

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	PEAQ			
	Anschrift des Lieferanten	Imtron GmbH, Media-Sa- turn-Straße 1, 85053 Ingol- stadt, DE			
2.	Modellkennung	PTV 32GQF-5024C			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	27,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	F			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dy- namikumfang (HDR), falls vorhanden	27,0			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbe- trieb, falls zutreffend	0,6			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	1 920	x	1 080	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	80,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	32			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	27,0			dm²
16.	Verwendete Panel-Technologie	QLED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	60			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Ak- tualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatztei- len (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehr- bringens)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	8			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	i	-			

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

Model placed on the Union market.



EPREL registration number: 1884998

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1884998>

Supplier: Imtron GmbH (Manufacturer)

Website: <http://imtron.eu/>

Customer care service:

Name: Imtron GmbH

Website: <http://imtron.eu/>

Email: contact@imtron.eu

Phone: +49 841 634 4660

Address:

Media-Saturn-Straße 1
85053 Ingolstadt
Deutschland

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

	Parameter	Parameter or value and precision			Unit
1.	Supplier's name or trademark.	PEAQ			
	Supplier's address.	Imtron GmbH, Media-Saturn-Straße 1, 85053 Ingolstadt, DE			
2.	Model identifier	PTV 32GQF-5024C			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	F			
4.	On mode power demand in SDR	27,0			W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	F			
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	27,0			W
7.	Off mode, power demand, if applicable	n.a.			W
8.	Standby mode power demand, if applicable	0,5			W
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	0,6			W
10.	Electronic display category	Television			
11.	Size ratio	16	:	9	
12.	Screen resolution	1 920	x	1 080	pixels
13.	Screen diagonal	80,0			cm
14.	Screen diagonal	32			inches
15.	Visible screen area	27,0			dm²
16.	Panel technology used	QLED LCD			
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	No			
18.	Voice recognition sensor available	No			
19.	Room presence sensor available	No			
20.	Image refresh frequency rate (default)	60			Hz
21.	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)	8			Years
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)	7			Years
23.	Minimum guaranteed product support	8			Years
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	2			Years
24.	Power supply type	Internal			
25.	External power supply (non standardized and included in the product box)				
	i	-			
	ii	Input voltage	-		V

	<i>iii</i>	Output voltage	-	V
26.	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Required output voltage	-	V
	<i>iii</i>	Required delivered current (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Required current frequency	-	Hz

Model placed on the Union market.



EPREL registration number: 1884998

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1884998>

Supplier: Imtron GmbH (Manufacturer)

Website: <http://imtron.eu/>

Customer care service:

Name: Imtron GmbH

Website: <http://imtron.eu/>

Email: contact@imtron.eu

Phone: +49 841 634 4660

Address:

Media-Saturn-Straße 1
85053 Ingolstadt
Germany

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2013 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica dei display elettronici

	Parametro	Parametro o valore e precisione			Unità
1.	Nome o marchio del fornitore.	PEAQ			
	Indirizzo del fornitore.	Imtron GmbH, Media-Sa- turn-Straße 1, 85053 Ingol- stadt, DE			
2.	Identificativo del modello	PTV 32GQF-5024C			
3.	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)	F			
4.	Potenza assorbita in modo acceso in SDR	27,0			W
5.	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica ampia (HDR)	F			
6.	Potenza assorbita in modo acceso in HDR, se pertinente	27,0			W
7.	Potenza assorbita in modo spento, se applicabile	n.a.			W
8.	Potenza assorbita in modo stand-by, se applicabile	0,5			W
9.	Potenza assorbita in modo stand-by in rete, se applicabile	0,6			W
10.	Tipo di display elettronico	Televisore			
11.	Rapporto dimensioni	16	:	9	
12.	Risoluzione dello schermo	1 920	x	1 080	pixels
13.	Diagonale dello schermo	80,0			cm
14.	Diagonale dello schermo	32			pollici
15.	Superficie visibile dello schermo	27,0			dm²
16.	Tecnologia del pannello	QLED LCD			
17.	Controllo automatico della luminosità (ABC) disponibile	No			
18.	Sensore di riconoscimento vocale disponibile	No			
19.	Sensore di rilevamento di presenza disponibile	No			
20.	Tasso di frequenza di aggiornamento dell'immagine (predefinito)	60			Hz
21.	Disponibilità minima garantita degli aggiornamenti di software e firmware (dalla data di fine immissione sul mercato)	8			Anni
22.	Disponibilità minima garantita dei pezzi di ricambio (dalla data di fine immissione sul mercato)	7			Anni
23.	Assistenza tecnica minima garantita per il prodotto	8			Anni
	Durata minima della garanzia generale offerta dal fornitore	2			Anni
24.	Tipo di alimentatore	Interno			
25.	Alimentatore esterno (non standardizzato e incluso nell'imballaggio del prodotto)				
	i	-			

