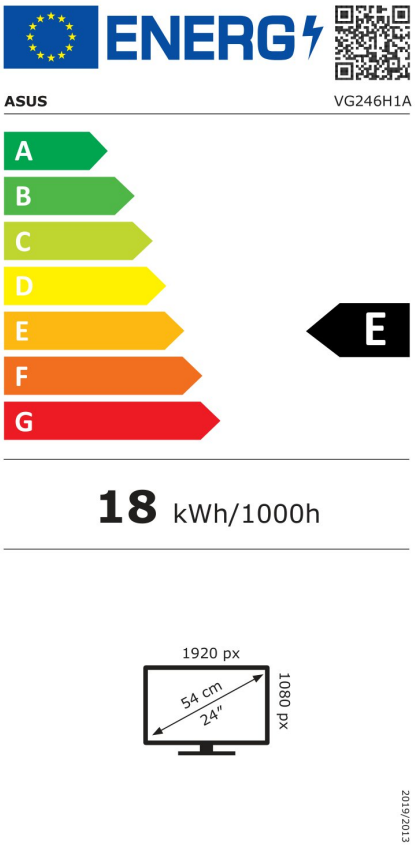
VG246H1A



EAN 4711081934462
Produkt Nummer 90LM08F0-B01170

- 23.8-Zoll Full HD (1920 x 1080) IPS-Gaming-Monitor mit 100Hz Bildwiederholrate für Gamer und immersives Gameplay
- Die ASUS Extreme Low Motion Blur (ELMB)-Technologie ermöglicht eine Reaktionszeit von 0,5 ms (MPRT) und eliminiert Geisterbilder für eine scharfe Gaming-Darstellung
- FreeSync-Technologie mit variablen Bildwiederholraten für niedrige Latenzzeiten, stotterfrei und ohne Tearing beim Spielen
- Exklusive GamePlus Funktion, die für alle Spielbedürfnisse entwickelt wurde



Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.

Technische Daten VG246H1A

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	60,5 cm (23.8 Zoll)
Display-Auflösung:	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	Full HD
Panel-Typ:	IPS
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1300:1
Maximale Bildwiederholrate:	100 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	16,7 Millionen Farben
Typ der Hintergrundbeleuchtung:	LED
Helligkeit (typisch):	300 cd/m²
Reaktionszeit:	0,5 ms
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Unterstützte Grafik-Auflösungen:	1920 x 1080 (HD 1080)
Unterstützte Video-Modi:	1080p
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,2745 x 0,2745 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	52,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	29,6 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 120 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 100 Hz

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Nein
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	2
HDMI-Version:	1.4
Kopfhörerausgänge:	1
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	1.4

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	541 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	174 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	394,4 mm
Gewicht (mit Ständer):	3,42 kg
Breite (ohne Standfuß):	54,1 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	6,14 cm
Höhe (ohne Standfuß):	32,3 cm
Gewicht (ohne Ständer):	2,87 kg

Leistung	
Energieeffizienzklasse (SDR):	Nicht verfügbar
Energieeffizienzklasse (HDR):	Nicht verfügbar
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	19 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	600 mm
Verpackungstiefe:	168 mm
Verpackungshöhe:	405 mm
Paketgewicht:	5,01 kg
Verpackungsart:	Box

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperre-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Nein
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Neigungswinkelbereich:	-5 – 23°
Neigungsverstellung:	Ja

Lieferumfang	
Ständer enthalten:	Ja
Mitgelieferte Kabel:	AC, HDMI
Schnellstartübersicht:	Ja

Design	
Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß:	Ja
Fußfarbe:	Schwarz

Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC:	Nein
AMD FreeSync:	Ja
AMD FreeSync-Typ:	FreeSync
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja
Schattensteuerung:	Ja
Spiel-Modus:	Ja

Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher:	Nein
Integrierte Kamera:	Nein

Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.