

Product Information Sheet (EU Regulation 2019/2013)

Information		Value and Precision		Unit	
1	Supplier's name or trade mark	Panasonic Corporation			
2	Supplier's model identifier	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Energy efficiency class for Standard Dynamic Range (SDR)	G			
4	On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)	138		W	
5	Energy efficiency class (HDR)	G			
6	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode	173		W	
7	Off mode, power demand	0.30		W	
8	Standby mode power demand	0.50		W	
9	Networked Standby mode power demand	1.00		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	164		cm	
14	Screen diagonal	65		inches	
15	Visible screen area	11480		cm ²	
16	Panel technology used	OLED			
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	50		Hz	
21	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (until):	-		date	
22	Minimum guaranteed availability of spare parts (until):	-		date	
23	Minimum guaranteed product support (until):	-		date	
24	Power supply type	Internal	✓		
		External	-		
		Standardised external	-		
i	External standard suitable power supply (if not included in the product box)	Standard Name	n.a.		
		Input Voltage	-	V	
		Output Voltage	-	V	
ii	External standard suitable power supply (if not included in the product box)	Standard Name	n.a.		
		Required output voltage	-	V	
		Required delivered current	-	A	
		Required current frequency	-	Hz	

Fiche d'information sur le produit (RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2013 DE LA COMMISSION)

Informations		Valeur et précision		Unité	
1	Nom du fournisseur ou marque commerciale	Panasonic Corporation			
2	Référence du modèle donnée par le fournisseur	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)	G			
4	Puissance appelée en mode marche pour la gamme dynamique standard (SDR)	138		W	
5	Classe d'efficacité énergétique (HDR)	G			
6	Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR)	173		W	
7	Puissance appelée en mode arrêt	0.30		W	
8	Puissance appelée en mode veille	0.50		W	
9	Puissance appelée en mode veille avec maintien de la connexion au réseau	1.00		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	164		cm	
14	Diagonale de l'écran	65		pouces	
15	Surface visible de l'écran	11480		cm ²	
16	Technologie d'affichage utilisée	OLED			
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	50		Hz	
21	Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (jusqu'au):	-		date	
22	Disponibilité minimale garantie des pièces de rechange (jusqu'au):	-		date	
23	Assistance produit minimale garantie (jusqu'au):	-		date	
24	Type d'alimentation:	Interne		✓	
		Externe		-	
		Externe normalisée		-	
i	Alimentation externe normalisée (EPS) (incluse dans l'emballage du produit)	Nom de la norme		n.a.	
		Tension d'entrée		-	
		Tension de sortie		-	
ii	Alimentation externe normalisée appropriée (si non incluse dans l'emballage du produit)	Nom de la norme		n.a.	
		Tension de sortie requise		-	
		Intensité du courant à fournir		-	
		Fréquence du courant requise		-	

Produktdatenblatt ((DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION)

Angaben		Wert und Genauigkeit		Einheit	
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	Panasonic Corporation			
2	Modellkennung des Lieferanten	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR)	G			
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	138		W	
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	G			
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	173		W	
7	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0.30		W	
8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.50		W	
9	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	1.00		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	164		cm	
14	Bildschirmdiagonale	65		Zoll	
15	Sichtbare Bildschirmfläche	11480		cm ²	
16	Verwendete Panel-Technologie	OLED			
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	JA	✓		
		NEIN			
18	Spracherkennungssensor vorhanden	JA			
		NEIN	✓		
19	Anwesenheitssensor vorhanden	JA			
		NEIN	✓		
20	Bildwiederholffrequenz	50		Hz	
21	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis):	-		Datum	
22	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis):	-		Datum	
23	Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis):	-		Datum	
24	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	✓		
		extern	-		
		extern genormt	-		
i	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	n.a.		
		Eingangsspannung	-		V
		Ausgangsspannung	-		V
ii	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	n.a.		
		Benötigte Ausgangsspannung	-		V
		Benötigte Stromstärke	-		A
		Benötigte Stromfrequenz	-		Hz

Productinformatieblad (GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2013 VAN DE COMMISSIE)

Informatie		Waarde en precisie		Eenheid	
1	Naam van de leverancier of handelsmerk	Panasonic Corporation			
2	Typeaanduiding van het model van de leverancier	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Energie-efficiëntieklasse voor SDR	G			
4	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand voor SDR	138		W	
5	Energie-efficiëntieklasse (HDR)	G			
6	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus	173		W	
7	Opgenomen vermogen in uitstand	0.30		W	
8	Opgenomen vermogen in stand-bystand	0.50		W	
9	Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand	1.00		W	
10	Categorie elektronisch beeldscherm	televisie	✓		
		monitor			
		informatiebeeldscherm			
		ander			
11	Beeldverhouding	16	:	9	geheel
12	Schermpixelresolutie (pixels)	3840	x	2160	pixels
13	Schermdiagonaal	164		inch	
14	Schermdiagonaal	65		Zoll	
15	Zichtbaar schermoppervlak	11480		cm ²	
16	Gebruikte platteschermtechnologie	OLED			
17	Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	JA	✓		
		NEE			
18	Spraakherkenningssensor beschikbaar	JA			
		NEE	✓		
19	Aanwezigheidssensor beschikbaar	JA			
		NEE	✓		
20	Beeldverversingsfrequentie	50		Hz	
21	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware-updates (tot en met):	-		datum	
22	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (tot en met):	-		datum	
23	Minimale gegarandeerde productondersteuning (tot en met):	-		datum	
24	Type voeding:	Intern	✓		
		Extern	-		
		Gestandaardiseerd extern	-		
i	Externe gestandaardiseerde stroomvoorziening (in de doos van het product meegeleverd)	Naam van de standaard	n.a.		
		Voedingsspanning	-		
		Uitgangsspanning	-		
ii	Geschikte externe gestandaardiseerde stroomvoorziening (indien niet in de doos van het product meegeleverd)	Naam van de standaard	n.a.		
		Vereiste uitgangsspanning	-		
		Vereiste aangeleverde stroom	-		
		Vereiste stroomfrequentie	-		

Ficha de información del producto (REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DE LA COMISIÓN)