	<i>ii</i>	Tensione d'ingresso	-	V
	<i>iii</i>	Tensione di uscita	-	V
26.	Alimentatore esterno standardizzato (o alimentatore esterno adatto se non incluso nell'imballaggio del prodotto)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Tensione di uscita necessaria	-	V
	<i>iii</i>	Intensità di corrente necessaria (minima)	-	A
	<i>iv</i>	Frequenza di corrente necessaria	-	Hz

Model placed on the Union market.



EPREL registration number: 1884998

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1884998>

Supplier: Imtron GmbH (Manufacturer)

Website: <http://imtron.eu/>

Customer care service:

Name: Imtron GmbH

Website: <http://imtron.eu/>

Email: contact@imtron.eu

Phone: +49 841 634 4660

Address:

Media-Saturn-Straße 1
85053 Ingolstadt
Germania

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las pantallas electrónicas

	Parámetro	Parámetro o valor y precisión			Unidad
1.	Nombre o marca comercial del proveedor	PEAQ			
	Dirección del proveedor	Imtron GmbH, Media-Sa- turn-Straße 1, 85053 In- golstadt, DE			
2.	Identificador del modelo	PTV 32GQF-5024C			
3.	Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)	F			
4.	Demanda de potencia en modo encendido en SDR	27,0			W
5.	Clase de eficiencia energética para el alto rango dinámico (HDR)	F			
6.	Demanda de potencia en modo encendido en HDR, si se aplica	27,0			W
7.	Demanda de potencia en modo desactivado, si procede	no aplicable			W
8.	Demanda de potencia en modo preparado, si procede	0,5			W
9.	Demanda de potencia en modo preparado en red, si procede	0,6			W
10.	Categoría de pantalla electrónica	Televisión			
11.	Ratio de tamaño	16	:	9	
12.	Resolución de pantalla	1 920	x	1 080	pixels
13.	Diagonal de la pantalla	80,0			cm
14.	Diagonal de la pantalla	32			pulgadas
15.	Superficie visible de la pantalla	27,0			dm ²
16.	Tecnología usada en el panel	QLED LCD			
17.	Control automático de brillo (ABC) disponible	No			
18.	Sensor de reconocimiento vocal disponible	No			
19.	Sensor de presencia disponible	No			
20.	Frecuencia de refresco de la imagen (por defecto)	60			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			Años
22.	Disponibilidad mínima garantizada de piezas de recambio (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)	7			Años
23.	Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto	8			Años
	Duración mínima de la garantía general ofrecida por el proveedor	2			Años

24.	Tipo de fuente de alimentación		Interna	
25.	Fuente de alimentación externa (no normalizada e incluida en la caja del producto)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Tensión de entrada	-	V
	<i>iii</i>	Tensión de salida	-	V
26.	Fuente de alimentación externa normalizada (o una adecuada, si no está incluida en la caja del producto)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Tensión de salida requerida	-	V
	<i>iii</i>	Intensidad de corriente requerida (mínima)	-	A
	<i>iv</i>	Frecuencia de corriente requerida	-	Hz

Model placed on the Union market.



EPREL registration number: 1884998

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1884998>

Supplier: Imtron GmbH (Manufacturer)

Website: <http://imtron.eu/>

Customer care service:

Name: Imtron GmbH

Website: <http://imtron.eu/>

Email: contact@imtron.eu

Phone: +49 841 634 4660

Address:

Media-Saturn-Straße 1
85053 Ingolstadt
Alemania

Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2013 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des dispositifs d'affichage électronique

