

Продуктов информационен лист

ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2013 НА КОМИСИЯТА по отношение на енергийното етикетиране на електронни екрани

	Параметър	Параметър или стойност и точност			Единица
1.	Име или търговска марка на доставчика.	PHILIPS			
	Адрес на доставчика.	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Идентификатор на модела	55MLED820/12			
3.	Клас на енергийна ефективност за стандартен динамичен обхват (SDR)	F			
4.	Консумация на мощност в режим „включено“ за стандартен динамичен обхват (SDR)	77,0			W
5.	Клас на енергийна ефективност за голям динамичен обхват (HDR)	G			
6.	Консумация на мощност в режим „включено“ за голям динамичен обхват (HDR), ако е приложен	180			W
7.	Консумация на мощност в режим „изключено“, ако се прилага	н.п.			W
8.	Консумация на мощност в режим „в готовност“, ако се прилага	0,5			W
9.	Консумация на мощност в режим „изчакване в мрежа“, ако се прилага	2,0			W
10.	Категория на електронния дисплей	Телевизор			
11.	Съотношение по размер	16	:	9	
12.	Разделителна способност на екрана	3 840	x	2 160	pixels
13.	Диагонал на екрана	139,0			cm
14.	Диагонал на екрана	55			инчове
15.	Видима площ на екрана	82,3			dm ²
16.	Използвана технология за панела	QLED LCD			
17.	Наличие на автоматична промяна на яркостта (ABC)	Не			
18.	Наличие на датчик за гласово разпознаване	Не			
19.	Наличие на датчик за присъствие	Не			
20.	Честота на опресняване на изображението (по подразбиране)	144			Hz
21.	Минимална гарантирана наличност на актуализирането на софтуера и на фирмения софтуер (от датата на края на пускане на пазара)	8			Години
22.	Минимална гарантирана наличност на резервни части (от датата на края на пускане на пазара)	7			Години
23.	Минимална гарантирана наличност на поддръжка на продукта	7			Години

	Минимален срок на общата гаранция, предложена от доставчика	2	Години
24.	Вид на захранването	Вътрешен	
25.	Външно захранване (нестандартизирано и включено в опаковката на продукта)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Входящо напрежение	- V
	<i>iii</i>	Изходящо напрежение	- V
26.	Външно стандартизирано захранване (или подходящо такова, ако не е включено с продукта)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Изисквано изходящо напрежение	- V
	<i>iii</i>	Изискван изходящ ток (минимален)	- A
	<i>iv</i>	Изисквана токова честота	- Hz

Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 27/05/2025.



Регистрационен номер в EPREL 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Доставчик: TP Vision Europe B.V. (Производител)

Уебсайт:

Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:

Наименование: Customer Service

Уебсайт: www.philips.com/support

Електронна поща: tpvision.dach@tpv-tech.com

Телефон: +49 (0) 40 30 18 71 22

Адрес:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Нидерландия

Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2013 o označování elektronických displejů energetickými štítky

	Parametr	Parametr nebo hodnota a přesnost			Jednotka
1.	Název nebo ochranná známka dodavatele.	PHILIPS			
	Adresa dodavatele.	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Identifikační značka modelu	55MLED820/12			
3.	Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)	F			
4.	Příkon v zapnutém stavu v SDR	77,0			W
5.	Třída energetické účinnosti v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR)	G			
6.	Příkon v zapnutém stavu v HDR, je-li k dispozici	180			W
7.	Vypnutý stav, příkon (v příslušných případech)	nepoužije se			W
8.	Příkon v pohotovostním režimu (v příslušných případech)	0,5			W
9.	Příkon v pohotovostním režimu při připojení na síť (v příslušných případech)	2,0			W
10.	Kategorie elektronického displeje	Televizní přijímač			
11.	Poměr stran	16	:	9	
12.	Rozlišení obrazovky	3 840	x	2 160	pixels
13.	Úhlopříčka obrazovky	139,0			cm
14.	Úhlopříčka obrazovky	55			palců
15.	Viditelná plocha obrazovky	82,3			dm²
16.	Použitá technologie panelů	QLED LCD			
17.	Dostupné automatické ovládání jasu (ABC)	Ne			
18.	Dostupný snímač pro rozpoznávání hlasu	Ne			
19.	Dostupný detektor přítomnosti v místnosti	Ne			
20.	Obnovovací frekvence obrazu (výchozí)	144			Hz
21.	Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh)	8			roky
22.	Minimální zaručená dostupnost náhradních dílů (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh)	7			roky
23.	Minimální zaručená podpora výrobku	7			roky
	Minimální doba trvání obecné záruky nabízená dodavatelem	2			roky
24.	Typ napájení	Vnitřní			
25.	Vnější napájecí zdroj (jiný než normalizovaný a součást balení výrobku)				
	i	-			
	ii	Vstupní napětí	-		V

	<i>iii</i>	Výstupní napětí	-	V
26.	Vnější normalizovaný napájecí zdroj (nebo vhodný zdroj tohoto typu, pokud není součástí balení výrobku)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Požadované výstupní napětí	-	V
	<i>iii</i>	Požadovaný dodávaný proud (minimální)	-	A
	<i>iv</i>	Požadovaný kmitočet proudu	-	Hz

Model uvedený na unijní trh od 27/05/2025.



Registrační číslo v registru EPREL: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Dodavatel: TP Vision Europe B.V. (Výrobce)

Internetové stránky:

Péče o zákazníky:

Název: Customer Service

Internetové stránky: www.philips.com/support

E-mail: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefon: +49 (0) 40 30 18 71 22

Adresa:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Nizozemsko

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2013 for så vidt angår energimærkning af elektroniske skærme

