Υπαρξη αισθητήρα αναγνώρισης φωνής	NAI			
		OXI	✓		
19	Υπαρξη αισθητήρα εντοπισμού παρουσίας	NAI			
		OXI	✓		
20	Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας (προεπιλεγμένη ρύθμιση)		50		
			Hz		
21	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά)		8		
			Έτος		
22	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ανταλλακτικών (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά)		7		
			Έτος		
23	Ελάχιστη εγγυημένη υποστήριξη προϊόντος		7		
			Έτος		
	Ελάχιστη διάρκεια της γενικής εγγύησης που προσφέρει ο προμηθευτής		1		
			Έτος		
24	Τύπος τροφοδοτικού:	Εσωτερικό	✓		
		Εξωτερικό			
		τυποποιημένο εξωτερικό			
25	Εξωτερικό τροφοδοτικό (μη τυποποιημένο, το οποίο συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)				
i					
ii		Τάση εισόδου			V
iii		Τάση εξόδου			V
26	Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό (ή κατάλληλο, αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)				
i		Ονομασία πρωτύπου ή λίστα			
ii		Απαιτούμενη τάση εξόδου			V
iii		Απαιτούμενη παρεχόμενη ένταση ρεύματος			A
iv		Απαιτούμενη συχνότητα ρεύματος			Hz