

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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E		
3	Energy efficiency class for Standard Dynamic Range (SDR)		G		
4	On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		85,0 W		
5	Energy efficiency class (HDR)		G		
6	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode, if implemented		136 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		146,1 cm		
14	Screen diagonal		58 inches		
15	Visible screen area		91,6 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 Winsberggring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Référence du modèle		TX-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3	Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)		G			
4	Puissance appelée en mode marche pour la gamme dynamique standard (SDR)		85,0		W	
5	Classe d'efficacité énergétique (HDR)		G			
6	Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR), le cas échéant		136		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		146,1		cm	
14	Diagonale de l'écran		58		pouces	
15	Surface visible de l'écran		91,6		dm²	
16	Technologie d'affichage utilisée		LED			
17	Réglage automatique de la luminosité (ABC) disponible	OUI	✓			
		NON				
18	Capteur de reconnaissance vocale disponible	OUI				
		NON	✓			
19	Capteur de présence disponible	OUI				
		NON	✓			
20	Taux de fréquence de rafraîchissement de l'image (par défaut)		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	0		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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E		
3	Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR)		G		
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		85,0		W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)		G		
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden		136		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		146,1		cm
14	Bildschirmdiagonale		58		Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche		91,6		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	0		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 Winsberggring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Typeaanduiding van het model		TX-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3	Energie-efficiëntieklasse voor SDR		G			
4	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand voor SDR		85,0		W	
5	Energie-efficiëntieklasse (HDR)		G			
6	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd		136		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		146,1		cm	
14	Schermdiagonaal		58		Zoll	
15	Zichtbaar schermoppervlak		91,6		dm²	
16	Gebruikte platteschermtechnologie		LED			
17	Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	JA	✓			
		NEE				
18	Sprakeherkenningssensor beschikbaar	JA				
		NEE	✓			
19	Aanwezigheidssensor beschikbaar	JA				
		NEE	✓			
20	Beeldverversingsfrequentie (standaard)		50		Hz	
21	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmwareupdates (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)		8		Jaar	
22	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)		7		Jaar	
23	Minimale gegarandeerde productondersteuning		7		Jaar	
	Minimumdur 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	0		V	
iii		Uitgangsspanning			V	
26	Externe gestandaardiseerde voeding (of geschikte indien niet in de doos van het product meegeleverd)					
i		Naam van de standaard of lijst				
ii		Vereiste uitgangsspanning		V		
iii		Vereiste aangeleverde stroom		A		
iv		Vereiste stroomfrequentie		Hz		

Ficha de información del producto (REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DE LA COMISIÓN)						
Parámetro		Parámetro o valor y precisión		Unidad		
1	Nombre o marca del proveedor		Panasonic Corporation			
	Dirección del proveedor		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Identificador del modelo		TX-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
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)		85,0		W	
5	Clase de eficiencia energética (HDR)		G			
6	Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR), si se implementa		136		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		146,1		cm	
14	Diagonal de la pantalla		58		pulgadas	
15	Superficie visible de la pantalla		91,6		dm²	
16	Tecnología usada en el panel		LED			
17	Control automático de brillo (ABC) disponible	SI	✓			
		NO				
18	Sensor de reconocimiento vocal disponible	SI				
		NO	✓			
19	Sensor de presencia disponible	SI				
		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	0	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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3 Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)			G			
4 Consumo de energia no modo ligado em alcance dinâmico normal (SDR)			85,0			W
5 Classe de eficiência energética (HDR)			G			
6 Consumo de energia no modo ligado em grande alcance dinâmico (HDR), caso esteja disponível			136			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			146,1			cm