	Parametre	Parameter eller værdi og præcisering			Enhed
1.	Leverandørens navn eller varemærke	PHILIPS			
	Leverandørens adresse	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Modellens identifikationskode	55MLED820/12			
3.	Energieffektivitetsklasse i standard dynamikområde (SDR)	F			
4.	Effektforbrug i tændt tilstand i SDR	77,0			W
5.	Energieffektivitetsklasse i højt dynamikområde (HDR)	G			
6.	Effektforbrug i tændt tilstand i HDR, hvis gennemført	180			W
7.	Effektforbrug i slukket tilstand, hvis relevant	ikke relevant			W
8.	Effektforbrug i standbytilstand, hvis relevant	0,5			W
9.	Effektforbrug i netværksforbundet standbytilstand, hvis relevant	2,0			W
10.	Elektronisk skærmmkategori	Fjernsyn			
11.	Størrelsesforhold	16	:	9	
12.	Skærmopløsning	3 840	x	2 160	pixels
13.	Skærmdiagonal	139,0			cm
14.	Skærmdiagonal	55			tommer
15.	Synligt skærmareal	82,3			dm²
16.	Anvendt panelteknologi	QLED LCD			
17.	Automatisk lysstyrkekontrol (ABC)	Nej			
18.	Stemmegenkendelsessensor	Nej			
19.	Tilstedeværelsessensor	Nej			
20.	Opdateringsfrekvens (standard)	144			Hz
21.	Garanteret minimums adgang til softwareopdateringer (fra datoen for, hvornår produktet blev taget ud af omsætning)	8			År
22.	Garanteret minimums adgang til reservedele (fra datoen for, hvornår produktet blev taget ud af omsætning)	7			År
23.	Garanteret minimums adgang til produktsupport	7			År
	Mindstevarigheden af den almindelige garanti, som leverandøren tilbyder	2			År
24.	Strømforsyningstype	Intern			
25.	Ekstern strømforsyning (ikke standard og leveret med produktet)				
	i	-			

	<i>ii</i>	Indgangsspænding	-	V
	<i>iii</i>	Udgangsspænding	-	V
26.	Standardiseret ekstern strømforsyning (standard, hvis ikke leveret med produktet)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Påkrævet udgangsspænding	-	V
	<i>iii</i>	Påkrævet strømstyrke (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Påkrævet frekvens	-	Hz

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 27/05/2025.



EPREL-registreringsnummer: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Leverandør: TP Vision Europe B.V. (Fabrikant)

Websted:

Kundeservice:

Navn: Customer Service

Websted: www.philips.com/support

E-mail: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefon: +49 (0) 40 30 18 71 22

Adresse:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Nederlandene

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	PHILIPS			
	Anschrift des Lieferanten	Customer Service , Prins Berhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Modellkennung	55MLED820/12			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	77,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	180			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	2,0			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	3 840	x	2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	139,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	55			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	82,3			dm²
16.	Verwendete Panel-Technologie	QLED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	144			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7			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

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 27



EPREL-Eintragungsnummer 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Lieferant: TP Vision Europe B.V. (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Customer Service

Website: www.philips.com/support

E-Mail-Adresse: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefonnummer: +49 (0) 40 30 18 71 22

Anschrift:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Niederlande

Δελτίο πληροφοριών προϊόντος

ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/2013 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ όσον αφορά την ενεργειακή επισήμανση των ηλεκτρονικών διατάξεων απεικόνισης

	Παράμετρος	Παράμετρος ή τιμή και ακρίβεια			Μονάδα
1.	Όνομα ή εμπορικό σήμα του προμηθευτή.	PHILIPS			
	Διεύθυνση του προμηθευτή.	Customer Service , Prins Berhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Αναγνωριστικό μοντέλου	55MLED820/12			
3.	Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)	F			
4.	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για SDR	77,0			W
5.	Τάξη ενεργειακής απόδοσης για υψηλό δυναμικό εύρος (HDR)	G			
6.	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για HDR, αν είναι διαθέσιμο	180			W
7.	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση εκτός λειτουργίας, κατά περίπτωση	ά.α.			W
8.	Ζήτηση ισχύος σε λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση	0,5			W
9.	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση δικτυωμένης αναμονής, κατά περίπτωση	2,0			W
10.	Κατηγορία ηλεκτρονικής διάταξης απεικόνισης	Τηλεόραση			
11.	Λόγος διαστάσεων	16	:	9	
12.	Ανάλυση οθόνης	3 840	x	2 160	pixels
13.	Διαγώνιος της οθόνης	139,0			cm
14.	Διαγώνιος της οθόνης	55			ίντσες
15.	Εμβαδόν ορατής οθόνης	82,3			dm ²
16.	Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία οθόνης	QLED LCD			
17.	Ύπαρξη λειτουργίας αυτόματου ελέγχου λαμπρότητας (ABC)	Όχι			
18.	Ύπαρξη αισθητήρα αναγνώρισης φωνής	Όχι			
19.	Ύπαρξη αισθητήρα εντοπισμού παρουσίας	Όχι			
20.	Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας (προεπιλεγμένη ρύθμιση)	144			Hz
21.	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά)	8			Έτη
22.	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ανταλλακτικών (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά)	7			Έτη
23.	Ελάχιστη εγγυημένη υποστήριξη προϊόντος	7			Έτη
	Ελάχιστη διάρκεια της γενικής εγγύησης που προσφέρει ο προμηθευτής	2			Έτη

24.	Τύπος τροφοδοτικού	Εσωτερικό	
25.	Εξωτερικό τροφοδοτικό (μη τυποποιημένο, το οποίο συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Τάση εισόδου	- V
	<i>iii</i>	Τάση εξόδου	- V
26.	Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό (ή κατάλληλο, αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Απαιτούμενη τάση εξόδου	- V
	<i>iii</i>	Απαιτούμενη παρεχόμενη ένταση ρεύματος (ελάχιστη)	- A
	<i>iv</i>	Απαιτούμενη συχνότητα ρεύματος	- Hz

Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 27/05/2025.



Αριθμός καταχώρισης EPREL: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Προμηθευτής: TP Vision Europe B.V. (Κατασκευαστής)

Ιστότοπος:

Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:

Όνομα: Customer Service

Ιστότοπος: www.philips.com/support

Email: tpvision.dach@tpv-tech.com

Τηλ.: +49 (0) 40 30 18 71 22

Διεύθυνση:
Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Κάτω Χώρες

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.	PHILIPS			
	Supplier's address.	Customer Service , Prins Berhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Model identifier	55MLED820/12			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	F			
4.	On mode power demand in SDR	77,0			W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	G			
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	180			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	2,0			W
10.	Electronic display category	Television			
11.	Size ratio	16	:	9	
12.	Screen resolution	3 840	x	2 160	pixels
13.	Screen diagonal	139,0			cm
14.	Screen diagonal	55			inches
15.	Visible screen area	82,3			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)	144			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	7			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 from 27/05/2025.