Información		Valor y precisión		Unidad	
1	Nombre o marca del proveedor	Panasonic Corporation			
2	Identificador del modelo del proveedor	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
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)	138		W	
5	Clase de eficiencia energética (HDR)	G			
6	Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR)	173		W	
7	Demanda de potencia en modo desactivado	0.30		W	
8	Demanda de potencia en modo preparado	0.50		W	
9	Demanda de potencia en modo preparado en red	1.00		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	164		cm	
14	Diagonal de la pantalla	65		pulgadas	
15	Superficie visible de la pantalla	11480		cm ²	
16	Tecnología usada en el panel	OLED			
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	50		Hz	
21	Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de software y de firmware (hasta):	-		fecha	
22	Disponibilidad mínima garantizada de piezas de recambio (hasta):	-		fecha	
23	Tipo de fuente de alimentación:	-		fecha	
24	Tipo de fuente de alimentación:	Interna		✓	
		externa		-	
		externa normalizada		-	
i	Fuente de alimentación externa normalizada (incluida en la caja del producto)	Nombre de la norma		n.a.	
		Tensión de entrada		-	
		Tensión de salida		-	
ii	Fuente de alimentación externa normalizada adecuada (si no está incluida en la caja del producto)	Nombre de la norma		n.a.	
		Tensión de salida requerida		-	
		Intensidad de corriente requerida		-	
		Frecuencia de corriente requerida		-	

Ficha de informação do produto (REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DA COMISSÃO)

Informação		Valor e aproximação	Unidade
1	Marca comercial ou nome do fornecedor	Panasonic Corporation	
2	Identificador de modelo do fornecedor	TX-65HZ980E	
		TX-65HZW984	
		TX-65HZC984	
		TX-65HZ980B	
3	Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)	G	
4	Consumo de energia no modo ligado em alcance dinâmico normal (SDR)	138	W
5	Classe de eficiência energética (HDR)	G	
6	Consumo de energia no modo ligado em grande alcance dinâmico (HDR)	173	W
7	Consumo de energia no modo desligado	0.30	W
8	Consumo de energia no modo de espera	0.50	W
9	Consumo de energia no modo de espera em rede	1.00	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	164	cm
14	Diagonal do ecrã	65	polegadas
15	Área visível do ecrã	11480	cm ²
16	Tecnologia de painel utilizada	OLED	
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	50	Hz
21	Disponibilidade mínima garantida de atualizações de software e firmware (até):	-	data
22	Disponibilidade mínima garantida de peças sobressalentes (até):	-	data
23	Garantia mínima de apoio ao produto (até):	-	data
24	Tipo de fonte de alimentação:	Interna	✓
		externa	-
		externa normalizada	-
i	Fonte de alimentação externa normalizada (incluída na embalagem do produto)	Nome normalizado	n.a.
		Tensão de entrada	-
		Tensão de saída	-
ii	Fonte de alimentação externa normalizada adequada (não incluída na embalagem do produto)	Nome normalizado	n.a.
		Requisito de tensão de saída	-
		Requisito de corrente de alimentação	-
		Requisito de frequência da corrente	-

Scheda informativa del prodotto (REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2013 DELLA COMMISSIONE)

INFORMAZIONI		Valore e precisione		Unità	
1	Nome o marchio del fornitore	Panasonic Corporation			
2	Identificativo del modello del fornitore	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)	G			
4	Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica standard (SDR)	138		W	
5	Classe di efficienza energetica (HDR)	G			
6	Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica alta (HDR)	173		W	
7	Potenza assorbita in modo spento	0.30		W	
8	Potenza assorbita in modo stand-by	0.50		W	
9	Potenza assorbita in modo stand-by in rete	1.00		W	
10	Tipo di display elettronico	televisore	✓		
		monitor			
		segnaletica			
		altro			
11	Rapporto dimensioni	16	:	9	numero
12	Risoluzione dello schermo (pixel)	3840	x	2160	pixel
13	Diagonale dello schermo	164		cm	
14	Diagonale dello schermo	65		pollici	
15	Superficie visibile dello schermo	11480		cm ²	
16	Tecnologia del pannello	OLED			
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	50		Hz	
21	Disponibilità minima garantita degli aggiornamenti di software e firmware (fino al):	-		data	
22	Disponibilità minima garantita delle parti di ricambio (fino al):	-		data	
23	Assistenza tecnica minima garantita per il prodotto (fino al):	-		data	
24	Tipo di alimentatore	Interno	✓		
		esterno	-		
		esterno standardizzato	-		
i	Alimentatore esterno standardizzato (incluso nell'imballaggio del prodotto)	Nome standard	n.a.		
		Tensione d'ingresso:	-		V
		Tensione di uscita	-		V
ii	Alimentatore esterno standardizzato adatto (se non incluso nell'imballaggio del prodotto)	Nome standard	n.a.		
		Tensione in uscita necessaria	-		V
		Intensità di corrente necessaria	-		A
		Frequenza di corrente necessaria	-		Hz

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

Information		Värde och precision		Enhet	
1	Leverantörens namn eller varumärke	Panasonic Corporation			
2	Leverantörens modellbeteckning	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Energieffektivitetsklass för SDR (Standard Dynamic Range)	G			
4	Effektbehov i påläge för SDR (Standard Dynamic Range)	138		W	
5	Energieffektivitetsklass för HDR (High Definition Range)	G			
6	Effektbehov i påläge för HDR (High Dynamic Range)	173		W	
7	Effektbehov i frånläge	0.30		W	
8	Effektbehov i standbyläge	0.50		W	
9	Effektbehov i nätverksanslutet standbyläge	1.00		W	
10	Kategori av elektronisk bildskärm	tv-apparat	✓		
		datorskärm			
		skyltningsskärm			
		övriga			
11	Höjd-breddförhållande	16	:	9	Heltal
12	Skärmlösning (pixlar)	3840	x	2160	Pixlar
13	Skärmdiagonal	164		cm	
14	Skärmdiagonal	65		tum	
15	Synlig bildskärmsarea	11480		cm ²	
16	Bildskärmsteknik	OLED			
17	Automatisk ljusstyrkereglering (ABC) tillgänglig	JA	✓		
		NEJ			
18	Sensor för taligenkänning tillgänglig	JA			
		NEJ	✓		
19	Närvarosensor tillgänglig	JA			
		NEJ	✓		
20	Bilduppdateringsfrekvens	50		Hz	
21	Minsta garanterade tillgång till uppdateringar av fast programvara och annan programvara (t.o.m.)	-		Datum	
22	Minsta garanterade tillgång till reservdelar (t.o.m.)	-		Datum	
23	Minsta garanterade produktsupport (t.o.m.)	-		Datum	
24	Typ av strömförsörjning (nätaggregat)	internt	✓		
		externt	-		
		standardiserat externt	-		
i	Standardiserat externt nätaggregat (som finns med i produktens förpackning)	Namn på standard	n.a.		
		Ingående spänning	-	V	
		Utgående spänning	-	V	
ii	Lämpligt standardiserat externt nätaggregat (om det inte finns med i produktens förpackning)	Namn på standard	n.a.		
		Krav på utgående spänning	-	V	
		Krav på utgående strömstyrka	-	A	
		Krav på strömmens frekvens	-	Hz	