14 Diagonal do ecrã			58			polegadas
15 Área visível do ecrã			91,6			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	0			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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)		G			
4	Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica standard (SDR)		85,0		W	
5	Classe di efficienza energetica (HDR)		G			
6	Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica alta (HDR), se pertinente		136		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		146,1		cm	
14	Diagonale dello schermo		58		pollici	
15	Superficie visibile dello schermo		91,6		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:	0	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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3	Energieffektivitetsklass för SDR (Standard Dynamic Range)		G			
4	Effektbehov i påläge för SDR (Standard Dynamic Range)		85,0			W
5	Energieffektivitetsklass för HDR (High Definition Range)		G			
6	Effektbehov i påläge för HDR (High Dynamic Range), om sådan finns		136			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				
		skyltningskärm				
		övriga				
11	Höjd-breddförhållande		16	:	9	Heltal
12	Skärmlupplösning (pixlar)		3840	x	2160	Pixlar
13	Skärmdiagonal		146,1			cm
14	Skärmdiagonal		58			tum
15	Synlig bildskärmsarea		91,6			dm²
16	Bildskärms teknik		LED			
17	Automatisk ljusstyrkereglering (ABC) tillgänglig	JÄ	✓			
		NEJ				
18	Sensor för taligenkänning tillgänglig	JÄ				
		NEJ	✓			
19	Närvarosensor tillgänglig	JÄ				
		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
24	Kortaste giltighetsperiod för leverantörens garanti		1			År
	Typ av strömförsörjning (nätaggregat)	internt	✓			
		externt				
		standardiserat externt				
25 Ej standardiserat externt nätaggregat (som finns med i förpackningen)						
i						
		Ingående spänning	0			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				
		Krav på utgående spänning				V
		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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3	Energieffektivitetsklasse i standard dynamikområde (SDR)		G			
4	Effektforbrug i tændt tilstand i standard dynamikområde (SDR)		85,0			W
5	Energieffektivitetsklasse (HDR)		G			
6	Effektforbrug i tændt tilstand i højt dynamikområde (HDR), hvis dette er implementeret		136			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		146,1			cm
14	Skærmdiagonal		58			tommer
15	Synligt skærmareal		91,6			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
22	Garanteret minimums adgang til reservedele (fra datoen for afslutning af markedsføring)		7			år
23	Garanteret minimums adgang til produktsupport		7			år
	Mindstevarigheden af den garanti, som leverandøren tilbyder		1			år
24	Strømforsyningstype	Internal	✓			
		External				
		Standardised external				
25 Ekstern strømforsyning (ikkestandardiseret og indeholdt i produktboksen)						
i						
ii		Indgangsspænding	0			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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E				
3 Energieeffektivitetsklasse for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)		G				
4 På-modus strømbehov for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)		85,0			W	
5 Energieeffektivitetsklasse (HDR)		G				
6 På-modus strømbehov i Høyt Dynamisk Område (HDR) modus, hvis implementert		136			W	
7 Av-modus, strømbehov, hvis aktuelt		0,3			W	
8 Standby-modus strømbehov, hvis aktuelt		0,5			W	
9 Netterks standby-modus strømbehov, hvis aktuelt		1,0			W	
Elektronisk display kategori		fjernsyn	✓			
		monitor				
		skilt				
		annet				
11 Størrelsesforhold		16	:	9	heltallige	
12 Skjermopløsning (pikslar)		3840	x	2160	pikslar	
13 Skjermdiagonal		146,1			cm	
14 Skjermdiagonal		58			tommer	
15 Synlig skjermområde		91,6			dm²	
16 Brukt panelteknologi		LED				
17 Automatisk lysstyrkekontroll (ABC) tilgjengelig		JÅ	✓			
		NEI				
18 Stemmegjenkjenningssensor tilgjengelig		JÅ				
		NEI	✓			
19 Tilstedeværelsessensor tilgjengelig		JÅ				
		NEI	✓			
20 Frekvens for bildeoppdatering (misligholde)		50			Hz	
21 Minimum garantert tilgang til programvare- og fastvareoppdateringer (fra slutten av markedsføringstidspunktet)		8			År	
22 Minimum garantert tilgang til reservedeler (fra slutten av markedsføringstidspunktet)		7			År	
23 Minimum garantert produktstøtte		7			År	
Minimum varighet av den generelle garantien som tilbys av leverandøren		1			År	
24 Type strømforsyning		Intern	✓			
		ekstern				
		standardisert ekstern				
25 Ekstern strømforsyning (ikke standardisert og inkludert i produktboksen)						
i						
ii		Inngangsspenning	0			V
iii		Utgangsspenning				V
26 Ekstern standard egnet strømforsyning (hvis ikke inkludert i produktboksen)						
i		Standard navn eller liste				
ii		Krevd utgangsspenning				V
iii		Krevd levert strøm				A
iv		Krevd strømfrekvens				Hz

Tuoteseloste (KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2013)						