EPREL registration number: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Supplier: TP Vision Europe B.V. (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: Customer Service

Website: www.philips.com/support

Email: tpvision.dach@tpv-tech.com

Phone: +49 (0) 40 30 18 71 22

Address:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Netherlands

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	PHILIPS			
	Dirección del proveedor	Customer Service , Prins Berhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Identificador del modelo	55MLED820/12			
3.	Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)	F			
4.	Demanda de potencia en modo encendido en SDR	77,0			W
5.	Clase de eficiencia energética para el alto rango dinámico (HDR)	G			
6.	Demanda de potencia en modo encendido en HDR, si se aplica	180			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	2,0			W
10.	Categoría de pantalla electrónica	Televisión			
11.	Ratio de tamaño	16	:	9	
12.	Resolución de pantalla	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonal de la pantalla	139,0			cm
14.	Diagonal de la pantalla	55			pulgadas
15.	Superficie visible de la pantalla	82,3			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)	144			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	7			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

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 27/05/2025.



Número de registro EPREL: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Proveedor: TP Vision Europe B.V. (Fabricante)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Customer Service

Sitio web: www.philips.com/support

Correo electrónico: tpvision.dach@tpv-tech.com

Teléfono: +49 (0) 40 30 18 71 22

Dirección:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Países Bajos

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2013, mis käsitleb kuvarite energiamärgistust

	Näitaja	Näitaja või väärtus ja täp-sus			Seade
1.	Tarnija nimi või kaubamärk.	PHILIPS			
	Tarnija aadress.	Customer Service , Prins Berhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Mudelitähis	55MLED820/12			
3.	Energiatõhususe klass standardse heledusvahemiku (SDR) puhul	F			
4.	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine standardse heledusvahemiku (SDR) puhul	77,0			W
5.	Energiatõhususe klass laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul	G			
6.	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul, kui seda rakendatakse	180			W
7.	Energiatarbimine väljalülitatud seisundis, kui see on asjakohane	Ei kohaldata			W
8.	Energiatarbimine ooteseisundis, kui see on asjakohane	0,5			W
9.	Energiatarbimine võrguühendusega ooteseisundis, kui see on asjakohane	2,0			W
10.	Kuvari liik	Televiisor			
11.	Suuruste suhe	16	:	9	
12.	Ekraani eraldusteravus	3 840	x	2 160	pixels
13.	Ekraani diagonaal	139,0			cm
14.	Ekraani diagonaal	55			tolli
15.	Ekraani nähtava osa pindala	82,3			dm²
16.	Kasutatud ekraanitehnoloogia	QLED LCD			
17.	Heleduse automaatne reguleerimine (Automatic Brightness Control, ABC)	Ei			
18.	Häältuvastuse andur	Ei			
19.	Kohalolekuandur	Ei			
20.	Kujutise (vaikimisi) värskendussagedus	144			Hz
21.	Tark- ja püsivara uuenduste minimaalne tagatud kättesaadavus (turule laskmise lõpetamise kuupäevast alates)	8			Aastat
22.	Varuosade minimaalne tagatud kättesaadavus (turule laskmise lõpetamise kuupäevast alates)	7			Aastat
23.	Minimaalne garanteeritud tootetugi	7			Aastat
	Tarnija pakutava üldgarantii miinimumkestus	2			Aastat
24.	Toiteallika liik	Sisemine			
25.	Välistoiteallikas (mittestandardne ja lisatud tootekarpi)				

	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Sisendpinge	-	V
	<i>iii</i>	Väljundpinge	-	V
26.	Standardne välistoiteallikas (või sobiv välistoiteallikas, kui see ei ole lisatud tootekarpi)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Nõutav väljundpinge	-	V
	<i>iii</i>	Nõutav (minimaalne) voolutugevus	-	A
	<i>iv</i>	Nõutav voolusagedus	-	Hz

Mudel on lastud liidu turule alates 27/05/2025.



EPRELi registreerimisnumber 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Tarnija: TP Vision Europe B.V. (Tootja)

Veebisait:

Klienditeenindus:

Nimi: Customer Service

Veebisait: www.philips.com/support

E-post: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefon: +49 (0) 40 30 18 71 22

Aadress:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Madalmaad

Tuoteseloste

KOMISSIION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2013 elektronisten näyttöjen energiamerkintöjen osalta

	Parametri	Parametrin arvo ja tarkkuus			Yksikkö
1.	Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki	PHILIPS			
	Tavarantoimittajan osoite	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Mallitunniste	55MLED820/12			
3.	Energiatohokkuusluokka vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)	F			
4.	Tehontarve päällä-tilassa vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)	77,0			W
5.	Energiatohokkuusluokka korkealla dynamiikka-alueella (HDR)	G			
6.	Tehontarve päällä-tilassa korkealla dynamiikka-alueella (HDR), jos käytössä	180			W
7.	Tehontarve pois päältä -tilassa, tarvittaessa	ei sovelleta			W
8.	Tehontarve valmiustilassa, tarvittaessa	0,5			W
9.	Tehontarve verkkovalmiustilassa, tarvittaessa	2,0			W
10.	Elektronisen näytön luokka	Televisio			
11.	Kokosuhde	16	:	9	
12.	Näyttöruudun resoluutio	3 840	x	2 160	pixels
13.	Näyttöruudun läpimitta	139,0			cm
14.	Näyttöruudun läpimitta	55			tuumaa
15.	Näkyvissä oleva näyttöruudun pinta-ala	82,3			dm²
16.	Käytetty paneeliteknologia	QLED LCD			
17.	Automaattinen kirkkaudensäätö käytettävissä	Ei			
18.	Puheentunnistin käytettävissä	Ei			
19.	Läsnäolotunnistin käytettävissä	Ei			
20.	Kuvan virkistystaajuus (oletusarvo)	144			Hz
21.	Kiinteiden ohjelmistojen ja muiden ohjelmistojen päivitysten taattu vähimmäissaatavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen)	8			Vuotta
22.	Varaosien taattu vähimmäissaatavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen)	7			Vuotta
23.	Tuotetuen taattu vähimmäissaatavuus	7			Vuotta
	Tavarantoimittajan tarjoaman takuun vähimmäiskesto	2			Vuotta
24.	Teholähteen tyyppi	Sisäinen			
25.	Ulkoinen teholähde (standardoimaton ja sisältyy tuotepakkaukseen)				
	i	-			
	ii	Syöttöjännite	-		V

	<i>iii</i>	Lähtöjännite	-	V
26.	Standardoitu ulkoinen teholähde (tai soveltuva teholähde, jos se ei sisälly tuotepakkaukseen)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Vaadittu lähtöjännite	-	V
	<i>iii</i>	Vaadittu virran voimakkuus (vähintään)	-	A
	<i>iv</i>	Vaadittu virran taajuus	-	Hz

Malli unionin markkinoilla alkaen 27/05/2025.