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

Oplysninger		Værdi og præcisering		Enhed	
1	Leverandørens navn eller varemærke	Panasonic Corporation			
2	Leverandørens modelidentifikation	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Energieffektivitetsklasse i standard dynamikområde (SDR)	G			
4	Effektforbrug i tændt tilstand i standard dynamikområde (SDR)	138		W	
5	Energieffektivitetsklasse (HDR)	G			
6	Effektforbrug i tændt tilstand i højt dynamikområde (HDR)	173		W	
7	Effektforbrug i slukket tilstand	0.30		W	
8	Effektforbrug i standbytilstand	0.50		W	
9	Effektforbrug i netværksforbundet standbytilstand	1.00		W	
10	Elektronisk skærmkategori	fjernsyn	✓		
		monitor			
		informationsskærm			
		andre			
11	Størrelsesforhold	16	:	9	hele tal
12	Skærmopløsning (pixel)	3840	x	2160	pixel
13	Skærmdiagonal	164		cm	
14	Skærmdiagonal	65		tommer	
15	Synligt skærmareal	11480		cm ²	
16	Anvendt panelteknologi	OLED			
17	Automatisk lysstyrkekontrol (ABC)	JA	✓		
		NEJ			
18	Stemmegekendelsessensor	JA			
		NEJ	✓		
19	Tilstedeværelsessensor	JA			
		NEJ	✓		
20	Opdateringsfrekvens	50		Hz	
21	Garanteret minimums adgang til software og firmwareopdateringer (indtil)	-		dato	
22	Garanteret minimums adgang til reservedele (indtil)	-		dato	
23	Garanteret minimums adgang til produktsupport (indtil)	-		dato	
24	Strømforsyningstype	Internal	✓		
		External	-		
		Standardised external	-		
i	Standardiseret ekstern strømforsyning (leveret med produktet)	Standardbetegnelse	n.a.		
		Indgangsspænding	-	V	
		Udgangsspænding	-	V	
ii	Egnet standardiseret ekstern strømforsyning (ikke leveret med produktet)	Standardbetegnelse	n.a.		
		Påkrævet udgangsspænding	-	V	
		Påkrævet strømstyrke	-	A	
		Påkrævet frekvens	-	Hz	

Produkt informasjonsark (EU-forordning 2019/2013)

Informasjon		Verdi og presisjon		Enhet	
1	Leverandørens navn eller varemerke	Panasonic Corporation			
2	Leverandørens modellidentifikator	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Energieffektivitetsklasse for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)	G			
4	På-modus strømbehov for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)	138		W	
5	Energieffektivitetsklasse (HDR)	G			
6	På-modus strømbehov i Høyt Dynamisk Område (HDR) modus	173		W	
7	Av-modus, strømbehov	0.30		W	
8	Standby-modus strømbehov	0.50		W	
9	Nettverks standby-modus strømbehov	1.00		W	
10	Elektronisk display kategori	fjernsyn	✓		
		monitor			
		skilt			
		annet			
11	Størrelsesforhold	16	:	9	heltallige
12	Skjermoppløsning (pikslar)	3840	x	2160	pikslar
13	Skjermdiagonal	164		cm	
14	Skjermdiagonal	65		tommer	
15	Synlig skjermområde	11480		cm ²	
16	Brukt panelteknologi	OLED			
17	Automatisk lysstyrkekontroll (ABC) tilgjengelig	JA	✓		
		NEI			
18	Stemme-gjenkjenningssensor tilgjengelig	JA			
		NEI	✓		
19	Tilstedeværelsessensor tilgjengelig	JA			
		NEI	✓		
20	Frekvens for bildeoppdatering	50		Hz	
21	Minimum garantert tilgang til programvare- og fastvareoppdateringer (inntil):	-		dato	
22	Minimum garantert tilgang til reservedeler (inntil):	-		dato	
23	Minimum garantert produktstøtte (inntil):	-		dato	
24	Type strømforsyning	Intern	✓		
		ekstern	-		
		standardisert ekstern	-		
i	Ekstern standard egnet strømforsyning (hvis ikke inkludert i produktboksen)	Standard navn	n.a.		
		Inngangsspenning	-	V	
		Utgangsspenning	-	V	
ii	Ekstern standard egnet strømforsyning (hvis ikke inkludert i produktboksen)	Standard navn	n.a.		
		Krevd utgangsspenning	-	V	
		Krevd levert strøm	-	A	
		Krevd strømfrekvens	-	Hz	

Tuoteseloste (KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2013)