Parametri		Parametri tai arvo ja tarkkuus			Yksikkö	
1	Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki		Panasonic Corporation			
	Tavarantoimittajan osoite		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany			
2	Mallitunniste		TX-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3	Energiatehokkuusluokka vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)		G			
4	Tehontarve päällä-tilassa vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)		85,0			
5	Energiatehokkuusluokka (HDR)		G			
6	Tehontarve päällä-tilassa korkealla dynamiikka-alueella (HDR), jos käytössä		136			
7	Tehontarve poissa päältä -tilassa, tarvittaessa		0,3			
8	Tehontarve valmiustilassa, tarvittaessa		0,5			
9	Tehontarve verkkovalmiustilassa, tarvittaessa		1,0			
10	Elektronisen näytön luokka	televisio	✓			
		monitori				
		ilmoitusnäyttö				
		muu				
11	Kokosuhde		16	:	9	kokonaisluku
12	Näyttöruudun resoluutio (pikseliä)		3840	x	2160	pikseliä
13	Näyttöruudun läpimitta		146,1			cm
14	Näyttöruudun läpimitta		58			tuumaa
15	Näkyvissä oleva näyttöruudun pinta-ala		91,6			dm²
16	Käytetty paneeliteknologia		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	0			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 wartości 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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E	
3	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)		G	
4	Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)		85,0 W	
5	Klasa efektywności energetycznej (HDR)		G	
6	Pobór mocy w trybie włączenia dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR), w przypadku gdy jest realizowany		136 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		146,1	cm
14	Przekątna ekranu		58	cale
15	Widoczna powierzchnia ekranu		91,6	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	0	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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3	Energiaklass standardse heledusvahemiku (SDR) puhul		G			
4	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine standardse heledusvahemiku (SDR) puhul		85,0			W
5	Energiatõhususe klass (HDR)		G			
6	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul, (kui seda kasutatakse)		136			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		146,1			cm
14	Ekraani diagonaal		58			tolli
15	Ekraani nähtava osa pindala		91,6			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	0			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 REGULĀ (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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3	Energoefektivitātes klase SDR (standarta dinamiskais diapazons)		G			
4	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda SDR (standarta dinamiskais diapazons)		85,0			W
5	Energoefektivitātes klase (HDR)		G			
6	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda plašā dinamiskajā diapazonā (HDR), ja ir		136			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		146,1			cm
14	Ekrāna izmērs pa diagonāli		58			collas
15	Ekrāna redzamais laukums		91,6			dm²
16	Izmantotā panelu 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	0			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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E		
3	Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną		G		
4	Įjungties veiksenos galios poreikis veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną		85,0		
5	Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)		G		
6	Įjungties veiksenos galios poreikis veikiant didelės dinaminės srities (HDR) veikseną, jeigu ji įdiegta		136		
7	Išjungties veiksenos galios poreikis, jei taikytina		0,3		
8	Budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina		0,5		
9	Tinklinės budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina		1,0		
10	Elektroninio vaizduoklio kategorija	televizorius	✓		
		monitorius			
		informacinis vaizduoklis			
		kita			
11	Dydžio santykis		16	:	9
12	Ekrano skyra (pikseliais)		3840	x	2160
13	Ekrano įstrižainė		146,1		
14	Ekrano įstrižainė		58		
15	Matomas ekrano plotas		91,6		
16	Naudojama ekrano technologija		LED		
17	Yra automatinio skaičiaus reguliavimo (ABC) funkcija	TAIP	✓		
		NE			
18	Yra balso atpažinimo jutiklis	TAIP			
		NE	✓		
19	Yra buvimo patalpoje jutiklis	TAIP			
		NE	✓		
20	Vaizdo atnaujinimo dažnis (nustatytasis)		50		
21	Minimalus garantuotas programinės įrangos ir programinės aparatinės įrangos atnaujinimų prieinamumo laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos)		8		
22	Minimalus garantuotas atsarginių dalių prieinamumo laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos)		7		
23	Minimalus garantuotas su gaminiu susijusios pagalbos teikimo laikotarpis		7		
	Minimali tiekėjo suteiktos bendrosios garantijos trukmė		1		
24	Maitinimo šaltinio tipas	Vidinis	✓		
		Išorinis			
		standartizuotas išorinis			
25	Išorinis maitinimo šaltinis (nestandartizuotas, įdėtas į gaminio dėžę)				
i					
ii		Įėjimo įtampa	0		