EPREL-rekisterinumero 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Tavarantoimittaja: TP Vision Europe B.V. (Valmistaja)

Verkkosivusto:

Asiakaspalvelu:

Nimi: Customer Service

Verkkosivusto: www.philips.com/support

Sähköposti: tpvision.dach@tpv-tech.com

Puhelin: +49 (0) 40 30 18 71 22

Osoite:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Alankomaat

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.	PHILIPS			
	Adresse du fournisseur.	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Référence du modèle	55MLED820/12			
3.	Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)	F			
4.	Puissance appelée en mode marche en SDR	77,0			W
5.	Classe d'efficacité énergétique pour la haute gamme dynamique (HDR)	G			
6.	Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR), le cas échéant	180			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	2,0			W
10.	Catégorie de dispositif d'affichage électronique	Téléviseur			
11.	Rapport de taille	16	:	9	
12.	Résolution d'écran	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonale de l'écran	139,0			cm
14.	Diagonale de l'écran	55			pouces
15.	Surface visible de l'écran	82,3			dm²
16.	Technologie d'affichage utilisée	QLED LCD			
17.	Réglage automatique de la luminosité (ABC) disponible	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)	144			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 de commercialisation)	7			Années
23.	Assistance produit minimale garantie	7			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

Modèle mis sur le marché de l'Union du 27/05/2025.



Numéro d'enregistrement EPREL: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Fournisseur: TP Vision Europe B.V. (Fabricant)

Site web:

Service après-vente:

Nom: Customer Service

Site web: www.philips.com/support

Courriel: tpvision.dach@tpv-tech.com

Téléphone: +49 (0) 40 30 18 71 22

Adresse:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Pays-Bas

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.	PHILIPS			
	Supplier's address.	Customer Service , Prins Berhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Model identifier	55MLED820/12			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	F			
4.	On mode power demand in SDR	77,0			W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	G			
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	180			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	2,0			W
10.	Electronic display category	Television			
11.	Size ratio	16	:	9	
12.	Screen resolution	3 840	x	2 160	pixels
13.	Screen diagonal	139,0			cm
14.	Screen diagonal	55			inches
15.	Visible screen area	82,3			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)	144			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	7			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

Múnla a cuireadh ar mhargadh an Aontais ón méid seo a leanas 27/05/2025.



Cláruimhir EPREL: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Soláthróir: TP Vision Europe B.V. (Monaróir)

Suíomh gréasáin:

Seirbhís cúraim custaiméirí:

Ainm: Customer Service

Suíomh gréasáin: www.philips.com/support

Seoladh Ríomhphoist: tpvision.dach@tpv-tech.com

Guthán: +49 (0) 40 30 18 71 22

Seoladh:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Netherlands

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2013 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti elektroničkih zaslona

	Parametar	Parametar ili vrijednost i preciznost			Jedini- ca
1.	Ime ili zaštitni znak dobavljača.	PHILIPS			
	Adresa dobavljača.	Customer Service , Prins Berhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Identifikacijska oznaka modela	55MLED820/12			
3.	Razred energetske učinkovitosti za standardni dinamički raspon (SDR)	F			
4.	Snaga u uključenom stanju za SDR	77,0			W
5.	Razred energetske učinkovitosti za veliki dinamički raspon (HDR)	G			
6.	Snaga u uključenom stanju za HDR, ako postoji	180			W
7.	Snaga u stanju isključenosti, ako je primjenjivo	nije primjenjivo			W
8.	Snaga u stanju pripravnosti, ako je primjenjivo	0,5			W
9.	Snaga u umreženom stanju pripravnosti, ako je primjenjivo	2,0			W
10.	Kategorija elektroničkog zaslona	Televizor			
11.	Omjer stranica	16	:	9	
12.	Razlučivost zaslona	3 840	x	2 160	pixels
13.	Dijagonala zaslona	139,0			cm
14.	Dijagonala zaslona	55			inča
15.	Vidljivo područje zaslona	82,3			dm²
16.	Korištena tehnologija panela	QLED LCD			
17.	Automatska regulacija svjetline (ABC) je dostupna	Ne			
18.	Senzor za prepoznavanje glasa je dostupan	Ne			
19.	Senzor prisutnosti u prostoriji je dostupan	Ne			
20.	Učestalost osvježavanja slike (zadano)	144			Hz
21.	Minimalna zajamčena dostupnost ažuriranja softvera i ugrađenog softvera uređaja (od datuma završetka stavljanja na tržište)	8			(u godinama)
22.	Minimalna zajamčena dostupnost rezervnih dijelova (od datuma završetka stavljanja na tržište)	7			(u godinama)
23.	Minimalna zajamčena podrška za proizvod	7			(u godinama)
	Minimalno trajanje općeg jamstva koje nudi dobavljač	2			(u godinama)
24.	Vrsta napajanja	Unutarnje			
25.	Vanjsko napajanje (nenormirano, priloženo uz proizvod)				

	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Ulazni napon	-	V
	<i>iii</i>	Izlazni napon	-	V
26.	Vanjsko normirano napajanje (ako nije priloženo uz proizvod, drugo, prikladno napajanje)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Potreban izlazni napon	-	V
	<i>iii</i>	Potrebna jakost struje (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Potrebna frekvencija struje	-	Hz

Model na tržištu Unije od 27/05/2025.



Broj upisa u EPREL: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Dobavljač: TP Vision Europe B.V. (Proizvođač)

Internetske stranice:

Služba za korisnike:

Ime: Customer Service

Internetske stranice: www.philips.com/support

E-adresa: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefon: +49 (0) 40 30 18 71 22

Adresa:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Nizozemska

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	PHILIPS			
	A szállító címe	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Modellazonosító	55MLED820/12			
3.	Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetében	F			
4.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikatartomány (SDR) esetében	77,0			W
5.	Energiahatékonysági osztály nagy dinamikatartomány (HDR) esetében	G			
6.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikatartomány (HDR) megléte esetén	180			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)	2,0			W
10.	Elektronikus kijelző kategóriája	Televízió			
11.	Képarány	16	:	9	
12.	Képernyőfelbontás	3 840	x	2 160	pixels
13.	Képátló	139,0			cm
14.	Képátló	55			hüvelyk
15.	Látható kijelzőfelület	82,3			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)	144			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	7	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

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 27/05/2025.