	Paramètre	Paramètre ou valeur et précision			Unité
1.	Nom ou marque commerciale du fournisseur.	PEAQ			
	Adresse du fournisseur.	Imtron GmbH, Media-Sa- turn-Straße 1, 85053 Ingol- stadt, DE			
2.	Référence du modèle	PTV 32GQF-5024C			
3.	Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dyna- mique standard (SDR)	F			
4.	Puissance appelée en mode marche en SDR	27,0			W
5.	Classe d'efficacité énergétique pour la haute gamme dynamique (HDR)	F			
6.	Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR), le cas échéant	27,0			W
7.	Puissance appelée en mode arrêt, le cas échéant	s.o.			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	0,6			W
10.	Catégorie de dispositif d'affichage électronique	Téléviseur			
11.	Rapport de taille	16	:	9	
12.	Résolution d'écran	1 920	x	1 080	pixels
13.	Diagonale de l'écran	80,0			cm
14.	Diagonale de l'écran	32			pouces
15.	Surface visible de l'écran	27,0			dm²
16.	Technologie d'affichage utilisée	QLED LCD			
17.	Réglage automatique de la luminosité (ABC) dispo- nible	Non			
18.	Capteur de reconnaissance vocale disponible	Non			
19.	Capteur de présence disponible	Non			
20.	Taux de fréquence de rafraîchissement de l'image (par défaut)	60			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 re- change (à compter de la date de fin de commerciali- sation)	7			Années
23.	Assistance produit minimale garantie	8			Années
	Durée minimale de la garantie générale offerte par le fournisseur	2			Années
24.	Type d'alimentation	Interne			
25.	Alimentation externe (incluse dans l'emballage du produit)				

	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Tension d'entrée	-	V
	<i>iii</i>	Tension de sortie	-	V
26.	Alimentation externe normalisée (ou appropriée si non incluse dans l'emballage du produit)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Tension de sortie requise	-	V
	<i>iii</i>	Intensité du courant à fournir (minimale)	-	A
	<i>iv</i>	Fréquence du courant requise	-	Hz

Model placed on the Union market.



EPREL registration number: 1884998

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1884998>

Supplier: Imtron GmbH (Manufacturer)

Website: <http://imtron.eu/>

Customer care service:

Name: Imtron GmbH

Website: <http://imtron.eu/>

Email: contact@imtron.eu

Phone: +49 841 634 4660

Address:

Media-Saturn-Straße 1
85053 Ingolstadt
Allemagne

Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2013 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE az elektronikus kijelzők energiacímkezéséről

	Paraméter	Paraméter vagy érték és pontosság			Mértékegység
1.	A szállító neve vagy védjegye	PEAQ			
	A szállító címe	Imtron GmbH, Media-Saturn-Straße 1, 85053 Ingolstadt, DE			
2.	Modellazonosító	PTV 32GQF-5024C			
3.	Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetében	F			
4.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikatartomány (SDR) esetében	27,0			W
5.	Energiahatékonysági osztály nagy dinamikatartomány (HDR) esetében	F			
6.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikatartomány (HDR) megléte esetén	27,0			W
7.	Energiaigény kikapcsolt üzemmódban (adott esetben)	Nem alkalmazandó			W
8.	Energiaigény készenléti üzemmódban (adott esetben)	0,5			W
9.	Energiaigény hálózatzvezérelt készenléti üzemmódban (adott esetben)	0,6			W
10.	Elektronikus kijelző kategóriája	Televízió			
11.	Képarány	16	:	9	
12.	Képernyőfelbontás	1 920	x	1 080	pixels
13.	Képátló	80,0			cm
14.	Képátló	32			hüvelyk
15.	Látható kijelzőfelület	27,0			dm ²
16.	Alkalmazott paneltechnológia	QLED LCD			
17.	Automatikus fényerőszabályozó (ABC) rendelkezésre áll	Nem			
18.	Hangfelismerő érzékelő rendelkezésre áll	Nem			
19.	Jelenlétérzékelő rendelkezésre áll	Nem			
20.	Képfrissítési frekvencia (alapértelmezett)	60			Hz
21.	A szoftver- és firmware-frissítések minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva)	8			Évek száma
22.	A tartalék alkatrészek minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva)	7			Évek száma

23.	Garantált terméktámogatás minimális időtartama	8	Évek száma
	A szállító által vállalt általános jótállás minimális időtartama	2	Évek száma
24.	A tápegység típusa	Belső	
25.	Külső tápegység (nem szabványos, és a termékdobozban található)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Bemeneti feszültség	- V
	<i>iii</i>	Kimeneti feszültség	- V
26.	Szabványos külső tápegység (vagy annak megfelelő, ha a termékdoboznak nem része)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Előírt kimeneti feszültség	- V
	<i>iii</i>	Előírt szállított áramerősség (minimum)	- A
	<i>iv</i>	Előírt áramfrekvencia	- Hz

Model placed on the Union market.