iii		Išėjimo įtampa			
26	Išorinis standartizuotas maitinimo šaltinis (arba tinkamas, jei neįdėtas į gaminio dėžę)				
i		Standartinis pavadinimas ar sąrašas			
ii		Reikiama išėjimo įtampa			
iii		Reikiama tiekiamą srovė			
iv		Reikiamas srovės dažnis			

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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3	Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)		G			
4	Příkon v zapnutém stavu u standardního dynamického rozsahu (SDR)		85,0		W	
5	Třída energetické účinnosti (HDR)		G			
6	Příkon v zapnutém stavu v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR), pokud je zaveden		136		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		146,1		cm	
14	Úhlopříčka obrazovky		58		palce	
15	Viditelná plocha obrazovky		91,6		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	0		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 vstupní 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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3 Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetén			G			
4 Bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikatartomány (SDR) esetén			85,0			W
5 Energiahatékonysági osztály (HDR)			G			
6 Bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikatartomány (HDR) megléte esetén			136			W
7 Energiaigény kikapcsolt üzemmódban (adott esetben)			0,3			W
8 Energiaigény készenléti üzemmódban (adott esetben)			0,5			W
9 Energiaigény hálózatzérelt készenléti üzemmódban (adott esetben)			1,0			W
Elektronikus kijelző kategóriája		televízió	✓			
		monitor				
		reklámkijelző				
		egyéb				
11 Oldalarány		16	:	9	egész szám	
12 Képernyőfelbontás (képpontok)		3840	x	2160	képpont	
13 Képtálc		146,1			cm	
14 Képtálc		58			hüvelyk	
15 Látható képernyőterület		91,6			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 Képfriessési frekvencia (alapértelmezett)		50			Hz	
21 A szoftver- és firmwarefrissítések minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva)		8			Év	
22 A tartalék alkatrészek minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva)		7			Év	
23 Garantált terméktámogatás minimális időtartama		7			Év	
A szállító által vállalt általános jótállás minimális időtartama		1			Év	
24 A tápegység típusa:		Belső	✓			
		külső				
		szabványos külső				
25 Külső tápegység (nem szabványos, és a termékdobozban található)						
i						
ii		Bemeneti feszültség	0			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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3 Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)		G			
4 Príkon v režime zapnutia pre štandardný dynamický rozsah (SDR)		85,0		W	
5 Trieda energetickej účinnosti (HDR)		G			
6 Príkon v režime zapnutia pre vysoký dynamický rozsah (HDR), ak je k dispozícii		136		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		146,1		cm	
14 Uhlopriečka zobrazovacej jednotky		58		palce	
15 Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky		91,6		dm²	
16 Použitá technológia panelu		LED			
17 K dispozícii je automatická regulácia jas (ABC)	ÁNO	✓			
	NIE				
18 K dispozícii je snímač rozpoznávania reči	ÁNO				
	NIE	✓			
19 K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti	ÁNO				
	NIE	✓			
20 Obnovovací kmitočet obrazovky, (predvolený)		50		Hz	
21 Minimálna zaručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)		8		Rok	
22 Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)		7		Rok	
23 Minimálna zaručená podpora výrobkov		7		Rok	
Minimálne trvanie celkovej záruky, ktorú ponúka dodávateľ		1		Rok	
24 Typ zdroja napájania:	interný	✓			
	externý				
	normalizovaný externý				
25 Externý zdroj napájania (nenormalizovaný, súčasť balenia výrobku)					
i					
ii	Vstupné napätie	0		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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3	Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (SDR)		G			
4	Zahtevana moč v stanju delovanja za standardno dinamično območje (SDR)		85,0		W	
5	Razred energijske učinkovitosti (HDR)		G			
6	Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu visokega dinamičnega območja (HDR), če se izvaja		136		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		146,1			cm
14	Diagonala zaslona		58			v palcih
15	Vidna površina zaslona		91,6			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	0		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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E	
3	Clasa de eficiență energetică pentru intervalul dinamic standard (SDR)		G	
4	Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic standard (SDR)		85,0 W	
5	Clasa de eficiență energetică (HDR)		G	
6	Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic ridicat (HDR), dacă este implementat		136 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	Categorია 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		146,1	cm
14	Diagonala ecranului		58	țoli
