

# Produktinformationsblatt

Delegierte Verordnung der Kommission (EU) 2019/2013

Information	Wert	Einheit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten	ASUS	
2. Modellkennung	BE24EQSB	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	D	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	14,00	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)		
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden		W
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,30	W
8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,50	W
9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend		W
10. Art des elektronischen Displays	Monitor	
11. Seitenverhältnis	16 : 9	
12. Bildschirmauflösung	1920 x 1080	Pixel
13. Bildschirmdiagonale	60,50	cm
14. Bildschirmdiagonale	24,00	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche	15,63	dm <sup>2</sup>
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 Verfügbarkeit von Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	7	Jahre
22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	6	Jahre
23. Mindestens garantierte Produktunterstützung	6	Jahre
i Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3	Jahre
24. Art der Stromversorgung (Netzteil)	intern	
i Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)	Standard name	
	Eingangsspannung	V
	Ausgangsspannung	V
ii Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Standard name	
	Benötigte Ausgangsspannung	V
	Benötigte Stromstärke (Mindestwert)	A
	Benötigte Stromfrequenz	Hz

## BE24EQSB

EAN 4718017562782

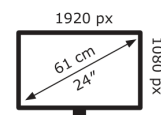
Produkt Nummer 90LM05M1-B06370



- 60,45cm (23,8 Zoll), Full HD (1920×1080), rahmenloses IPS-Panel mit hohen Betrachtungswinkeln
- Umfassende Anschlussmöglichkeiten mit DisplayPort, HDMI, D-Sub, Audio-Eingang, Kopfhöreranschluss und vier USB-3.0-Anschlüssen für größtmögliche Flexibilität
- Ergonomisches Design mit 130mm Höhenverstellung sowie 180° Schwenk-, +35° ~ -5° Neige- und 90° Pivot-Funktion für eine komfortable Nutzung
- Die vom TÜV Rheinland zertifizierten Flicker-Free- und Low-Blue-Light-Technologien gewährleisten einen hohen Sehkomfort.



**14** kWh/1000h



2019/2013

## Technische Daten BE24EQSB

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	60,5 cm (23.8 Zoll)
Bildschirmauflösung:	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Panel-Typ:	IPS
HD-Typ:	Full HD
Bildschirmtechnologie:	LED
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Anzahl der Farben des Displays:	16,78 Millionen Farben
Helligkeit (typisch):	300 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit:	5 ms
Unterstützte Grafik-Auflösungen:	640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 832 x 624, 1024 x 768 (XGA), 1152 x 864 (XGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 800 (WXGA), 1280 x 960, 1366 x 768, 1440 x 900 (WXGA+), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080)
Unterstützte Video-Modi:	480p, 576p, 720p, 1080p
Kontrastverhältnis (dynamisch):	10000000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	SmartContrast
Marketingbezeichnung:	
Blickwinkel, horizontal:	178°
Blickwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,275 x 0,275 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	52,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	29,6 cm
Sichtbare Größe (diagonal):	60,5 cm
Digital horizontale Frequenz:	55 – 96 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 77 Hz
NTSC Abdeckung (typisch):	72%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
USB-Hub-Version:	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB-Upstream-Porttyp:	USB Typ-B
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	4
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse:	1
DVI Anschluss:	Nein

Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
HDMI-Version:	1.4
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.2
Audioanschlüsse:	Ja
Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Konnektivität:	3,5 mm
HDCP:	Ja
Stromeingang:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	540 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	211 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	332 mm
Gewicht (mit Ständer):	7,8 kg
Breite (ohne Standfuß):	54 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	4,7 cm
Höhe (ohne Standfuß):	33 cm
Gewicht (ohne Ständer):	5 kg

Leistung	
Energieeffizienzklasse (SDR):	D
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	14 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	14 W
Stromverbrauch (Standby):	0,5 W
Stromverbrauch (aus):	0,3 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Energieeffizienzsкала:	A bis G

Betriebsbedingungen	
Temperaturbereich in Betrieb:	0 – 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung:	-20 – 60 °C

Verpackungsdaten	
Ständer enthalten:	Ja
Mitgelieferte Kabel:	AC, USB
Verpackungsbreite:	649 mm
Verpackungstiefe:	192 mm

Verpackungshöhe:	474 mm
Paketgewicht:	10,5 kg

### Ergonomie

VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperre-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Höheneinstellung:	13 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	-90 – 90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-180 – 180°
kipubar:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 35°
On-Screen-Display (OSD):	Ja
Bildschirmdisplay (OSD)-Sprachen:	Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Kroatisch, Tschechisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Französisch, Ungarisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Thailändisch, Türkisch
Anzahl OSD-Sprachen:	21
LED-Anzeigen:	Leistung, Stand-by

### Design

Marktpositionierung:	Business
Produktfarbe:	Schwarz
Rahmenloses Design:	Ja
Fußfarbe:	Schwarz
Zertifizierung:	Energy Star, BSMI, CB, CCC, CE, CEL level , CU, ErP, FCC, ISO-9241-307, J-MOSS, KCC, PSE, RoHS, TUV-Ergo, TUV-GS, UkrSEPRO, UL/cUL, VCCI, WEEE, WHQL (Windows 10, Windows 8, Windows 7), RCM, TUV Flicker-free , KC , eStandby, TUV Low Blue Light, TCO, ICES-3, PC recycle

### Leistungen

NVIDIA G-SYNC:	Nein
AMD FreeSync:	Nein
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja

### Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Ja
Integrierte Kamera:	Nein
Anzahl der Lautsprecher:	2
RMS-Leistung:	4 W

### Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate:	RoHS, ENERGY STAR
-----------------------------	-------------------