

## Produktdatenblatt



Alle Informationen zu den Energieverbrauchswerten des Modells, die in der Produktbeschreibung gespeichert sind, erreichen Sie über den folgenden Link:  
<https://eprel.ec.europa.eu/qr/372598>

No.	Angaben	MONITORLINE UHD 49	
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	TechniSat	
2	Modellkennung des Lieferanten	5449/9810	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	72.9 W	
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	N/A	
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	N/A	
7	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0 W	
8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.3 W	
9	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	N/A	
10	Art des elektronischen Displays	Monitor	
11	Seitenverhältnis	16:9	
12	Bildschirmauflösung (Pixel)	3840 x 2160 Pixel	
13	Bildschirmdiagonale	124 cm	
14	Bildschirmdiagonale	49 Zoll	
15	Sichtbare Bildschirmfläche	6485.8 cm <sup>2</sup>	
16	Verwendete Panel-Technologie	LED-LCD	
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein	
18	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20	Bildwiederholfrequenz	50 Hz	
21	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis):	31.12.2029	
22	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis):	31.12.2028	
23	Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis):	31.12.2029	
24	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	
i	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	N/A
		Eingangsspannung	N/A
		Ausgangsspannung	N/A
ii	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	N/A
		Benötigte Ausgangsspannung	N/A
		Benötigte Stromstärke	N/A
		Benötigte Stromfrequenz	N/A

## ENGLISH

No.		
1	Supplier's name or trade mark	
2	Supplier's model identifier	
3	Energy efficiency class for standard Dynamic Range (SDR)	
4	On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)	
6	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode	
7	Off mode, power demand	
8	Standby mode power demand	
9	Networked standby mode power demand	
11	Size ratio	
12	Screen resolution (pixels)	
13	Screen diagonal	
14	Screen diagonal	
15	Visible screen area	
16	Panel technology used	
18	Voice recognition sensor available	
19	Room presence sensor available	
20	Image refresh frequency rate	
21	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (until):	
22	Minimum guaranteed availability of spare parts (until):	
23	Minimum guaranteed product support (until):	
24	Power supply type:	
i		Energy efficiency class(HDR)
		Electronic display category
ii	External standardised power supply (included in the product box)	Standard name
		Input voltage
iii	External standardised suitable power supply (if not included in the product box)	Output voltage
		Standard name
		Required output voltage
		Required delivered current
		Required current frequency

## POLSKI

No.		
1	Nazwa dostawcy lub znak towarowy:	
2	Identyfikator modelu u dostawcy	
3	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)	
4	Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)	
6	Pobór mocy w trybie włączenia dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR)	
7	Pobór mocy w trybie wyłączenia	
8	Pobór mocy w trybie czuwania	
9	Pobór mocy w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci	
11	Format obrazu	
12	Rozdzielczość ekranu (piksele)	
13	Przekątna ekranu	
14	Przekątna ekranu	
15	Widoczna powierzchnia ekranu	
16	Zastosowana technologia panelu	
18	Dostępność czujnika rozpoznawania mowy	
19	Dostępność czujników obecności w pomieszczeniu	
20	Częstotliwość odświeżania obrazu	
21	Minimalna gwarantowana dostępność aktualizacji oprogramowania i oprogramowania układowego (do):	
22	Minimalna gwarantowana dostępność części zamiennych (do):	
23	Minimalne gwarantowane wsparcie produktu (do):	
24	Typ zasilacza:	
i		Klasa efektywności energetycznej (HDR)
		Kategoria wyświetlacza elektronicznego
ii	Znormalizowany zasilacz zewnętrzny (dostarczony w opakowaniu z produktem)	Dostępność funkcji automatycznej regulacji jasności (ABC)
		Tytuł normy
iii	Odpowiedni znormalizowany zasilacz zewnętrzny (jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)	Napięcie wejściowe
		Napięcie wyjściowe
		Wymagane napięcie prądu
		Wymagana częstotliwość prądu

## FRANÇAIS

No.		
1	Nom du fournisseur ou marque commerciale	
2	Référence du modèle donnée par le fournisseur	
3	Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)	
4	Puissance appelée en mode marche pour la gamme dynamique standard (SDR)	
5	Classe d'efficacité énergétique (HDR)	
6	Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR)	
7	Puissance appelée en mode arrêt	
8	Puissance appelée en mode veille	
9	Puissance appelée en mode veille avec maintien de la connexion au réseau	
10	Catégorie de dispositif d'affichage électronique	
11	Rapport de taille	
12	Résolution de l'écran (pixels)	
13	Diagonale de l'écran	
14	Diagonale de l'écran	
15	Surface visible de l'écran	
16	Technologie d'affichage utilisée	
17	Réglage automatique de la luminosité (ABC) disponible	
18	Capteur de reconnaissance vocale disponible	
19	Capteur de présence disponible	
20	Taux de fréquence de rafraichissement de l'image	
21	Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (jusqu'au):	
22	Disponibilité minimale garantie des pièces de rechange (jusqu'au):	
23	Assistance produit minimale garantie (jusqu'au):	
24	Type d'alimentation:	
i	Alimentation externe normalisée (EPS) (incluse dans l'emballage du produit)	Nom de la norme
		Tension d'entrée
ii	Alimentation externe normalisée appropriée (si non incluse dans l'emballage du produit)	Tension de sortie
		Nom de la norme
		Intensité du courant à fournir
		Fréquence du courant requis