15	Aria suprafeței vizibile a ecranului		91,6	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 încăpere disponibil	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	0	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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3 Клас на енергийна ефективност при стандартен динамичен обхват (SDR)		G			
4 Консумирана мощност в режим „включен“ при стандартен динамичен обхват (SDR)		85,0		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		136		W	
7 Консумирана мощност в режим „изключен“, ако е приложимо		0,3		W	
8 Консумирана мощност в режим „в готовност“, ако е приложимо		0,5		W	
9 Консумирана мощност в мрежови режим „в готовност“, ако е приложимо		1,0		W	
10 Категория на електронния екран	телевизор	✓			
	монитор				
	информационно табло				
	други				
11 Съотношение на размерите		16	:	9	цяло число
12 Разделителна способност на екрана (пиксели)		3840	x	2160	пиксели
13 Диагонал на екрана		146,1		cm	
14 Диагонал на екрана		58		инчове	
15 Видима площ на екрана		91,6		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	0		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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3	Razred energetske učinkovitosti za standardni dinamički raspon (SDR)		G			
4	Snaga u uključenom stanju za standardni dinamički raspon (SDR)		85,0			W
5	Razred energetske učinkovitosti (HDR)		G			
6	Snaga u uključenom stanju za način velikog dinamičkog raspona (HDR), ako se primjenjuje		136			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		146,1			cm
14	Dijagonala zaslona		58			inča
15	Vidljivo područje zaslona		91,6			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	0			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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3	Standart Dinamik Aralık için enerji verimlilik sınıfı (SDR)		G			
4	Standart Dinamik Aralık (SDR) için açık modda güç talebi		85,0			
5	Enerji verimlilik sınıfı (HDR)		G			
6	Yüksek Dinamik Aralık (HDR) modunda açık mod güç talebi, uygulanırsa		136			
7	Kapalı mod, güç talebi, uygunsa		0,3			
8	Bekleme modu güç talebi, uygunsa		0,5			
9	Ağ Tabanlı Bekleme modu güç talebi, uygunsa		1,0			
10	Elektronik ekran kategorisi	televizyon	✓			
		monitör				
		işaretler				
		diğer				
11	Boyut oranı		16	:	9	tamsayı
12	Ekran çözünürlüğü (piksel)		3840	x	2160	piksel
13	Ekran çapraz		146,1			cm
14	Ekran çapraz		58			inç
15	Görünür ekran alanı		91,6			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	0		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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3 Klasa energetske efikasnosti za standardni dinamički raspon (SDR)		G			
4 Potrošnja energije u režimu standardnog dinamičkog raspona (SDR)		85,0		W	
5 Klasa energetske efikasnosti (HDR)		G			
6 Potrošnja energije u režimu za visoki dinamički raspon (HDR), ako se sprovede		136		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	celi broj
12 Rezolucija ekrana (piksela)		3840	x	2160	piksela
13 Dijagonala ekrana		146,1		cm	
14 Dijagonala ekrana		58		inča	
15 Vidljivo područje ekrana		91,6		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)		50		Hz	
21 Minimalna zagarantovana dostupnost ažuriranja softvera I upravljačkog softvera (od datuma završetka puštanja na tržište):		8		Godina	
22 Minimalna zagarantovana dostupnost rezervnih delova (od datuma završetka puštanja na tržište):		7		Godina	
23 Minimalna zagarantovana podrška za proizvod		7		Godina	
Minimalno trajanje generalne garancije koju nudi dobavljač		1		Godina	
24 Vrsta napajanja	Unutrašnje	✓			
	eksterno				
	standardizovano eksterno				
25 Vanjsko standardno napajanje (nije standardizirano i nalazi se u kutiji proizvoda)					
i					
ii	Ulazni napon	0		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-58HX800E, TX-58HX810E, TX-58HX820E, TX-58HX830E			
3 Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)			G			
4 Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR) standard power dynamic range (SDR)			85,0			W
5 Τάξη ενεργειακής απόδοσης (HDR)			G			
6 Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας, σε υψηλό δυναμικό εύρος (HDR), εάν εφαρμόζεται			136			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
Κατηγορία ηλεκτρονικής διάταξης απεικόνισης		τηλεόραση	✓			
		οθόνη				
		διάταξη σήμανσης				
		άλλη διάταξη				
11 Λόγος διαστάσεων		16	:	9	ακέραιος	
12 Ανάλυση οθόνης (pixel)		3840	x	2160	pixel	
13 Διαγώνιος της οθόνης		146,1			cm	
14 Διαγώνιος της οθόνης		58			ίντσες	
15 Εμβαδόν ορατής οθόνης		91,6			dm²	
16 Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία οθόνης		LED				
17 Υπαρξη λειτουργίας αυτόματου ελέγχου λαμπρότητας (ABC)		ΝΑΙ	✓			
		ΟΧΙ				
18 Υπαρξη αισθητήρα αναγνώρισης φωνής		ΝΑΙ				
19 Υπαρξη αισθητήρα εντοπισμού παρουσίας		ΟΧΙ	✓			
		ΝΑΙ				
20 Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας (προεπιλεγμένη ρύθμιση)		ΟΧΙ	✓			
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	0			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