EPREL-nyilvántartási szám: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Szállító: TP Vision Europe B.V. (Gyártó)

Weboldal:

Ügyfélszolgálat:

Név: Customer Service

Weboldal: www.philips.com/support

E-mail: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefonszám: +49 (0) 40 30 18 71 22

Cím:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Hollandia

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.	PHILIPS			
	Indirizzo del fornitore.	Customer Service , Prins Berhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Identificativo del modello	55MLED820/12			
3.	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)	F			
4.	Potenza assorbita in modo acceso in SDR	77,0			W
5.	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica ampia (HDR)	G			
6.	Potenza assorbita in modo acceso in HDR, se pertinente	180			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	2,0			W
10.	Tipo di display elettronico	Televisore			
11.	Rapporto dimensioni	16	:	9	
12.	Risoluzione dello schermo	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonale dello schermo	139,0			cm
14.	Diagonale dello schermo	55			pollici
15.	Superficie visibile dello schermo	82,3			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)	144			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	7			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

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 27/05/2025.



Numero di registrazione EPREL: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Fornitore: TP Vision Europe B.V. (Fabbricante)

Sito web:

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Customer Service

Sito web: www.philips.com/support

E-mail: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefono: +49 (0) 40 30 18 71 22

Indirizzo:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Paesi Bassi

Gaminio informacijos lapas

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2013 dėl elektroninių vaizduoklių energijos vartojimo efektyvumo ženklinimo

	Parametras	Parametro vertė ir tikslumas			Viennetas
1.	Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas	PHILIPS			
	Tiekėjo adresas	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Modelio žymuo	55MLED820/12			
3.	Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną	F			
4.	Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant SDR veikseną	77,0			W
5.	Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant didelės dinaminės srities (HDR) veikseną	G			
6.	Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant HDR veikseną, jeigu ji įdiegta	180			W
7.	Išjungties veiksenos galios poreikis, jei taikytina	netaikoma			W
8.	Budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina	0,5			W
9.	Tinklinės budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina	2,0			W
10.	Elektroninio vaizduoklio kategorija	Televizorius			
11.	Dydžio santykis	16	:	9	
12.	Ekrano skiriamoji geba	3 840	x	2 160	pixels
13.	Ekrano įstrižainė	139,0			cm
14.	Ekrano įstrižainė	55			coliai
15.	Matomas ekrano plotas	82,3			dm ²
16.	Naudojama ekrano technologija	QLED LCD			
17.	Yra automatinio skaičiaus reguliavimo (ABC) funkcija	Ne			
18.	Yra balso atpažinimo jutiklis	Ne			
19.	Yra buvimo patalpoje jutiklis	Ne			
20.	Vaizdo atnaujinimo dažnis (nustatytasis)	144			Hz
21.	Minimalus garantuotas programinės įrangos ir programinės aparatinės įrangos atnaujinimų prieinamumo laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos)	8			metai
22.	Minimalus garantuotas atsarginių dalių prieinamumo laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos)	7			metai
23.	Minimalus garantuotas su gaminiu susijusios pagalbos teikimo laikotarpis	7			metai
	Minimali tiekėjo suteikiamos bendrosios garantijos trukmė	2			metai
24.	Maitinimo šaltinio tipas	Vidinis			

25.	Išorinis maitinimo šaltinis (nestandartizuotas, įdėtas į gaminio dėžę)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Įėjimo įtampa	-	V
	<i>iii</i>	Išėjimo įtampa	-	V
26.	Išorinis standartizuotas maitinimo šaltinis (arba tinkamas, jei neįdėtas į gaminio dėžę)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Reikiama išėjimo įtampa	-	V
	<i>iii</i>	Reikiama tiekama srovė (minimali)	-	A
	<i>iv</i>	Reikiamas srovės dažnis	-	Hz

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 27/05/2025.



EPREL registracijos numeris: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Tiekėjas: TP Vision Europe B.V. (Gamintojas)

Interneto svetainė:

Klientų aptarnavimo tarnyba:

Pavadinimas: Customer Service

Interneto svetainė: www.philips.com/support

E. pašto adresas: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefonas: +49 (0) 40 30 18 71 22

Adresas:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Nyderlandai

Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2013 attiecībā uz elektronisko displeju energomarķējumu

	Parametrs	Parametrs vai vērtība un precizitāte			Vienība
1.	Piegādātāja nosaukums vai preču zīme	PHILIPS			
	Piegādātāja adrese	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Modeļa identifikators	55MLED820/12			
3.	Energoefektivitātes klase standarta dinamiskajā diapazonā (SDR)	F			
4.	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda SDR	77,0			W
5.	Energoefektivitātes klase HDR (plašs dinamiskais diapazons)	G			
6.	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda HDR, ja ir	180			W
7.	Pieprasītā jauda izslēgtā režīmā, ja piemēro	neattiecas			W
8.	Pieprasītā jauda gaidstāves režīmā, ja piemēro	0,5			W
9.	Pieprasītā jauda tīklīerosas gaidstāves režīmā, ja piemēro	2,0			W
10.	Elektroniskā displeja kategorija	Televizors			
11.	Platuma/augstuma samērs	16	:	9	
12.	Ekrāna izšķirtspēja	3 840	x	2 160	pixels
13.	Ekrāna izmērs pa diagonāli	139,0			cm
14.	Ekrāna izmērs pa diagonāli	55			collas
15.	Ekrāna redzamais laukums	82,3			dm ²
16.	Izmantotā paneļu tehnoloģija	QLED LCD			
17.	Ir pieejama spilgtuma automātiska regulēšana (ABC)	Nē			
18.	Ir pieejams balss atpazīšanas sensors	Nē			
19.	Ir pieejams klātbūtnes telpā sensors	Nē			
20.	Attēla atsvaidzes intensitāte (parastā konfigurācija)	144			Hz
21.	Programmatūras un aparātprogrammatūras atjauninājumu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas)	8			Gadi
22.	Rezerves daļu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas)	7			Gadi
23.	Minimālais garantētais ražojumu atbalsts	7			Gadi
	Piegādātāja piedāvātās vispārējās garantijas minimālais ilgums	2			Gadi
24.	Barošanas avota tips	Iekšējs			
25.	Ārējais barošanas avots (nestandartizēts un iekļauts ražojuma komplektācijā)				
	i	-			
	ii	Ieejas spriegums	-		V
	iii	Izejas spriegums	-		V
26.	Standartizēts ārējais barošanas avots (vai atbilstošs, ja nav iekļauts ražojuma komplektācijā)				

<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Vajadzīgais izejas spriegums	-	V
<i>iii</i>	Vajadzīgais strāvas stiprums (minimālais)	-	A
<i>iv</i>	Vajadzīgā strāvas frekvence	-	Hz

Modelis laists Savienības tirgū no 27/05/2025.