Tiedot		Arvo ja tarkkuus		Yksikkö	
1	Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki	Panasonic Corporation			
2	Tavarantoimittajan mallitunniste	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Energiatehokkuusluokka vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)	G			
4	Tehontarve päällä-tilassa vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)	138		W	
5	Energiatehokkuusluokka (HDR)	G			
6	Tehontarve päällä-tilassa korkealla dynamiikka-alueella (HDR)	173		W	
7	Tehontarve poissa päältä -tilassa	0.30		W	
8	Tehontarve valmiustilassa	0.50		W	
9	Tehontarve verkkovalmiustilassa	1.00		W	
10	Elektronisen näytön luokka	televisio	✓		
		monitori			
		ilmoitusnäyttö			
		muu			
11	Kokosuhde	16	:	9	kokonaisluku
12	Näyttöruudun resoluutio (pikseliä)	3840	x	2160	pikseliä
13	Näyttöruudun läpimitta	164		cm	
14	Näyttöruudun läpimitta	65		tuumaa	
15	Näkyvissä oleva näyttöruudun pinta-ala	11480		cm ²	
16	Käytetty paneelitekniologia	OLED			
17	Automaattinen kirkkaussäätö käytettävissä	KYLLÄ	✓		
		EI			
18	Puheentunnistin käytettävissä	KYLLÄ			
		EI	✓		
19	Läsnäolotunnistin käytettävissä	KYLLÄ			
		EI	✓		
20	Kuvan virkistystaajuus	50		Hz	
21	Kiinteiden ohjelmistojen ja muiden ohjelmistojen päivitysten taattu vähimmäisaatavuus (saakka):	-		päivämäärä	
22	Varaosien taattu vähimmäisaatavuus (saakka):	-		päivämäärä	
23	Tuotetuen taattu vähimmäisaatavuus (saakka):	-		päivämäärä	
24	Teholähteen tyyppi:	Sisäinen	✓		
		ulkoinen	-		
		standardoitu ulkoinen	-		
i	Standardoitu ulkoinen teholähde (sisältyy tuotepakkaukseen)	Standardin nimi	n.a.		
		Syöttöjännite	-	V	
		Lähtöjännite	-	V	
ii	Soveltuva standardoitu ulkoinen teholähde (jos se ei sisälly tuotepakkaukseen)	Standardin nimi	n.a.		
		Vaadittu lähtöjännite	-	V	
		Vaadittu virran voimakkuus	-	A	
		Vaadittu virran taajuus	-	Hz	

Karta informacyjna produktu (ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2013)

Informacja		Wartość i stopień dokładności		Jednostka	
1	Nazwa dostawcy lub znak towarowy:	Panasonic Corporation			
2	Identyfikator modelu u dostawcy	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)	G			
4	Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)	138		W	
5	Klasa efektywności energetycznej (HDR)	G			
6	Pobór mocy w trybie włączenia dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR)	173		W	
7	Pobór mocy w trybie wyłączenia	0.30		W	
8	Pobór mocy w trybie czuwania	0.50		W	
9	Pobór mocy w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci	1.00		W	
10	Kategoria wyświetlacza elektronicznego	telewizor	✓		
		monitor			
		wyświetlacz do przekazu treści			
		inny			
11	Format obrazu	16	:	9	Liczba
12	Rozdzielczość ekranu (piksele)	3840	x	2160	piksele
13	Przekątna ekranu	164		cm	
14	Przekątna ekranu	65		cale	
15	Widoczna powierzchnia ekranu	11480		cm ²	
16	Zastosowana technologia panelu	OLED			
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	50		Hz	
21	Minimalna gwarantowana dostępność aktualizacji oprogramowania i oprogramowania układowego (do):	-		data	
22	Minimalna gwarantowana dostępność części zamiennych (do):	-		data	
23	Minimalne gwarantowane tolerancje (kuni):	-		data	
24	Typ zasilacza:	Wewnętrzny	✓		
		zewnętrzny	-		
		znormalizowany zewnętrzny	-		
i	Znormalizowany zasilacz zewnętrzny (dostarczony w opakowaniu z produktem)	Tytuł normy	n.a.		
		Napięcie wejściowe	-	V	
		Napięcie wyjściowe	-	V	
ii	Odpowiedni znormalizowany zasilacz zewnętrzny (jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)	Tytuł normy	n.a.		
		Wymagane napięcie wyjściowe	-	V	
		Wymagane natężenie prądu	-	A	
		Wymagana częstotliwość prądu	-	Hz	

Toote teabeleht (KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2013)

Teave		Väärtus ja täpsus		Ühik	
1	Tarnija nimi või kaubamärk	Panasonic Corporation			
2	Tarnija mudelitähis	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Energiaklass standardse heledusvahemiku (SDR) puhul	G			
4	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine standardse heledusvahemiku (SDR) puhul	138		W	
5	Energiatõhususe klass (HDR)	G			
6	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul	173		W	
7	Energiatarbimine väljalülitatud seisundis	0.30		W	
8	Energiatarbimine ooteseisundis	0.50		W	
9	Energiatarbimine võrguühendusega ooteseisundis	1.00		W	
10	Kuvari liik	televisior	✓		
		arvutikuvar			
		infoekraan			
		muu			
11	Suuruste suhe	16	:	9	täisarv
12	Eraldusteravus (pikslites)	3840	x	2160	piksel
13	Ekraani diagonaal	164		cm	
14	Ekraani diagonaal	65		tollid	
15	Ekraani nähtava osa pindala	11480		cm ²	
16	Kasutatud ekraanitehnoloogia	OLED			
17	Heleduse automaatne reguleerimine (Automatic Brightness Control, ABC)	JAH	✓		
		EI			
18	Häältuvastuse andur	JAH			
		EI	✓		
19	Liikumisandur	JAH			
		EI	✓		
20	Kujutise värskendussagedus	50		Hz	
21	Tarkvara ja püsivara uuenduste minimaalne tagatud kättesaadavus (kuni):	-		kuupäev	
22	Varuosade minimaalne tagatud kättesaadavus (kuni):	-		kuupäev	
23	Minimaalne garanteeritud tootetugi (kuni):	-		kuupäev	
24	Toiteallika liik:	Sisemine	✓		
		väline	-		
		standardne väline	-		
i	Standardne välisloiteallikas (lisatud toote kasti)	Standardi nimetus	n.a.		
		Sisendpinge	-		V
		Väljundpinge	-		V
ii	Sobiv standardne välisloiteallikas (kui ei ole lisatud toote kasti)	Standardi nimetus	n.a.		
		Nõutav väljundpinge	-		V
		Nõutav voolutugevus	-		A
		Nõutav voolusagedus	-		Hz

Ražojuma informācijas lapa (KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULĀ (ES) 2019/2013)