EPREL registration number: 1884998

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1884998>

Supplier: Imtron GmbH (Manufacturer)

Website: <http://imtron.eu/>

Customer care service:

Name: Imtron GmbH

Website: <http://imtron.eu/>

Email: contact@imtron.eu

Phone: +49 841 634 4660

Address:

Media-Saturn-Straße 1
85053 Ingolstadt
Németország

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2013 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van elektronische beeldschermen

	Parameter	Parameter of waarde en precisie			Eenheid
1.	Naam of handelsmerk leverancier.	PEAQ			
	Adres van de leverancier.	Imtron GmbH, Media-Saturn-Straße 1, 85053 Ingolstadt, DE			
2.	Typeaanduiding	PTV 32GQF-5024C			
3.	Energie-efficiëntieklasse voor SDR	F			
4.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in SDR	27,0			W
5.	Energie-efficiëntieklasse voor HDR	F			
6.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd	27,0			W
7.	Opgenomen vermogen in uitstand, indien van toepassing	n.v.t.			W
8.	Opgenomen vermogen in stand-bystand, indien van toepassing	0,5			W
9.	Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand, indien van toepassing	0,6			W
10.	Categorie elektronisch beeldscherm	Televisie			
11.	Beeldverhouding	16	:	9	
12.	Schermsresolutie	1 920	x	1 080	pixels
13.	Schermdiagonaal	80,0			cm
14.	Schermdiagonaal	32			inch
15.	Zichtbaar schermoppervlak	27,0			dm²
16.	Gebruikte platteschermtechnologie	QLED LCD			
17.	Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	Nee			
18.	Spraakherkenningssensor beschikbaar	Nee			
19.	Aanwezigheidssensor beschikbaar	Nee			
20.	Beeldverversingsfrequentie (standaard)	60			Hz
21.	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware-updates (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	8			Jaar
	Minimumduur van de door de leverancier geboden algemene garantie	2			Jaar
24.	Type voeding	Intern			
25.	Externe voeding (niet-gestandaardiseerd en in de doos van het product meegeleverd)				
	i	-			

	<i>ii</i>	Voedingsspanning	-	V
	<i>iii</i>	Uitgangsspanning	-	V
26.	Externe gestandaardiseerde voeding (of geschikte indien niet in de doos van het product meegeleverd)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Vereiste uitgangsspanning	-	V
	<i>iii</i>	Vereiste aangeleverde stroom (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Vereiste stroomfrequentie	-	Hz

Model placed on the Union market.



EPREL registration number: 1884998

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1884998>

Supplier: Imtron GmbH (Manufacturer)

Website: <http://imtron.eu/>

Customer care service:

Name: Imtron GmbH

Website: <http://imtron.eu/>

Email: contact@imtron.eu

Phone: +49 841 634 4660

Address:

Media-Saturn-Straße 1
85053 Ingolstadt
Duitsland

Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2013 w odniesieniu do etykietowania energetycznego wyświetlaczy elektronicznych

	Parametr	Parametr lub wartość i stopień dokładności			Dział
1.	Nazwa dostawcy lub znak towarowy	PEAQ			
	Adres dostawcy	Imtron GmbH, Media-Sa-turn-Straße 1, 85053 Ingolstadt, DE			
2.	Identyfikator modelu	PTV 32GQF-5024C			
3.	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)	F			
4.	Pobór mocy w trybie włączenia dla SDR	27,0			W
5.	Klasa efektywności energetycznej dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR)	F			
6.	Pobór mocy w trybie włączenia dla HDR	27,0			W
7.	Pobór mocy w trybie wyłączenia, w stosownych przypadkach	nie dotyczy			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	0,6			W
10.	Kategoria wyświetlacza elektronicznego	Telewizor			
11.	Format obrazu	16	:	9	
12.	Rozdzielczość ekranu	1 920	x	1 080	pixels
13.	Przekątna ekranu	80,0			cm
14.	Przekątna ekranu	32			cale
15.	Widoczna powierzchnia ekranu	27,0			dm²
16.	Zastosowana technologia panelu	QLED LCD			
17.	Dostępność funkcji automatycznej regulacji jasności (ABC)	Nie			
18.	Dostępność czujnika rozpoznawania mowy	Nie			
19.	Dostępność czujników obecności w pomieszczeniu	Nie			
20.	Częstotliwość odświeżania obrazu (domyślna)	60			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	8			Rok
	Minimalny okres ogólnej gwarancji oferowanej przez dostawcę	2			Rok
24.	Typ zasilacza:	Wewnętrzny			
25.	Zasilacz zewnętrzny (nieznormalizowany i dostarczony w opakowaniu z produktem)				

