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	Product Department, Prins Berhardplein 200 1097, JB Amsterdam, NL	
2.	Modellkennung	328E1CA	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	38,9	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	Nicht zutreffend	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	Nicht zutreffend	W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3	W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,3	W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend	W
10.	Art des elektronischen Displays	-	
11.	Seitenverhältnis	16 : 9	
12.	Bildschirmauflösung	3 840 x 2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	80,0	cm
14.	Bildschirmdiagonale	32	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	27,4	dm^2
16.	Verwendete Panel-Technologie	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-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	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 -		

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

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

EPREL-Eintragungsnummer 388176 https://eprel.ec.europa.eu/qr/388176

Lieferant: MMD-Monitors & Displays Nederland B.V. (Hersteller) **Website:** www.mmd-p.com

Kundenbetreuung:

Name: Product Department **Website:** www.philips.com/support

E-Mail-Adresse: kevin.yang@tpv-tech.com **Telefonnummer:** +31 (0)20 504 6962

Anschrift:
Prins Berhardplein 200 1097
JB Amsterdam
Niederlande

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.	Product Department, Prins Berhardplein 200 1097, JB Amsterdam, NL	
2.	Model identifier	328E1CA	
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	G	
4.	On mode power demand in SDR	38,9	W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	n.a.	
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	n.a.	W
7.	Off mode, power demand, if applicable	0,3	W
8.	Standby mode power demand, if applicable	0,3	W
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	n.a.	W
10.	Electronic display category	-	
11.	Size ratio	16 : 9	
12.	Screen resolution	3 840 x 2 160	pixels
13.	Screen diagonal	80,0	cm
14.	Screen diagonal	32	inches
15.	Visible screen area	27,4	dm^2
16.	Panel technology used	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

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

EPREL registration number: 388176

Model placed on the Union market from 27/03/2019.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/388176

Supplier: MMD-Monitors & Displays Nederland B.V. (Manufacturer)

Website: www.mmd-p.com

Customer care service:

Name: Product Department

Website: www.philips.com/support

Email: product.compliance.eu@tpv-tech.com

Phone: +31 (0)20 504 6962

Address:
Prins Berhardplein 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	Product Department, Prins Berhardplein 200 1097, JB Amsterdam, NL			
2.	Identificador del modelo	328E1CA			
3.	Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)	G			
4.	Demanda de potencia en modo encendido en SDR	38,9			W
5.	Clase de eficiencia energética para el alto rango dinámico (HDR)	no aplicable			
6.	Demanda de potencia en modo encendido en HDR, si se aplica	no aplicable			W
7.	Demanda de potencia en modo desactivado, si procede	0,3			W
8.	Demanda de potencia en modo preparado, si procede	0,3			W
9.	Demanda de potencia en modo preparado en red, si procede	no aplicable			W
10.	Categoría de pantalla electrónica	-			
11.	Ratio de tamaño	16	:	9	
12.	Resolución de pantalla	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonal de la pantalla	80,0			cm
14.	Diagonal de la pantalla	32			pulgadas
15.	Superficie visible de la pantalla	27,4			dm^2
16.	Tecnología usada en el panel	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	-		
	ii	Tensión de entrada	-	V
	iii	Tensión de salida	-	V
26.	Fuente de alimentación externa normalizada (o una adecuada, si no está incluida en la caja del producto)			
	i	-		
	ii	Tensión de salida requerida	-	V
	iii	Intensidad de corriente requerida (mínima)	-	A
	iv	Frecuencia de corriente requerida	-	Hz

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 27/03/2019

Número de registro EPREL: 388176 https://eprel.ec.europa.eu/qr/388176

Proveedor: MMD-Monitors & Displays Nederland B.V. (Fabricante) **Sitio web:** www.mmd-p.com

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Product Department **Sitio web:** www.philips.com/support

Correo electrónico: kevin.yang@tpv-tech.com **Teléfono:** +31 (0)20 504 6962

Dirección:
Prins Berhardplein 200 1097
JB Amsterdam
Países Bajos

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.	Product Department, Prins Berhardplein 200 1097, JB Amsterdam, NL			
2.	Typeaanduiding	328E1CA			
3.	Energie-efficiëntieklasse voor SDR	G			
4.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in SDR			38,9	W
5.	Energie-efficiëntieklasse voor HDR	n.v.t.			
6.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd			n.v.t.	W
7.	Opgenomen vermogen in uitstand, indien van toepassing			0,3	W
8.	Opgenomen vermogen in stand-bystand, indien van toepassing			0,3	W
9.	Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand, indien van toepassing			n.v.t.	W
10.	Categorie elektronisch beeldscherm			-	
11.	Beeldverhouding	16	:	9	
12.	Schermresolutie	3 840	x	2 160	pixels
13.	Schermdiagonaal			80,0	cm
14.	Schermdiagonaal			32	inch
15.	Zichtbaar schermoppervlak			27,4	dm^2
16.	Gebruikte platteschermtechnologie			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 -				

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

Model in de EU in de handel gebracht van 27/03/2019

EPREL-registratienummer: 388176 https://eprel.ec.europa.eu/qr/388176

Leverancier: MMD-Monitors & Displays Nederland B.V. (Fabrikant) **Website:** www.mmd-p.com

Dienst voor klantenservice:

Naam: Product Department **Website:** www.philips.com/support

E-mail: kevin.yang@tpv-tech.com **Telefoon:** +31 (0)20 504 6962

Adres:
Prins Berhardplein 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	Product Department, Prins Berhardplein 200 1097, JB Amsterdam, NL			
2.	Identyfikator modelu	328E1CA			
3.	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)	G			
4.	Pobór mocy w trybie włączenia dla SDR	38,9			W
5.	Klasa efektywności energetycznej dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR)	nie dotyczy			
6.	Pobór mocy w trybie włączenia dla HDR	nie dotyczy			W
7.	Pobór mocy w trybie wyłączenia, w stosownych przypadkach	0,3			W
8.	Pobór mocy w trybie czuwania, w stosownych przypadkach	0,3			W
9.	Pobór mocy w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci, w stosownych przypadkach	nie dotyczy			W
10.	Kategoria wyświetlacza elektronicznego	-			
11.	Format obrazu	16	:	9	
12.	Rozdzielczość ekranu	3 840	x	2 160	pixels
13.	Przekątna ekranu	80,0			cm
14.	Przekątna ekranu	32			cale
15.	Widoczna powierzchnia ekranu	27,4			dm^2
16.	Zastosowana technologia panelu	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	-		
	ii	Napięcie wejściowe	-	V
	iii	Napięcie wyjściowe	-	V
26.	Znormalizowany zasilacz zewnętrzny (lub odpowiedni zasilacz, jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)			
	i	-		
	ii	Wymagane napięcie wyjściowe	-	V
	iii	Wymagane natężenie prądu (minimalne)	-	A
	iv	Wymagana częstotliwość prądu	-	Hz

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 27/03/2019

Numer rejestracyjny EPREL: 388176

https://eprel.ec.europa.eu/qr/388176

Dostawca: MMD-Monitors & Displays Nederland B.V. (Producent)

Strona internetowa: www.mmd-p.com

Dział obsługi klientów:

Nazwa: Product Department

Strona internetowa: www.philips.com/support

E-mail: kevin.yang@tpv-tech.com

Telefon: +31 (0)20 504 6962

Adres:
Prins Berhardplein 200 1097
JB Amsterdam
Niderlandy