

# Acer CB242Y Ebipr - CB2 Series - LED-Monitor - 61 cm (24")

(23,8" sichtbar) - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 100 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1 ms - HDMI - VGA - DisplayPort - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Acer
Hersteller Art. Nr.	UM.QB2EE.E09
EAN/UPC	4711121618628



## Beschreibung

Der Acer CB242Y Ebipr wurde entwickelt, um Ihre Desktop-Erfahrung mit seinem 24-Zoll-Display zu verbessern, das eine sichtbare Größe von 23,8 Zoll aufweist. Mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1080 bietet dieser Monitor lebendige Bilder mit einer Helligkeit von 250 cd/m<sup>2</sup>. Die verwendete Technologie ist eine TFT-Aktivmatrix, die für Farbtiefe und Klarheit sorgt. Dank der Unterstützung von 16,7 Millionen Farben und einer 99%igen sRGB-Farbskala kann der Betrachter ein breites Farbspektrum genießen, so dass jedes Detail präzise dargestellt wird.

Der Acer CB242Y Ebipr ist vielseitig einsetzbar und verfügt über zahlreiche praktische Funktionen wie das Acer Adaptive Contrast Management (ACM), die Super Sharpness Technologie und die Black Boost Technologie, die das visuelle Erlebnis verbessern und gleichzeitig die Belastung durch blaues Licht reduzieren. Mit einer schnellen Reaktionszeit von 1 ms und einer Bildwiederholfrequenz von bis zu 100 Hz eignet sich der Monitor sowohl für Arbeits- als auch für Spielumgebungen, während mehrere Einstellmöglichkeiten für die Position des Bildschirms wie Neigung, Drehung und Höhe ein ergonomisches Setup ermöglichen. Die Anti-Glare-Beschichtung sorgt zudem für eine komfortable Betrachtung bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer CB242Y Ebipr - CB2 Series - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 61 cm (24")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 61 cm (24")
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1538164">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1538164</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 100 Hz
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	100000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	1 ms (VRB)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	99% sRGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, VGA, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung, Höhe, Drehung, Pivot (Rotation)

Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	54 cm x 23.4 cm x 50 cm
Kennzeichnung	TCO Certified 9.0

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1538164">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1538164</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Diagonalabmessung	61 cm (24")
Sichtbare Bildfläche	60.5 cm (23.8")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 100 Hz
Helligkeit	250 cd/m²
Kontrast	100000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	99% sRGB
Reaktionszeit	1 ms (VRB)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 100 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 125 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungstechnologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	An 3 Seiten ohne Blende, Acer Adaptive Contrast Management (ACM), Black Boost-Technologie, Low Blue Light-Technologie, sRGB Mode, 6-Achsen-Farbton, 6-Achsen-Sättigung, Super Sharpness-Technologie, 527 x 296 mm aktiver Displaybereich
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	54 cm x 23.4 cm x 50 cm - mit Fuß
<b>Konnektivität</b>	
Schnittstellen	HDMI VGA DisplayPort 1.2
<b>Mechanisch</b>	

Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung, Höhe, Drehung, Pivot (Rotation)
Neigungswinkel	-5/+25
Schwenkwinkel	360
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Unterstützung für VESA-Schnittstelle, geeignet für Wandmontage
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel
Kennzeichnung	TCO Certified 9.0
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	18 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	22 Watt
Stromverbrauch (max.)	27 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 54 cm - Tiefe: 23.4 cm - Höhe: 50 cm Ohne Fuß - Breite: 54 cm - Tiefe: 6.6 cm - Höhe: 32.3 cm - Gewicht: 1.63 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.