

# Produktinformationsblatt

Delegierte Verordnung der Kommission (EU) 2019/2013

Information	Wert	Einheit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten	ASUS	
2. Modellkennung	PA329CV	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	42,00	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	80	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	3840 x 2160	Pixel
13. Bildschirmdiagonale	81,00	cm
14. Bildschirmdiagonale	32,00	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche	28,23	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

## PA329CV

EAN 4711081009726

Produkt Nummer 90LM06P1-B01170



- 709, Farbgenauigkeit  $\Delta E < 2$ , Calman-verifiziert, USB-C, HDR-400, C-Klammer, ergonomischer Standfuß 68,58cm (32 Zoll) 4K UHD (3840×2160), IPS-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung und weitem Betrachtungswinkel von 178°
- Internationaler Farbstandard mit breiter Farbraumabdeckung von 100% sRGB und 100% Rec. 709 breite Farbraumabdeckung
- Calman-Verifizierung mit ab Werk vorkalibrierten Einstellungen für eine hervorragende Farbgenauigkeit Delta E < 2
- Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten, inklusive DP over USB-C mit 90W Power Delivery, DisplayPort, HDMI und einem USB-Hub
- Die ASUS-exklusiven ProArt Preset und ProArt Palette bieten zahlreiche anpassbare Farbparameter

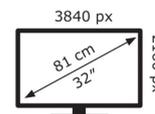


ASUS

PA329CV



**42** kWh/1000h



2019/2013

## Technische Daten PA329CV

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	81,3 cm (32 Zoll)
Bildschirmauflösung:	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	4K Ultra HD
Panel-Typ:	IPS
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	60 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
Typ der Hintergrundbeleuchtung:	LED
Helligkeit (typisch):	350 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit:	5 ms
Display-Oberfläche:	Matt
Kontrastverhältnis (dynamisch):	100000000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung:	SmartContrast
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,1845 x 0,1845 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	70,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	39,9 cm
Digital horizontale Frequenz:	29 – 160 kHz
Digital vertikale Frequenz:	40 – 60 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range 10 (HDR10)
RGB-Farbraum:	sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch):	100%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
USB-Hub-Version:	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C:	1
USB-Stromversorgung bis zu:	90 W
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	2

HDMI-Version:	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.2
HDCP:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	727,1 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	245 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	601,5 mm
Gewicht (mit Ständer):	12,6 kg
Breite (ohne Standfuß):	72,7 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	6,77 cm
Höhe (ohne Standfuß):	42,8 cm
Gewicht (ohne Ständer):	8,03 kg

Leistung	
Energieeffizienzklasse (SDR):	G
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	42 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	80 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	36 W
Stromverbrauch (aus):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Energieeffizienzkala:	A bis G

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	840 mm
Verpackungstiefe:	280 mm
Verpackungshöhe:	516 mm
Paketgewicht:	17,6 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:	30 – -30°
kipubar:	Ja
Neigungswinkelbereich:	23 – -5°

### Design

Marktpositionierung:	Haus
Produktfarbe:	Schwarz

### Leistungen

AMD FreeSync:	Ja
AMD FreeSync-Typ:	FreeSync
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja

### Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Ja
Anzahl der Lautsprecher:	2
RMS-Leistung:	2 W

### Logistische Daten

Warentarifnummer (HS):	85285210
------------------------	----------