	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Napięcie wejściowe	-	V
	<i>iii</i>	Napięcie wyjściowe	-	V
26.	Znormalizowany zasilacz zewnętrzny (lub odpowiedni zasilacz, jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Wymagane napięcie wyjściowe	-	V
	<i>iii</i>	Wymagane natężenie prądu (minimalne)	-	A
	<i>iv</i>	Wymagana częstotliwość prądu	-	Hz

Model placed on the Union market.



EPREL registration number: 1884998

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1884998>

Supplier: Imtron GmbH (Manufacturer)

Website: <http://imtron.eu/>

Customer care service:

Name: Imtron GmbH

Website: <http://imtron.eu/>

Email: contact@imtron.eu

Phone: +49 841 634 4660

Address:

Media-Saturn-Straße 1
85053 Ingolstadt
Niemcy

Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética dos ecrãs eletrónicos

	Parâmetro	Valor do parâmetro e aproximação			Unidade
1.	Marca comercial ou nome do fornecedor:	PEAQ			
	Endereço do fornecedor.	Imtron GmbH, Media-Sa- turn-Straße 1, 85053 In- golstadt, DE			
2.	Identificador do modelo	PTV 32GQF-5024C			
3.	Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)	F			
4.	Consumo de energia no modo ligado em SDR	27,0			W
5.	Classe de eficiência energética em grande alcance dinâmico (HDR)	F			
6.	Consumo de energia no modo ligado HDR, caso esteja disponível	27,0			W
7.	Consumo de energia no modo desligado, se aplicável	Não aplicável			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	0,6			W
10.	Categoria de ecrã eletrónico	Televisor			
11.	Relação dimensional	16	:	9	
12.	Resolução do ecrã	1 920	x	1 080	pixels
13.	Diagonal do ecrã	80,0			cm
14.	Diagonal do ecrã	32			pole- gadas
15.	Área visível do ecrã	27,0			dm2
16.	Tecnologia de painel utilizada	QLED LCD			
17.	Controlo automático do brilho (CAB) disponível	Não			
18.	Sensor de reconhecimento vocal disponível	Não			
19.	Detetor de presença disponível	Não			
20.	Frequência de atualização de imagens (predefinido)	60			Hz
21.	Disponibilidade mínima garantida de atualizações de software e firmware (a partir da data de termo da colocação no mercado)	8			Anos
22.	Disponibilidade mínima garantida de peças sobressalentes (a partir da data de termo da colocação no mercado)	7			Anos
23.	Garantia mínima de apoio ao produto	8			Anos
	Duração mínima da garantia geral do fornecedor	2			Anos
24.	Tipo de fonte de alimentação	Interna			
25.	Fonte de alimentação externa (não normalizada; incluída na embalagem do produto)				

	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Tensão de entrada	-	V
	<i>iii</i>	Tensão de saída	-	V
26.	Fonte de alimentação externa normalizada (ou adequada, se não incluída na embalagem do produto)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Requisito de tensão de saída	-	V
	<i>iii</i>	Requisito de corrente de alimentação (valor mínimo)	-	A
	<i>iv</i>	Requisito de frequência da corrente	-	Hz

Model placed on the Union market.



EPREL registration number: 1884998

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1884998>

Supplier: Imtron GmbH (Manufacturer)

Website: <http://imtron.eu/>

Customer care service:

Name: Imtron GmbH

Website: <http://imtron.eu/>

Email: contact@imtron.eu

Phone: +49 841 634 4660

Address:

Media-Saturn-Straße 1
85053 Ingolstadt
Alemanha