

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.	ASUS			
	Adresa dodavatele.	ASUS Service & Support, ASUS Computer GmbH Harkortstraße 21 - 23 40880 Ratingen Germany			
2.	Identifikační značka modelu	MB16FC			
3.	Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)	C			
4.	Příkon v zapnutém stavu v SDR	7,0			W
5.	Třída energetické účinnosti v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR)	nepoužije se			
6.	Příkon v zapnutém stavu v HDR, je-li k dispozici	nepoužije se			W
7.	Vypnutý stav, příkon (v příslušných případech)	0,2			W
8.	Příkon v pohotovostním režimu (v příslušných případech)	0,2			W
9.	Příkon v pohotovostním režimu při připojení na síť (v příslušných případech)	nepoužije se			W
10.	Kategorie elektronického displeje	Monitor			
11.	Poměr stran	16	:	10	
12.	Rozlišení obrazovky	1 920	x	1 200	pixels
13.	Úhlopříčka obrazovky	40,0			cm
14.	Úhlopříčka obrazovky	16			palců
15.	Viditelná plocha obrazovky	7,4			dm²
16.	Použitá technologie panelů	LED 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)	60			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	3			roky
24.	Typ napájení	Vnější			
25.	Vnější napájecí zdroj (jiný než normalizovaný a součást balení výrobku)				
	i	EN 50563,EN 50564			

	ii	Vstupní napětí	240	V
	iii	Výstupní napětí	20,0	V
26.	Vnější normalizovaný napájecí zdroj (nebo vhodný zdroj tohoto typu, pokud není součástí balení výrobku)			
	i	-		
	ii	Požadované výstupní napětí	-	V
	iii	Požadovaný dodávaný proud (minimální)	-	A
	iv	Požadovaný kmitočet proudu	-	Hz

Registrační číslo v registru EPREL: 2458005 Model uvedený na unijní trh od 14/11/2025.		 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2458005
Dodavatel: ASUS Computer GmbH (Zplnomocněný zástupce)		Internetové stránky: https://www.asus.com/de/
Péče o zákazníky: Název: ASUS Service & Support E-mail: servicecenter_emea@asus.com Adresa: ASUS Computer GmbH Harkortstraße 21 - 23 40880 Ratingen Germany		Internetové stránky: https://www.asus.com/de/support/ Telefon: 49(0)21025789557

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	ASUS			
	Anschrift des Lieferanten	ASUS Service & Support, ASUS Computer GmbH Harkortstraße 21 - 23 40880 Ratingen Germany			
2.	Modellkennung	MB16FC			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	C			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	7,0			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	0,2			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,2			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor			
11.	Seitenverhältnis	16	:	10	
12.	Bildschirmauflösung	1 920	x	1 200	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	40,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	16			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	7,4			dm²
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)	Extern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				

	<i>i</i>	EN 50563,EN 50564		
	<i>ii</i>	Eingangsspannung	240	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	20,0	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

EPREL-Eintragungsnummer 2458005	 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2458005
Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 14/11/2025.	
Lieferant: ASUS Computer GmbH (Bevollmächtigter)	Website: https://www.asus.com/de/
Kundenbetreuung:	
Name: ASUS Service & Support	Website: https://www.asus.com/de/support/
E-Mail-Adresse: servicecenter_emea@asus.com	Telefonnummer: 49(0)21025789557
Anschrift: ASUS Computer GmbH Harkortstraße 21 - 23 40880 Ratingen Germany	

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.	ASUS			
	Supplier's address.	ASUS Service & Support, ASUS Computer GmbH Harkortstraße 21 - 23 40880 Ratingen Germany			
2.	Model identifier	MB16FC			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	C			
4.	On mode power demand in SDR	7,0			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	0,2			W
8.	Standby mode power demand, if applicable	0,2			W
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	n.a.			W
10.	Electronic display category	Monitor			
11.	Size ratio	16	:	10	
12.	Screen resolution	1 920	x	1 200	pixels
13.	Screen diagonal	40,0			cm
14.	Screen diagonal	16			inches
15.	Visible screen area	7,4			dm²
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	External			
25.	External power supply (non standardized and included in the product box)				
	i	EN 50563,EN 50564			

	<i>ii</i>	Input voltage	240	V
	<i>iii</i>	Output voltage	20,0	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

EPREL registration number: 2458005 Model placed on the Union market from 14/11/2025.		 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2458005
Supplier: ASUS Computer GmbH (Authorised representative)		Website: https://www.asus.com/de/

Customer care service:		
Name: ASUS Service & Support		Website: https://www.asus.com/de/support/
Email: servicecenter_emea@asus.com		Phone: 49(0)21025789557
Address: ASUS Computer GmbH Harkortstraße 21 - 23 40880 Ratingen Germany		