EPREL reģistrācijas numurs 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Piegādātājs: TP Vision Europe B.V. (Ražotājs)

Tīmekļvietne:

Klientu apkalpošanas dienests:

Nosaukums: Customer Service

Tīmekļvietne: www.philips.com/support

E-pasts: tpvision.dach@tpv-tech.com

Tālrs.: +49 (0) 40 30 18 71 22

Adrese:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Nīderlande

Folja Informattiva tal-Prodott

IR-REGOLAMENT DELEGAT TAL-KUMMISSJONI (UE) 2019/2013 fir-rigward tat-tikkettar tal-enerġija tal-unitajiet tal-wiri elettronici

	Parametru	Parametru jew valur u preċiżjoni			Unità
1.	Isem il-fornitur jew trademark.	PHILIPS			
	Indirizz tal-fornitur.	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Identifikatur tal-mudell	55MLED820/12			
3.	Klassi tal-effiċjenza enerġetika għall-Medda Dinamika Standard (SDR)	F			
4.	Domanda tal-potenza elettrika fil-modalità mixgħul għall-SDR	77,0			W
5.	Klassi tal-effiċjenza enerġetika għall-Medda Dinamika Qawwija (HDR)	G			
6.	Domanda tal-potenza elettrika fil-modalità mixgħul għall-HDR, jekk implimentat	180			W
7.	Modalità mitfi, domanda tal-potenza elettrika, jekk applikabbli	mhux applikabbli			W
8.	Domanda tal-potenza elettrika fil-modalità standby, jekk applikabbli	0,5			W
9.	Domanda tal-potenza elettrika fil-modalità standby man-network, jekk applikabbli	2,0			W
10.	Kategorija tal-unità tal-wiri elettronika	Televixin			
11.	Proporzjon tad-daqs	16	:	9	
12.	Risoluzzjoni tal-iskrin	3 840	x	2 160	pixels
13.	Djagonal tal-iskrin	139,0			cm
14.	Djagonal tal-iskrin	55			pulzieri
15.	Erja tal-iskrin viżibbli	82,3			dm ²
16.	Teknoloġija tal-panel użata	QLED LCD			
17.	Kontroll Awtomatiku tal-Luminożità (ABC) disponibbli	Le			
18.	Sensur tar-rikonoxximent tal-vuċi disponibbli	Le			
19.	Sensur tal-preżenza fil-kamra disponibbli	Le			
20.	Rata ta' frekwenza tal-iffrikkar tal-immagħni (prestabilita)	144			Hz
21.	Disponibbiltà garantita minima ta' aġġornamenti tas-software u tal-firmware (mid-data ta' tmiem it-tqegħid fis-suq	8			Snin
22.	Disponibbiltà garantita minima tal-ispere parts (mid-data ta' tmiem it-tqegħid fis-suq)	7			Snin
23.	Appoġġ minimu garantit tal-prodott	7			Snin
	Durata minima tal-garanzija ġenerali offruta mill-fornitur	2			Snin

24.	Tip ta' provvista tal-elettriku	Intern	
25.	Provvista tal-elettriku esterna (mhux standardizzata u inkluża fil-kaxxa tal-prodott)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Vultaġġ tal-input	- V
	<i>iii</i>	Vultaġġ tal-output	- V
26.	Provvista tal-elettriku esterna standardizzata (jew waħda xierqa jekk mhux inkluża fil-kaxxa tal-prodott)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Vultaġġ tal-output meħtieġ	- V
	<i>iii</i>	Kurrent imwassal meħtieġ (minimu)	- A
	<i>iv</i>	Frekwenza tal-kurrent meħtieġa	- Hz

Mudell li tqiegħed fis-suq tal-Unjoni minn 27/05/2025.



Numru tar-registrazzjoni tal-EPREL: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Fornitur: TP Vision Europe B.V. (Manifattur)

Sit web:

Servizz dwar il-kura tal-klijenti:

Isem: Customer Service

Sit web: www.philips.com/support

Email: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefown: +49 (0) 40 30 18 71 22

Iindirizz:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
In-Netherlands

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.	PHILIPS			
	Adres van de leverancier.	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Typeaanduiding	55MLED820/12			
3.	Energie-efficiëntieklasse voor SDR	F			
4.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in SDR	77,0			W
5.	Energie-efficiëntieklasse voor HDR	G			
6.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd	180			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	2,0			W
10.	Categorie elektronisch beeldscherm	Televisie			
11.	Beeldverhouding	16	:	9	
12.	Schermsresolutie	3 840	x	2 160	pixels
13.	Schermdiagonaal	139,0			cm
14.	Schermdiagonaal	55			inch
15.	Zichtbaar schermoppervlak	82,3			dm²
16.	Gebruikte platteschermtechnologie	QLED LCD			
17.	Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	Nee			
18.	Spraakherkenningssensor beschikbaar	Nee			
19.	Aanwezigheidssensor beschikbaar	Nee			
20.	Beeldverversingsfrequentie (standaard)	144			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	7			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 in de EU in de handel gebracht van 27/05/2025.