Informācija		Vērtība un precizitāte		Mērvienība	
1	Piegādātāja nosaukums vai preču zīme	Panasonic Corporation			
2	Piegādātāja modeļa identifikators	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Energoefektivitātes klase SDR (standarta dinamiskais diapazons)	G			
4	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda SDR (standarta dinamiskais diapazons)	138		W	
5	Energoefektivitātes klase (HDR)	G			
6	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda HDR (plašs dinamiskais diapazons) režīmam	173		W	
7	Pieprasītā jauda izslēgtā režīmā (W)	0.30		W	
8	Pieprasītā jauda gaidstāves režīmā (W)	0.50		W	
9	Pieprasītā jauda tīklerosas gaidstāves režīmā (W)	1.00		W	
10	Elektroniskā displeja kategorija	televizors		✓	
		monitors			
		informatīvais displejs			
		cits			
11	Platuma/augstuma samērs	16	:	9	vesels
12	Ekrāna izšķirtspēja (pikseļos)	3840	x	2160	pikseļi
13	Ekrāna izmērs pa diagonāli	164		cm	
14	Ekrāna izmērs pa diagonāli	65		collas	
15	Ekrāna redzamais laukums	11480		cm ²	
16	Izmantotā paneļu tehnoloģija	OLED			
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	50		Hz	
21	Programmatūras un aparātprogrammatūras atjauninājumu minimālā garantētā pieejamība (līdz)	-		datums	
22	Rezerves daļu minimālā garantētā pieejamība (līdz):	-		datums	
23	Ražojumu atbalsta minimālā garantētā pieejamība (līdz):	-		datums	
24	Barošanas avota tips	Iekšējais		✓	
		Ārējais		-	
		standartizēts ārējais		-	
i	Standartizēts ārējais barošanas avots (iekļauts ražojuma komplektācijā)	Standarta nosaukums		n.a.	
		Ieejas spriegums		-	V
		Izejas spriegums		-	V
ii	Standartizēts ārējais barošanas avots (ja nav iekļauts ražojuma komplektācijā)	Standarta nosaukums		n.a.	
		Vajadzīgais izejas spriegums		-	V
		Vajadzīgais strāvas stiprums		-	A
		Vajadzīgā strāvas frekvence		-	Hz

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

Informacija		Vertė ir tikslumas		Vienetas	
1	Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas	Panasonic Corporation			
2	Tiekėjo modelio žymuo	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną	G			
4	Įjungties veiksenos galios poreikis veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną	138		W	
5	Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)	G			
6	Įjungties veiksenos galios poreikis veikiant didelės dinaminės srities (HDR) veikseną	173		W	
7	Išjungties veiksenos galios poreikis	0.30		W	
8	Budėjimo veiksenos galios poreikis	0.50		W	
9	Tinklinės budėjimo veiksenos galios poreikis	1.00		W	
10	Elektroninio vaizduoklio kategorija	televizorius	✓		
		monitorius			
		informacinis vaizduoklis			
		kita			
11	Dydžio santykis	16	:	9	sveikasis
12	Ekranų skyra (pikseliais)	3840	x	2160	pikseliai
13	Ekranų įstrižainė	164		cm	
14	Ekranų įstrižainė	65		coliai	
15	Matomas ekranų plotas	11480		cm ²	
16	Naudojama ekranų technologija	OLED			
17	Yra automatinio skaiščių reguliavimo (ABC) funkcija	TAIP	✓		
		NE			
18	Yra balsų atpažinimo jutiklis	TAIP			
		NE	✓		
19	Yra buvimo patalpoje jutiklis	TAIP			
		NE	✓		
20	Vaizdo atnaujinimo dažnis	50		Hz	
21	Minimalus garantuotas programinės įrangos ir programinės aparatinės įrangos atnaujinimų prieinamumo laikotarpis (iki):	-		Data	
22	Minimalus garantuotas galimybės gauti atsarginių dalių laikotarpis (iki):	-		Data	
23	Minimalus garantuotas su gaminiu susijusios pagalbos teikimo laikotarpis (iki):	-		Data	
24	Maitinimo šaltinio tipas	Vidinis	✓		
		Išorinis	-		
		standartizuotas išorinis	-		
i	Išorinis standartizuotas maitinimo šaltinis (įdėtas į gaminio dėžę)	Standartinis pavadinimas	n.a.		
		Įėjimo įtampa	-		V
		Išėjimo įtampa	-		V
ii	Išorinis standartizuotas tinkamas maitinimo šaltinis (jei neįdėtas į gaminio dėžę)	Standartinis pavadinimas	n.a.		
		Reikiama išėjimo įtampa	-		V
		Reikiama tiekiamą srovę	-		A
		Reikiamas srovės dažnis	-		Hz

Informační list výrobku (NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2013)

Informace		Hodnota a přesnost		Jednotka	
1	Název nebo ochranná známka dodavatele	Panasonic Corporation			
2	Identifikační značka modelu dodavatele	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)	G			
4	Příkon v zapnutém stavu u standardního dynamického rozsahu (SDR)	138		W	
5	Třída energetické účinnosti (HDR)	G			
6	Příkon v zapnutém stavu v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR)	173		W	
7	Vypnutý stav, příkon	0.30		W	
8	Příkon v pohotovostním režimu	0.50		W	
9	Příkon v síťovém pohotovostním režimu	1.00		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	164		cm	
14	Úhlopříčka obrazovky	65		palce	
15	Viditelná plocha obrazovky	11480		cm ²	
16	Použitá technologie panelů	OLED			
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	50		Hz	
21	Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru (do):	-		datum	
22	Minimální zaručená dostupnost náhradních dílů (do):	-		datum	
23	Minimální garantovaná podpora výrobku (do):	-		datum	
24	Typ napájení:	Vnitřní	✓		
		Vnější	-		
		Normalizované vnější	-		
i	Normalizovaný vnější napájecí zdroj (jako součást balení výrobku)	Standardní název	n.a.		
		Vstupní napětí	-	V	
		Výstupní napětí	-	V	
ii	Vhodný normalizovaný vnější napájecí zdroj (pokud není součástí balení výrobku)	Standardní název	n.a.		
		Požadované výstupní napětí	-	V	
		Požadovaný dodávaný proud	-	A	
		Požadovaný kmitočet proudu	-	Hz	

Termékismertető adatlap (A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2013 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE)

