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	Lenovo	
	Anschrift des Lieferanten	Lenovo, Landererova 12, 811 09 Bratislava, SK	
2.	Modellkennung	LFD E65(A25645UE0)	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	100	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	220	W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3	W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5	W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend	W
10.	Art des elektronischen Displays	Signage-Display	
11.	Seitenverhältnis	16 : 9	
12.	Bildschirmauflösung	3 840 x 2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	163,9	cm
14.	Bildschirmdiagonale	65	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	114,7	dm^2
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED 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	7	Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3	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 21

EPREL-Eintragungsnummer 2262153

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2262153

Lieferant: Lenovo (Slovakia) s.r.o. (Hersteller)

Website: https://www.lenovo.com

Kundenbetreuung:

Name: Lenovo

Website: https://www.lenovo.com

E-Mail-Adresse: compliance@lenovo.com

Telefonnummer: +421 2 68688001

Anschrift:
Landererova 12
811 09 Bratislava
Slowakei

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.	Lenovo			
	Adres van de leverancier.	Lenovo, Landererova 12, 811 09 Bratislava, SK			
2.	Typeaanduiding	LFD E65(A25645UE0)			
3.	Energie-efficiëntieklasse voor SDR	F			
4.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in SDR	100			W
5.	Energie-efficiëntieklasse voor HDR	G			
6.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd	220			W
7.	Opgenomen vermogen in uitstand, indien van toepassing	0,3			W
8.	Opgenomen vermogen in stand-bystand, indien van toepassing	0,5			W
9.	Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand, indien van toepassing	n.v.t.			W
10.	Categorie elektronisch beeldscherm	Signaleringsborden			
11.	Beeldverhouding	16	:	9	
12.	Schermresolutie	3 840	x	2 160	pixels
13.	Schermdiagonaal	163,9			cm
14.	Schermdiagonaal	65			inch
15.	Zichtbaar schermoppervlak	114,7			dm^2
16.	Gebruikte platteschermtechnologie	LED 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	7			Jaar
	Minimumduur van de door de leverancier geboden algemene garantie	3			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 21/02/2025

EPREL-registratienummer: 2262153

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2262153

Leverancier: Lenovo (Slovakia) s.r.o. (Fabrikant)

Website: https://www.lenovo.com

Dienst voor klantenservice:

Naam: Lenovo

Website: https://www.lenovo.com

E-mail: compliance@lenovo.com

Telefoon: +421 2 68688001

Adres:
Landererova 12
811 09 Bratislava
Slowakije

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.	Lenovo	
	Supplier's address.	Lenovo, Landererova 12, 811 09 Bratislava, SK	
2.	Model identifier	LFD E65(A25645UE0)	
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	F	
4.	On mode power demand in SDR	100	W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	G	
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	220	W
7.	Off mode, power demand, if applicable	0,3	W
8.	Standby mode power demand, if applicable	0,5	W
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	n.a.	W
10.	Electronic display category	Signage	
11.	Size ratio	16 : 9	
12.	Screen resolution	3 840 x 2 160	pixels
13.	Screen diagonal	163,9	cm
14.	Screen diagonal	65	inches
15.	Visible screen area	114,7	dm^2
16.	Panel technology used	LED 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	7	Years
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	3	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

Model placed on the Union market from 21/02/2025

EPREL registration number: 2262153

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2262153

Supplier: Lenovo (Slovakia) s.r.o. (Manufacturer)

Website: https://www.lenovo.com

Customer care service:

Name: Lenovo

Website: https://www.lenovo.com

Email: compliance@lenovo.com

Phone: +421 2 68688001

Address:
Landererova 12
811 09 Bratislava
Slovakia

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	Lenovo			
	Adres dostawcy	Lenovo, Landererova 12, 811 09 Bratislava, SK			
2.	Identyfikator modelu	LFD E65(A25645UE0)			
3.	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)	F			
4.	Pobór mocy w trybie włączenia dla SDR	100			W
5.	Klasa efektywności energetycznej dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR)	G			
6.	Pobór mocy w trybie włączenia dla HDR	220			W
7.	Pobór mocy w trybie wyłączenia, w stosownych przypadkach	0,3			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	nie dotyczy			W
10.	Kategoria wyświetlacza elektronicznego	Wyświetlacz przeznaczony do przekazu treści			
11.	Format obrazu	16	:	9	
12.	Rozdzielczość ekranu	3 840	x	2 160	pixels
13.	Przekątna ekranu	163,9			cm
14.	Przekątna ekranu	65			cale
15.	Widoczna powierzchnia ekranu	114,7			dm^2
16.	Zastosowana technologia panelu	LED 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	7			Rok
	Minimalny okres ogólnej gwarancji oferowanej przez dostawcę	3			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 21/02/2025

Numer rejestracyjny EPREL: 2262153

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2262153

Dostawca: Lenovo (Slovakia) s.r.o. (Producent)

Strona internetowa: https://www.lenovo.com

Dział obsługi klientów:

Nazwa: Lenovo

Strona internetowa: https://www.lenovo.com

E-mail: compliance@lenovo.com

Telefon: +421 2 68688001

Adres:
Landererova 12
811 09 Bratislava
Słowacja

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	Lenovo			
	Dirección del proveedor	Lenovo, Landererova 12, 811 09 Bratislava, SK			
2.	Identificador del modelo	LFD E65(A25645UE0)			
3.	Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)	F			
4.	Demanda de potencia en modo encendido en SDR	100			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	220			W
7.	Demanda de potencia en modo desactivado, si procede	0,3			W
8.	Demanda de potencia en modo preparado, si procede	0,5			W
9.	Demanda de potencia en modo preparado en red, si procede	no aplicable			W
10.	Categoría de pantalla electrónica	Señalización			
11.	Ratio de tamaño	16	:	9	
12.	Resolución de pantalla	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonal de la pantalla	163,9			cm
14.	Diagonal de la pantalla	65			pulgadas
15.	Superficie visible de la pantalla	114,7			dm^2
16.	Tecnología usada en el panel	LED 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	7			Años
	Duración mínima de la garantía general ofrecida por el proveedor	3			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 21/02/2025

Número de registro EPREL: 2262153

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2262153

Proveedor: Lenovo (Slovakia) s.r.o. (Fabricante)

Sitio web: https://www.lenovo.com

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Lenovo

Sitio web: https://www.lenovo.com

Correo electrónico: compliance@lenovo.com

Teléfono: +421 2 68688001

Dirección:
Landererova 12
811 09 Bratislava
Eslovaquia