

## PA248QV

EAN 4718017603393

Produkt Nummer 90LM05K1-B01370



- 61,21cm (24,1 Zoll) 16:10 WUXGA (1920 x 1200) IPS-Display mit rahmenlosem Design
- Internationalem Farbstandard mit breiter Farbraumabdeckung von 100% sRGB und 100% Rec. 709
- Calman-Verifizierung mit ab Werk vorkalibrierten Einstellungen für eine hervorragende Farbgenauigkeit Delta E
- Die ASUS-exklusiven ProArt Preset und ProArt Palette bieten verschiedene anpassbare Farbparameter und Voreinstellungen
- 75Hz Bildwiederholrate und Adaptive-Sync-Technologie (48~75Hz) für animierte Inhalte mit rascher Wiedergabe ganz ohne Screen-Tearing
- Umfassende Anschlussmöglichkeiten mit DisplayPort, HDMI, D-Sub, Audio-Eingang, Kopfhöreranschluss und vier USB-3.0-Anschlüssen für größtmögliche Flexibilität
- Unterstützung von VESA-Wandhalterungen und ein ergonomisches Design mit Schwenk-, Neige- und Drehfunktion sowie Höhenverstellung für eine komfortable Nutzung

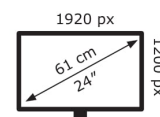


ASUS

PA248QV



**28** kWh/1000h



2019/2013

## Technische Daten PA248QV

Technische Details	
Nachhaltigkeitszertifikate:	RoHS, ENERGY STAR
Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	61,2 cm (24.1 Zoll)
Bildschirmauflösung:	1920 x 1200 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:10
Panel-Typ:	IPS
Helligkeit (typisch):	300 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit:	5 ms
HD-Typ:	WUXGA
Bildschirmtechnologie:	LED
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	75 Hz
Blickwinkel, horizontal:	178°
Blickwinkel, vertikal:	178°
Anzahl der Farben des Displays:	16,78 Millionen Farben
Display-Oberfläche:	Matt
Unterstützte Grafik-Auflösungen:	640 x 480 (VGA), 720 x 400, 720 x 480, 720 x 576, 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 768 (WXGA), 1280 x 800 (WXGA), 1280 x 960, 1440 x 900 (WXGA+), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 1200 (WUXGA)
Unterstützte Video-Modi:	480p, 576p, 720p, 1080p
Kontrastverhältnis (dynamisch):	10000000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung:	SmartContrast
Pixel Abstand:	0,27 x 0,27 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	51,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	32,4 cm
Sichtbare Größe (diagonal):	61,1 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 105 kHz
Digital vertikale Frequenz:	49 – 75 Hz
RGB-Farbraum:	sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch):	100%
Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
DVI Anschluss:	Nein

HDMI:	Ja
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
Audioanschlüsse:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
USB-Hub-Version:	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze:	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	4
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse:	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
HDMI-Version:	1.4
DisplayPorts-Version:	1.2
Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Konnektivität:	3,5 mm
HDCP:	Ja

### Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Fuß):	533 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	211 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	505 mm
Gewicht (mit Ständer):	6,1 kg
Breite (ohne Standfuß):	53,3 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	4,7 cm
Höhe (ohne Standfuß):	36 cm
Gewicht (ohne Ständer):	3,9 kg

### Leistung

Stromverbrauch (in Betrieb):	15 W
Stromverbrauch (Standby):	0,5 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz

### Betriebsbedingungen

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

### Verpackungsdaten

Ständer enthalten:	Ja
Mitgelieferte Kabel:	AC

Verpackungsbreite:	649 mm
Verpackungstiefe:	192 mm
Verpackungshöhe:	474 mm
Paketgewicht:	8,3 kg

### Ergonomie

VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperr-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperr:	Kensington
Höheneinstellung:	13 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	-90 – 90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-90 – 90°
kippar:	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:	Ja

### Design

Marktpositionierung:	Grafikdesign
Produktfarbe:	Schwarz
Rahmenloses Design:	Ja
Fußfarbe:	Schwarz
Zertifizierung:	UL/cUL, FCC, ICES-3, CB, CE, ErP, WEEE, TUV-GS, TUV-Ergo, ISO 9241-307, UkrSEPRO, CU, CCC, CEL, BSMI, RCM, MEPS, VCCI, PSE, PC Recycle, J-MOSS, KC, KCC, e-Standby, Energy Star 8.0, TCO

### Leistungen

NVIDIA G-SYNC:	Nein
AMD FreeSync:	Nein
VESA Adaptive Sync unterstützt:	Ja
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja

### Multimedia

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