EPREL-registratienummer: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Leverancier: TP Vision Europe B.V. (Fabrikant)

Website:

Dienst voor klantenservice:

Naam: Customer Service

Website: www.philips.com/support

E-mail: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefoon: +49 (0) 40 30 18 71 22

Adres:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Nederland

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	PHILIPS			
	Adres dostawcy	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Identyfikator modelu	55MLED820/12			
3.	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)	F			
4.	Pobór mocy w trybie włączenia dla SDR	77,0			W
5.	Klasa efektywności energetycznej dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR)	G			
6.	Pobór mocy w trybie włączenia dla HDR	180			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	2,0			W
10.	Kategoria wyświetlacza elektronicznego	Telewizor			
11.	Format obrazu	16	:	9	
12.	Rozdzielczość ekranu	3 840	x	2 160	pixels
13.	Przekątna ekranu	139,0			cm
14.	Przekątna ekranu	55			cale
15.	Widoczna powierzchnia ekranu	82,3			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)	144			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	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 wprowadzany do obrotu w Unii od 27/05/2025.



Numer rejestracyjny EPREL: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Dostawca: TP Vision Europe B.V. (Producent)

Strona internetowa:

Dział obsługi klientów:

Nazwa: Customer Service

Strona internetowa: www.philips.com/support

E-mail: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefon: +49 (0) 40 30 18 71 22

Adres:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Niderlandy

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:	PHILIPS			
	Endereço do fornecedor.	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Identificador do modelo	55MLED820/12			
3.	Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)	F			
4.	Consumo de energia no modo ligado em SDR	77,0			W
5.	Classe de eficiência energética em grande alcance dinâmico (HDR)	G			
6.	Consumo de energia no modo ligado HDR, caso esteja disponível	180			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	2,0			W
10.	Categoria de ecrã eletrónico	Televisor			
11.	Relação dimensional	16	:	9	
12.	Resolução do ecrã	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonal do ecrã	139,0			cm
14.	Diagonal do ecrã	55			polegadas
15.	Área visível do ecrã	82,3			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)	144			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	7			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

Modelo colocado no mercado da União de 27/05/2025.



Número de registo EPREL: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Fornecedor: TP Vision Europe B.V. (Fabricante)

Sítio Web:

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Customer Service

Sítio Web: www.philips.com/support

Endereço eletrónico: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefone: +49 (0) 40 30 18 71 22

Endereço:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Países Baixos

Fișa informativă a produsului

REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2013 AL COMISIEI cu privire la etichetarea energetică a afișajelor electronice

	Parametru	Parametru sau valoare și precizie			Unitate
1.	Denumirea sau marca furnizorului.	PHILIPS			
	Adresa furnizorului.	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Identificator de model	55MLED820/12			
3.	Clasa de eficiență energetică pentru intervalul dinamic standard (SDR)	F			
4.	Consumul de putere în modul pornit pentru SDR	77,0			W
5.	Clasa de eficiență energetică pentru intervalul dinamic ridicat (HDR)	G			
6.	Consumul de putere în modul pornit pentru HDR, dacă este implementat	180			W
7.	Consumul de putere în modul oprit, dacă este cazul	nu se aplică			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	2,0			W
10.	Categoria de afișaj electronic	Televizor			
11.	Raportul de aspect	16	:	9	
12.	Rezoluția ecranului	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonala ecranului	139,0			cm
14.	Diagonala ecranului	55			Țoli
15.	Aria suprafeței vizibile a ecranului	82,3			dm²
16.	Tehnologia de afișare utilizată	QLED LCD			
17.	Reglarea automată a luminozității (ABC) disponibilă	Nu			
18.	Senzor pentru recunoaștere vocală disponibil	Nu			
19.	Senzor de prezență disponibil	Nu			
20.	Frecvența de reîmprospătare a imaginii (implicită)	144			Hz
21.	Disponibilitatea minimă garantată a actualizărilor de software și de firmware (de la data încheierii introducerii pe piață)	8			Anii
22.	Disponibilitatea minimă garantată a pieselor de schimb (de la data încheierii introducerii pe piață)	7			Anii
23.	Asistență minimă garantată pentru produs	7			Anii
	Durata minimă a garanției generale oferite de furnizor	2			Anii
24.	Tipul sursei de alimentare	Internă			
25.	Sursa de alimentare externă (nestandardizată și inclusă în cutia produsului)				
	i	-			

	<i>ii</i>	Tensiunea de intrare	-	V
	<i>iii</i>	Tensiunea de ieșire	-	V
26.	Sursa de alimentare externă standardizată (sau una adecvată, dacă nu este inclusă în cutia produsului)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Tensiunea de ieșire necesară	-	V
	<i>iii</i>	Curentul furnizat necesar (minim)	-	A
	<i>iv</i>	Frecvența curentului necesară	-	Hz

Model introdus pe piața Uniunii din 27/05/2025.



Numărul de înregistrare EPREL: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Furnizor: TP Vision Europe B.V. (Producător)

Site web:

Serviciul de asistență pentru clienți:

Nume: Customer Service

Site web: www.philips.com/support

E-mail: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefon: +49 (0) 40 30 18 71 22

Adresă:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Țările de Jos

Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2013, pokiaľ ide o energetické označovanie elektronických displejov

	Parameter	Parameter alebo hodnota a presnosť			Jednotka
1.	Meno dodávateľa alebo jeho ochranná známka.	PHILIPS			
	Adresa dodávateľa.	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Identifikačný kód modelu	55MLED820/12			
3.	Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	F			
4.	Príkon v režime zapnutia pre SDR	77,0			W
5.	Trieda energetickej účinnosti pre vysoký dynamický rozsah (HDR)	G			
6.	Príkon v režime zapnutia pre HDR, ak je k dispozícii	180			W
7.	Príkon v režime vypnutia, ak je k dispozícii	neuvádza sa			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	2,0			W
10.	Kategória elektronického displeja	Televízor			
11.	Pomer strán	16	:	9	
12.	Rozlíšenie obrazovky	3 840	x	2 160	pixels
13.	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	139,0			cm
14.	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	55			palce (palcov)
15.	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky	82,3			dm²
16.	Použitá technológia panelu	QLED LCD			
17.	K dispozícii je automatická regulácia jasu (ABC)	Nie			
18.	K dispozícii je snímač rozpoznávania reči	Nie			
19.	K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti	Nie			
20.	Obnovovací kmitočet obrazovky (predvolený)	144			Hz
21.	Minimálna zaručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)	8			roky
22.	Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)	7			roky
23.	Minimálna zaručená podpora výrobkov	7			roky
	Minimálne trvanie celkovej záruky, ktorú ponúka dodávateľ	2			roky
24.	Typ zdroja napájania	interný			
25.	Externý zdroj napájania (nenormalizovaný, súčasť balenia výrobku)				
	i	-			

	<i>ii</i>	Vstupné napätie	-	V
	<i>iii</i>	Výstupné napätie	-	V
26.	Externý normalizovaný zdroj napájania (alebo vhodný zdroj, ak nie je súčasťou balenia výrobku)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Požadované výstupné napätie	-	V
	<i>iii</i>	Požadovaný prúd (minimálny)	-	A
	<i>iv</i>	Požadovaná frekvencia prúdu	-	Hz

Model uvedený na trh Únie od 27/05/2025.