Információk		Érték és pontosság		Mértékegység	
1	A szállító neve vagy védjegye	Panasonic Corporation			
2	A szállító által megadott modellazonosító	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Energiatékonyossági osztály szabványos dinamikataromány (SDR) esetén	G			
4	Bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikataromány (SDR) esetén	138		W	
5	Energiatékonyossági osztály (HDR)	G			
6	Bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikataromány (HDR) esetén	173		W	
7	Kikapcsolt üzemmód, energiaigény	0.30		W	
8	Készenléti üzemmód, energiaigény	0.50		W	
9	Hálózatvezérelt készenléti üzemmód, energiaigény	1.00		W	
10	Elektronikus kijelző kategóriája	televízió	✓		
		monitor			
		reklámkijelző			
		egyéb			
11	Oldalarány	16	:	9	egész
12	Képernyőfelbontás (képpontok)	3840	x	2160	képpont
13	Képpátló	164		cm	
14	Képpátló	65		hüvelyk	
15	Látható képernyőterület	11480		cm ²	
16	Alkalmazott paneltechnológia	OLED			
17	Automatikus fényerő-szabályozó (ABC) rendelkezésre áll	IGEN	✓		
		NEM			
18	Hangfelismerő érzékelő rendelkezésre áll	IGEN			
		NEM	✓		
19	Jelenlétérzékelő rendelkezésre áll	IGEN			
		NEM	✓		
20	Képfrisztési frekvencia	50		Hz	
21	A szoftver- és firmware-frissítések garantált rendelkezésre állása legalább eddig (dátum):	-		dátum	
22	A tartalék alkatrészek garantált rendelkezésre állása legalább eddig (dátum):	-		dátum	
23	Garantált terméktámogatás legalább eddig (dátum):	-		dátum	
24	A tápegység típusa:	Belső	✓		
		külső	-		
		szabványos külső	-		
i	Szabványos külső áramforrás (a termékdobozban)	Szabvány neve	n.a.		
		Bemeneti feszültség	-	V	
		Kimeneti feszültség	-	V	
ii	Külső, szabványos megfelelő áramforrás (ha a termékdoboznak nem része)	Szabvány neve	n.a.		
		Előírt kimeneti feszültség	-	V	
		Előírt szállított áram	-	A	
		Előírt áramfrekvencia	-	Hz	

Informačný list výrobku (DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2013)

Informácie		Hodnota a presnosť		Jednotka	
1	Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka	Panasonic Corporation			
2	Identifikačný kód modelu dodávateľa	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	G			
4	Príkon v režime zapnutia pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	138		W	
5	Trieda energetickej účinnosti (HDR)	G			
6	Príkon v režime zapnutia pre vysoký dynamický rozsah (HDR)	173		W	
7	Príkon v režime vypnutia	0.30		W	
8	Príkon v režime pohotovosti	0.50		W	
9	Príkon v režime pohotovosti pri zapojení v sieti	1.00		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	164		cm	
14	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	65		palce	
15	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky	11480		cm ²	
16	Použitá technológia panelu	OLED			
17	K dispozícii je automatická regulácia jasů (ABC)	ÁNO	✓		
		NIE			
18	K dispozícii je snímač rozpoznávania reči	ÁNO			
		NIE	✓		
19	K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti	ÁNO			
		NIE	✓		
20	Obnovovací kmitočet obrazovky	50		Hz	
21	Minimálna zaručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (do):	-		Dátum	
22	Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (do):	-		Dátum	
23	Minimálna zaručená podpora výrobkov (do):	-		Dátum	
24	Typ zdroja napájania:	interný	✓		
		externý	-		
		normalizovaný externý	-		
i	Externý normalizovaný zdroj napájania (ktorý je súčasťou balenia výrobku)	Štandardný názov	n.a.		
		Vstupné napätie	-		V
		Výstupné napätie	-		V
ii	Externý normalizovaný vhodný zdroj napájania (ak nie je súčasťou balenia výrobku)	Štandardný názov	n.a.		
		Požadované výstupné napätie	-		V
		Požadovaný prúd	-		A
		Požadovaná frekvencia prúdu	-		Hz

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

Informacije		Vrednost in natančnost		Enota	
1	Dobaviteljevo ime ali blagovna znamka;	Panasonic Corporation			
2	Dobaviteljeva identifikacijska oznaka modela;	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (SDR)	G			
4	Zahtevana moč v stanju delovanja za standardno dinamično območje (SDR)	138		W	
5	Razred energijske učinkovitosti (HDR)	G			
6	Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu visokega dinamičnega območja (HDR)	173		W	
7	Zahtevana moč v stanju izključenosti	0.30		W	
8	Zahtevana moč v stanju pripravljenosti	0.50		W	
9	Zahtevana moč v omrežnem stanju pripravljenosti	1.00		W	
10	Kategorija elektronskega prikazovalnika	televizor	✓		
		monitor			
		informacijski prikazovalnik			
		drugo			
11	Razmerje velikosti	16	:	9	celo
12	Ločljivost zaslona (v pikslih)	3840	x	2160	piksli
13	Diagonala zaslona	164		cm	
14	Diagonala zaslona	65		v palcih	
15	Vidna površina zaslona	11480		cm ²	
16	Uporabljena tehnologija panelov	OLED			
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	50		Hz	
21	Najmanjša zagotovljena razpoložljivost posodobitev programske in strojne opreme (do):	-		datum	
22	Najmanjša zagotovljena razpoložljivost rezervnih delov (do):	-		datum	
23	Najmanjša zagotovljena razpoložljivost podpore za izdelek (do):	-		datum	
24	Tip napajalnika:	notranji	✓		
		zunanji	-		
		standardiziran zunanji	-		
i	Zunanji standardizirani napajalnik (priložen v embalaži izdelka)	Standardno ime	n.a.		
		Vhodna napetost	-		V
		Izhodna napetost	-		V
ii	Ustrezen zunanji standardiziran napajalnik (če ni priložen v embalaži izdelka)	Standardno ime	n.a.		
		Zahtevana izhodna napetost	-		V
		Potrebna jakost toka	-		A
		Potrebna frekvenca toka	-		Hz