## NEDERLANDS

No.		
1	Naam van de leverancier of handelsmerk	
2	Typeaanduiding van het model van de leverancier	
3	Energie-efficiëntieklasse voor SDR	
4	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand voor SDR	
5	Energie-efficiëntieklasse (HDR)	
6	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus	
7	Opgenomen vermogen in uitstand	
8	Opgenomen vermogen in stand-bystand	
9	Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand	
10	Categorie elektronisch beeldscherm	
11	Beeldverhouding	
12	Schermresolutie (pixels)	
13	Schermdiagonaal	
14	Schermdiagonaal	
15	Zichtbaar schermoppervlak	
16	Gebruikte platteschermtechnologie	
17	Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	
18	Spraakherkenningsensor beschikbaar	
19	Aanwezigheidssensor beschikbaar	
20	Beeldverversingsfrequentie	
21	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware-updates (tot en met):	
22	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (tot en met):	
23	Minimale gegarandeerde productondersteuning (tot en met):	
24	Type voeding:	
i	Externe gestandaardiseerde stroomvoorziening (in de doos van het product meegeleverd)	Naam van de standaard
		Voedings-spanning
ii	Geschikte externe	Uitgangs-spanning
		Naam van de standaard
		Vereiste uitgangs-spanning

ii	gestandaardiseerde stroomvoorziening (indien niet in de doos van het product meegeleverd)	Vereiste aangeleverde stroom
		Vereiste stroomfrequentie

## ITALIANO

No.		
1	Nome o marchio del fornitore	
2	Identificativo del modello del fornitore	
3	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)	
4	Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica standard (SDR)	
5	Classe di efficienza energetica (HDR)	
6	Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica alta (HDR)	
7	Potenza assorbita in modo spento	
8	Potenza assorbita in modo stand-by	
9	Potenza assorbita in modo stand-by in rete	
10	Tipo di display elettronico	
11	Rapporto dimensioni	
12	Risoluzione dello schermo (pixel)	
13	Diagonale dello schermo	
14	Diagonale dello schermo	
15	Superficie visibile dello schermo	
16	Tecnologia del pannello	
17	Controllo automatico della luminosità (ABC) disponibile	
18	Sensore di riconoscimento vocale disponibile	
19	Sensore di rilevamento di presenza disponibile	
20	Tasso di frequenza di aggiornamento dell'immagine	
21	Disponibilità minima garantita degli aggiornamenti di software e firmware (fino al):	
22	Disponibilità minima garantita delle parti di ricambio (fino al):	
23	Assistenza tecnica minima garantita per il prodotto (fino al):	
24	Tipo di alimentatore	
i	Alimentatore esterno standardizzato (incluso nell'imballaggio del prodotto)	Nome standard
		Tensione d'ingresso: Tensione di uscita
	Alimentatore esterno standardizzato adatto (se non	Nome standard
		Tensione in uscita necessaria Intensità di

ii	incluso nell'imballaggio del prodotto)	corrente necessaria
		Frequenza di corrente necessaria

## ESPAÑOL

No.		
1	Nombre o marca del proveedor	
2	Identificador del modelo del proveedor	
3	Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)	
4	Demanda de potencia en modo encendido para el rango dinámico normal (SDR)	
5	Clase de eficiencia energética (HDR)	
6	Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR)	
7	Demanda de potencia en modo desactivado	
8	Demanda de potencia en modo preparado	
9	Demanda de potencia en modo preparado en red	
10	Categoría de pantalla electrónica	
11	Ratio de tamaño	
12	Resolución de la pantalla (en píxeles)	
13	Diagonal de la pantalla	
14	Diagonal de la pantalla	
15	Superficie visible de la pantalla	
16	Tecnología usada en el panel	
17	Control automático de brillo (ABC) disponible	
18	Sensor de reconocimiento vocal disponible	
19	Sensor de presencia disponible	
20	Frecuencia de refresco de la imagen	
21	Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de software y de firmware (hasta):	
22	Disponibilidad mínima garantizada de piezas de recambio (hasta):	
23	Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto (hasta):	
24	Tipo de fuente de alimentación:	
i	Fuente de alimentación externa normalizada (incluida en la caja del producto)	Nombre de la norma
		Tensión de entrada
		Tensión de salida
Fuente de alimentación		Nombre de la norma
		Tensión de salida requerida

ii	externa normalizada adecuada (si no está incluida en la caja del producto)	Intensidad de corriente requerida Frecuencia de corriente requerida
----	--	--