Termékinformációs adatlap

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

	Paraméter	Paraméter vagy érték és pontosság			Mértékegység
1.	A szállító neve vagy védjegye	ASUS			
	A szállító címe	ASUS Service & Support, ASUS Computer GmbH Harkortstraße 21 - 23 40880 Ratingen Germany			
2.	Modellazonosító	MB16FC			
3.	Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikataromány (SDR) esetében	C			
4.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikataromány (SDR) esetében	7,0			W
5.	Energiahatékonysági osztály nagy dinamikataromány (HDR) esetében	Nem alkalmazandó			
6.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikataromány (HDR) megléte esetén	Nem alkalmazandó			W
7.	Energiaigény kikapcsolt üzemmódban (adott esetben)	0,2			W
8.	Energiaigény készenléti üzemmódban (adott esetben)	0,2			W
9.	Energiaigény hálózatvezérelt készenléti üzemmódban (adott esetben)	Nem alkalmazandó			W
10.	Elektronikus kijelző kategóriája	Monitor			
11.	Képarány	16	:	10	
12.	Képernyőfelbontás	1 920	x	1 200	pixels
13.	Képátló	40,0			cm
14.	Képátló	16			hüvelyk
15.	Látható kijelzőfelület	7,4			dm ²
16.	Alkalmazott paneltechnológia	LED 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	7			Évek száma

	A szállító által vállalt általános jótállás minimális időtartama	3	Évek száma
24.	A tápegység típusa	Külső	
25.	Külső tápegység (nem szabványos, és a termékdobozban található)		
	<i>i</i>	EN 50563, EN 50564	
	<i>ii</i>	Bemeneti feszültség	240 V
	<i>iii</i>	Kimeneti feszültség	20,0 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

EPREL-nyilvántartási szám: 2458005 A modelt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 14/11/2025.		 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2458005
Szállító: ASUS Computer GmbH (Meghatalmazott képviselő)	Weboldal: https://www.asus.com/de/	
Ügyfélszolgálat:		
Név: ASUS Service & Support	Weboldal: https://www.asus.com/de/support/	
E-mail: servicecenter_emea@asus.com	Telefonszám: 49(0)21025789557	
Cím: ASUS Computer GmbH Harkortstraße 21 - 23 40880 Ratingen Germany		

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.	ASUS			
	Adresa dodávateľa.	ASUS Service & Support, ASUS Computer GmbH Harkortstraße 21 - 23 40880 Ratingen Germany			
2.	Identifikačný kód modelu	MB16FC			
3.	Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	C			
4.	Príkon v režime zapnutia pre SDR	7,0			W
5.	Trieda energetickej účinnosti pre vysoký dynamický rozsah (HDR)	neuvádza sa			
6.	Príkon v režime zapnutia pre HDR, ak je k dispozícii	neuvádza sa			W
7.	Príkon v režime vypnutia, ak je k dispozícii	0,2			W
8.	Príkon v režime pohotovosti, ak je k dispozícii	0,2			W
9.	Príkon v režime pohotovosti pri zapojení v sieti, ak je k dispozícii	neuvádza sa			W
10.	Kategória elektronického displeja	Monitor			
11.	Pomer strán	16	:	10	
12.	Rozlíšenie obrazovky	1 920	x	1 200	pixels
13.	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	40,0			cm
14.	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	16			palce (palcov)
15.	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky	7,4			dm²
16.	Použitá technológia panelu	LED 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)	60			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	3			roky
24.	Typ zdroja napájania	externý			
25.	Externý zdroj napájania (nenormalizovaný, súčasť balenia výrobku)				

	<i>i</i>	EN 50563,EN 50564		
	<i>ii</i>	Vstupné napätie	240	V
	<i>iii</i>	Výstupné napätie	20,0	V
26.	Externý normalizovaný zdroj napájania (alebo vhodný zdroj, ak nie je súčasťou balenia výroby)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Požadované výstupné napätie	-	V
	<i>iii</i>	Požadovaný prúd (minimálny)	-	A
	<i>iv</i>	Požadovaná frekvencia prúdu	-	Hz

Registračné číslo v databáze EPREL: 2458005	 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2458005
Model uvedený na trh Únie od 14/11/2025.	
Dodávateľ: ASUS Computer GmbH (Splnomocnený zástupca)	Webové sídlo: https://www.asus.com/de/
Služba starostlivosti o zákazníka:	
Meno: ASUS Service & Support	Webové sídlo: https://www.asus.com/de/support/
E-mail: servicecenter_emea@asus.com	Telefón: 49(0)21025789557
Adresa: ASUS Computer GmbH Harkortstraße 21 - 23 40880 Ratingen Germany	