Registračné číslo v databáze EPREL: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Dodávateľ: TP Vision Europe B.V. (Výrobca)

Webové sídlo:

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Customer Service

Webové sídlo: www.philips.com/support

E-mail: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefón: +49 (0) 40 30 18 71 22

Adresa:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Holandsko

Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2013 v zvezi z označevanjem elektronskih prikazovalnikov z energijskimi nalepkami

	Parameter	Parameter ali vrednost in natančnost			Enota
1.	Ime dobavitelja ali blagovna znamka	PHILIPS			
	Naslov dobavitelja	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Identifikacijska oznaka modela	55MLED820/12			
3.	Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (SDR)	F			
4.	Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu SDR	77,0			W
5.	Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (HDR)	G			
6.	Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu HDR, če se izvaja	180			W
7.	Zahtevana moč v stanju izključenosti, če je ustrezno	Ni relevantno			W
8.	Zahtevana moč v stanju pripravljenosti, če je ustrezno	0,5			W
9.	Zahtevana moč v omrežnem stanju pripravljenosti, če je ustrezno	2,0			W
10.	Kategorija elektronskega prikazovalnika	Televizor			
11.	Razmerje velikosti	16	:	9	
12.	Ločljivost zaslona	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonala zaslona	139,0			cm
14.	Diagonala zaslona	55			palcev
15.	Vidna površina zaslona	82,3			dm²
16.	Uporabljena tehnologija panelov	QLED LCD			
17.	Samodejno prilagajanje svetlosti (ABC)	Ne			
18.	Tipalo za prepoznavanje govora	Ne			
19.	Tipalo prisotnosti v prostoru	Ne			
20.	Stopnja pogostosti osveževanja slike (privzeto)	144			Hz
21.	Minimalna zagotovljena razpoložljivost posodobitev programske in programske strojne opreme (od datuma konca dajanja na trg)	8			let
22.	Minimalna zagotovljena razpoložljivost nadomestnih delov (od datuma konca dajanja na trg)	7			let
23.	Minimalna zagotovljena podpora za izdelek	7			let
	Minimalno trajanje splošne garancije, ki jo ponuja dobavitelj	2			let
24.	Tip napajalnika	Notranji			
25.	Zunanji napajalnik (nestandardiziran in priložen v embalaži izdelka)				
	i	-			

	<i>ii</i>	Vhodna napetost	-	V
	<i>iii</i>	Izhodna napetost	-	V
26.	Zunanji standardiziran napajalnik (ali ustrezen, če ni priložen v embalaži izdelka)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Potrebna izhodna napetost	-	V
	<i>iii</i>	Zahtevani vhodni tok (najmanj)	-	A
	<i>iv</i>	Potrebna frekvenca toka	-	Hz

Model je bil dan na trg Unije od 27/05/2025.



Registracijska številka EPREL: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Dobavitelj: TP Vision Europe B.V. (Proizvajalec)

Spletno mesto:

Služba za pomoč strankam:

Ime: Customer Service

Spletno mesto: www.philips.com/support

E-naslov: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefon: +49 (0) 40 30 18 71 22

Naslov:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Nizozemska

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2013 vad gäller energimärkning av elektroniska bildskärmar

	Parameter	Parametervärde och precision			Enhet
1.	Leverantörens namn eller varumärke.	PHILIPS			
	Leverantörens adress.	Customer Service , Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Modellbeteckning	55MLED820/12			
3.	Energieffektivitetsklass för SDR (Standard Dynamic Range)	F			
4.	Effektbehov i påläge för SDR	77,0			W
5.	Energieffektivitetsklass för HDR (High Dynamic Range)	G			
6.	Effektbehov i påläge för HDR, om sådan finns	180			W
7.	Effektbehov i frånläge, i tillämpliga fall	e.t.			W
8.	Effektbehov i standbyläge, i tillämpliga fall	0,5			W
9.	Effektbehov i nätverksanslutet standbyläge, i tillämpliga fall	2,0			W
10.	Kategori av elektronisk bildskärm	Tv-apparat			
11.	Höjd-breddförhållande	16	:	9	
12.	Skärmupplösning	3 840	x	2 160	pixels
13.	Skärmdiagonal	139,0			cm
14.	Skärmdiagonal	55			tum
15.	Synlig bildskärmsarea	82,3			dm²
16.	Bildskärmsteknik	QLED LCD			
17.	Automatisk ljusstyrkereglering (ABC) tillgänglig	Nej			
18.	Sensor för taligenkänning tillgänglig	Nej			
19.	Närvarosensor tillgänglig	Nej			
20.	Bilduppdateringsfrekvens (standard)	144			Hz
21.	Minsta garanterad tillgång till uppdateringar av fast programvara och annan programvara (från och med den dag då utsläppandet på marknaden upphör)	8			År
22.	Minsta garanterad tillgång till reservdelar (från och med den dag då utsläppandet på marknaden upphör)	7			År
23.	Minsta garanterade produktsupport	7			År
	Kortaste giltighetsperiod för leverantörens garanti	2			År
24.	Typ av strömförsörjning (nätaggregat)	Internt			
25.	Ej standardiserat externt nätaggregat (som finns med i förpackningen)				
	i	-			
	ii	Ingående spänning	-		V
	iii	Utgående spänning	-		V

26.	Standardiserat externt nätaggregat (eller lämpligt sådant om det inte finns med i produktens förpackning)		
<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Krav på utgående spänning	-	V
<i>iii</i>	Krav på utgående strömstyrka (minimum)	-	A
<i>iv</i>	Krav på strömmens frekvens	-	Hz

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 27/05/2025.



EPREL-registreringsnummer: 2366916

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2366916>

Leverantör: TP Vision Europe B.V. (Tillverkare)

Webbplats:

Kundsupport:

Namn: Customer Service

Webbplats: www.philips.com/support

E-postadress: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefon: +49 (0) 40 30 18 71 22

Adress:

Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Nederländerna