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

Informații		Valoare și precizie		Unitate	
1	Denumirea sau marca comercială a furnizorului	Panasonic Corporation			
2	Identificatorul de model al furnizorului	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Clasa de eficiență energetică pentru intervalul dinamic standard (SDR)	G			
4	Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic standard (SDR)	138		W	
5	Clasa de eficiență energetică (HDR)	G			
6	Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic ridicat (HDR)	173		W	
7	Consumul de putere în modul oprit	0.30		W	
8	Consumul de putere în modul standby	0.50		W	
9	Consumul de putere în modul standby în rețea	1.00		W	
10	Categoriza de afișaj electronic	televizor		✓	
		monitor			
		semnalizare			
		altele			
11	Raportul de aspect	16	:	9	număr
12	Rezoluția ecranului (pixeli)	3840	x	2160	pixeli
13	Diagonala ecranului	164		cm	
14	Diagonala ecranului	65		țoli	
15	Aria suprafeței vizibile a ecranului	11480		cm ²	
16	Tehnologia de afișare utilizată	OLED			
17	Reglarea automată a luminozității (ABC) disponibilă	DA		✓	
		NU			
18	Senzor pentru recunoaștere vocală disponibil	DA			
		NU		✓	
19	Senzor pentru prezența în încăperea disponibil	DA			
		NU		✓	
20	Frecvența de reimprospătare a imaginii	50		Hz	
21	Disponibilitatea minimă garantată a actualizărilor de software și firmware (până la):	-		data	
22	Disponibilitatea minimă garantată a pieselor de schimb (până la):	-		data	
23	Asistență minimă garantat pentru produs (până la):	-		data	
24	Tipul sursei de alimentare:	Internă		✓	
		externă		-	
		standardizată externă		-	
i	Sursa de alimentare externă standardizată (inclusă în ambalajul produsului)	Denumirea standardului		n.a.	
		Tensiunea de intrare		-	
		Tensiunea de ieșire		V	
ii	Sursa de alimentare externă standardizată (dacă nu este inclusă în ambalajul produsului)	Denumirea standardului		n.a.	
		Tensiunea de ieșire necesară		-	
		Curentul furnizat necesar		A	
		Frecvența curentului necesară		Hz	

**Продуктов информационен лист
(ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2013 НА КОМИСИЯТА)**

Информация		Стойност и точност		Мерна единица	
1	Наименование или търговска марка на доставчика;	Panasonic Corporation			
2	Идентификатор на модела, предлаган от доставчика	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Клас на енергийна ефективност при стандартен динамичен обхват (SDR)	G			
4	Консумирана мощност в режим „включен“ при стандартен динамичен обхват (SDR)	138		W	
5	Клас на енергийна ефективност при голям динамичен обхват (HDR)	G			
6	Консумирана мощност в режим „включен“ при голям динамичен обхват (HDR)	173		W	
7	Консумирана мощност в режим „изключен“	0.30		W	
8	Консумирана мощност в режим „в готовност“	0.50		W	
9	Консумирана мощност в мрежови режим „в готовност“	1.00		W	
10	Категория на електронния екран	телевизор		✓	
		монитор			
		информационно табл			
		други			
11	Съотношение на размерите	16	:	9	цяло
12	Разделителна способност на екрана (пиксели)	3840	x	2160	пиксели
13	Диагонал на екрана	164		cm	
14	Диагонал на екрана	65		инчове	
15	Видима площ на екрана	11480		cm ²	
16	Използвана технология на панела	OLED			
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	Честота на обновяване на изображението	50		Hz	
21	Минимална гарантирана наличност на актуализации на програмното осигуряване и базовото програмно осигуряване (до):	-		дата	
22	Минимална гарантирана наличност на резервни части (до):	-		дата	
23	Минимална гарантирана поддръжка за продукта (до):	-		дата	
24	Тип на електрозахранващото устройство	Вътрешно		✓	
		външно		-	
		стандартизирано		-	
i	Стандартизирано външно захранващо устройство (включено в опаковката заедно с продукта)	Стандартно наименование		n.a.	
		Напрежение на входа		-	V
		Напрежение на изхода		-	V
ii	Подходящо стандартизирано външно захранващо устройство (ако не е включено в опаковката заедно с продукта)	Стандартно наименование		n.a.	
		Необходимо напрежение на изхода		-	V
		Необходим подаван ток		-	A
		Необходима честота на тока		-	Hz

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

Informacija		Vrijednost i preciznost		Jedinica	
1	Ime ili zaštitni znak dobavljača	Panasonic Corporation			
2	Dobavljačeva identifikacijska oznaka modela	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Razred energetske učinkovitosti za standardni dinamički raspon (SDR)	G			
4	Snaga u uključenom stanju za standardni dinamički raspon (SDR)	138		W	
5	Razred energetske učinkovitosti (HDR)	G			
6	Snaga u uključenom stanju za način velikog dinamičkog raspona (HDR)	173		W	
7	Snaga u isključenom stanju	0.30		W	
8	Snaga u stanju pripravnosti	0.50		W	
9	Snaga u umreženom stanju pripravnosti	1.00		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	164		cm	
14	Dijagonala zaslona	65		inča	
15	Vidljivo područje zaslona	11480		cm ²	
16	Tehnologija panela koja se koristi	OLED			
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	50		Hz	
21	Minimalna zajamčena dostupnost ažuriranja softvera i integriranog softvera uređaja (do):	-		datum	
22	Minimalna zajamčena dostupnost rezervnih dijelova (do):	-		datum	
23	Minimalna zajamčena potpora proizvodu (do):	-		datum	
24	Vrsta napajanja:	unutarnje	✓		
		vanjsko	-		
		vanjsko normirano	-		
i	Vanjsko normirano napajanje (priloženo uz proizvod)	Naslov norme	n.a.		
		Ulazni napon	-		V
		Izlazni napon	-		V
ii	Odgovarajuće vanjsko normirano napajanje (ako nije priloženo uz proizvod)	Naslov norme	n.a.		
		Potrebni izlazni napon	-		V
		Potrebna jakost struje	-		A
		Potrebna frekvencija struje	-		Hz

Ürün Bilgi Formu (AB Tüzüğü 2019/2013)

Bilgi		Değer ve Kesinlik		Birim	
1	Tedarikçinin adı veya markası	Panasonic Corporation			
2	Tedarikçinin model tanımlayıcısı	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Standart Dinamik Aralık için enerji verimlilik sınıfı (SDR)	G			
4	Standart Dinamik Aralık (SDR) için açık modda güç talebi	138		W	
5	Enerji verimlilik sınıfı (HDR)	G			
6	Yüksek Dinamik Aralık (HDR) modunda açık mod güç talebi	173		W	
7	Kapalı mod, güç talebi	0.30		W	
8	Bekleme modu güç talebi	0.50		W	
9	Ağ Tabanlı Bekleme modu güç talebi	1.00		W	
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	164		cm	
14	Ekran çapraz	65		inç	
15	Görünür ekran alanı	11480		cm ²	
16	Kullanılan panel teknolojisi	OLED			
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	50		Hz	
21	Yazılım ve ürün yazılımı güncellemelerinin minimum garantili kullanılabilirliği (tarihine kadar):	-		tarih	
22	Minimum garantili yedek parça bulunabilirliği (tarihine kadar):	-		tarih	
23	Minimum garantili ürün desteği (tarihine kadar):	-		tarih	
24	Güç kaynağı tipi	Dahili		✓	
		Harici		-	
		Standartlaştırılmış harici		-	
i	Harici standart uygun güç kaynağı (ürün kutusuna dahil değilse)	Standart İsim		n.a.	
		Giriş Voltajı		-	
		Çıkış Voltajı		-	
ii	Harici standart uygun güç kaynağı (ürün kutusuna dahil değilse)	Standart İsim		n.a.	
		Gerekli çıkış voltajı		-	
		Gerekli iletilen akım		-	
		Gerekli akım sıklığı		-	

Informacije o proizvodu (Uredba EU 2019/2013)

Informacije		Vrednost i preciznost		Jedinica	
1	Ime ili trgovački znak dobavljača	Panasonic Corporation			
2	Identifikator modela dobavljača	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Klasa energetske efikasnosti za standardni dinamički raspon (SDR)	G			
4	Potrošnja energije u režimu standardnog dinamičkog raspona (SDR)	138		W	
5	Klasa energetske efikasnosti (HDR)	G			
6	Potrošnja energije u režimu za visoki dinamički raspon (HDR)	173		W	
7	Isključen režim, potrošnja električne energije	0.30		W	
8	Potrošnja električne energije u stanju pripravnosti	0.50		W	
9	Potrošnja električne energije u stanju mrežne pripravnosti	1.00		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	164		cm	
14	Dijagonala ekrana	65		inča	
15	Vidljivo područje ekrana	11480		cm ²	
16	Korišćena tehnologija ploče	OLED			
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	50		Hz	
21	Minimalna zagarantovana dostupnost ažuriranja softvera I upravljačkog softvera (do):	-		datum	
22	Minimalna zagarantovana dostupnost rezervnih delova (do):	-		datum	
23	Minimalna zagarantovana podrška za proizvod (do):	-		datum	
24	Vrsta napajanja	Unutrašnje	✓		
		eksterno	-		
		standardizovano eksterno	-		
i	Prikladno vanjsko standardno napajanje (ako nije sadržano u paketu proizvoda)	Standardni naziv	n.a.		
		Ulazni napon	-		
		Izlazni napon	-		
ii	Prikladno vanjsko standardno napajanje (ako nije uključeno u kutiju proizvoda)	Standardni naziv	n.a.		
		Potrebni izlazni napon	-		
		Potrebna isporučena struja	-		
		Potrebna frekvencija struje	-		

**Δελτίο πληροφοριών για το προϊόν
(ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/2013 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ)**

Πληροφορίες		Τιμή και ακρίβεια		Μονάδα	
1	Όνομα/Επωνυμία του προμηθευτή ή εμπορικό σήμα	Panasonic Corporation			
2	Αναγνωριστικό μοντέλου από τον προμηθευτή	TX-65HZ980E			
		TX-65HZW984			
		TX-65HZC984			
		TX-65HZ980B			
3	Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)	G			
4	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)	138		W	
5	Τάξη ενεργειακής απόδοσης (HDR)	G			
6	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας, σε λειτουργία υψηλού δυναμικού εύρους (HDR)	173		W	
7	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση εκτός λειτουργίας	0.30		W	
8	Ζήτηση ισχύος σε λειτουργία αναμονής	0.50		W	
9	Ζήτηση ισχύος σε δικτυωμένη λειτουργία αναμονής	1.00		W	
10	Κατηγορία ηλεκτρονικής διάταξης απεικόνισης	τηλεόραση	✓		
		οθόνη			
		διάταξη σήμανσης			
		άλλη διάταξη			
11	Λόγος διαστάσεων	16	:	9	ακέραιος
12	Ανάλυση οθόνης (pixel)	3840	x	2160	pixel
13	Διαγώνιος της οθόνης	164		cm	
14	Διαγώνιος της οθόνης	65		ίντσες	
15	Εμβαδόν ορατής οθόνης	11480		cm ²	
16	Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία οθόνης	OLED			
17	Υπαρξη λειτουργίας αυτόματου ελέγχου λαμπρότητας (ABC)	NA I	✓		
		OX I			
18	Υπαρξη αισθητήρα αναγνώρισης φωνής	NA I			
		OX I	✓		
19	Υπαρξη αισθητήρα εντοπισμού παρουσίας	NA I			
		OX I	✓		
20	Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας	50		Hz	
21	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού (έως):	-		ημερομηνία	
22	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ανταλλακτικών (έως):	-		ημερομηνία	
23	Ελάχιστη εγγυημένη υποστήριξη προϊόντος (έως):	-		ημερομηνία	
24	Τύπος τροφοδοτικού:	Εσωτερικό	✓		
		εξωτερικό	-		
		τυποποιημένο	-		
		εξωτερικό	-		
i	Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό (περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)	Όνομασία προτύπου	n.a.		
		Τάση εισόδου	-		
		Τάση εξόδου	-		
ii	Εξωτερικό τυποποιημένο κατάλληλο τροφοδοτικό (αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)	Όνομασία προτύπου	n.a.		
		Απαιτούμενη τάση εξόδου	-		
		Απαιτούμενη παρεχόμενη ένταση ρεύματος	-		
		Απαιτούμενη συχνότητα ρεύματος	-		