

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	AOC			
	Anschrift des Lieferanten	Product Department, Prins Berhardplein 200 1097, JB Amsterdam, NL			
2.	Modellkennung	X24P1/GR			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	17,6			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	Nicht zutreffend			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	Nicht zutreffend			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,3			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor			
11.	Seitenverhältnis	16	:	10	
12.	Bildschirmauflösung	1 920	x	1 200	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	61,1			cm
14.	Bildschirmdiagonale	24			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	16,8			dm ²
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 Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	8			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	<i>i</i>	-			

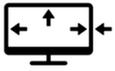
	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz



X24P1

24 inch (61 cm) LCD MONITOR

3-seitig rahmenloser 24"-IPS-Monitor mit
Bildseitenverhältnis 16:10



3 SIDED
FRAMELESS



ADJUSTABLE
STAND



FLICKER FREE



IPS WIDE VIEW



LOW BLUE MODE



SPEAKERS



USB HUB



Drei-Jahres-Garantie

AOC steht hinter der Qualität jedes einzelnen Monitors und bietet daher eine großzügige Drei-Jahres-Garantie ab dem ursprünglichen Kaufdatum. Innerhalb der Garantiezeit werden alle AOC-Displays mit Herstellungsfehlern oder fehlerhaften Komponenten repariert oder ohne zusätzliche Kosten ersetzt. Lesen Sie dazu die [komplette AOC-Garantieerklärung](#).



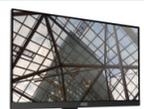
Display Port

Der aktuellste Displayschnittstellen-Standard von VESA, DisplayPort, kann auch Audio, USB und andere Datenformen übertragen. DisplayPort Version 1.2-1.2a unterstützt bis zu 165 Hz bei 1440p, 75 Hz bei 2160p, Version 1.3 unterstützt bis zu 240 Hz bei 1440p, 120 Hz bei 2160p und die Version 1.4 unterstützt die HDR10-Spezifikationen.



Integrierte Lautsprecher

Eingebaute Lautsprecher machen es leicht, sich mit Familie, Freunden und Kollegen zu unterhalten. Erleben Sie Filme, Musik, Spiele und vieles mehr mit hochwertigem Klang, ohne externe Lautsprecher anschließen zu müssen.



IPS-Panel

Ob Sie Fotos, Videos oder ein Zeitschriften-Layout in InDesign ansehen oder ob Sie Ihr Lieblingsspiel spielen: wir wollen, dass die Inhalte aus jedem Blickwinkel überragend aussehen. Aus diesem Grund besitzt dieses Display ein fortschrittliches IPS-Panel, das brillante Farben erzeugt und große Blickwinkel bietet. Auf diese Weise erleben Sie immer hervorragende und präzise Darstellungen, unabhängig davon, aus welchem Winkel Sie – oder Ihre Freunde und Mitarbeiter, die neben Ihnen sitzen oder stehen – auf den Bildschirm blicken.



Höhenverstellbarer Ständer

Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig. Deshalb bietet dieser Monitor Möglichkeiten zur Höheneinstellung, die Ihnen helfen, beim Arbeiten, Spielen oder Ansehen von Videos die perfekte Position zu finden. Das Anpassen Ihres AOC-Monitors an Ihre Bedürfnisse hilft Ihnen nicht nur dabei, Müdigkeit zu reduzieren und Ihren Körper gesund zu halten. Es hilft Ihnen und Ihrem Team letztendlich auch dabei, bei der Arbeit bessere Ergebnisse erzielen.

Allgemein

Modellname	X24P1
EAN	4038986146241
Produktlinie	Pro-Line
Serie	P1
Kanal	B2B
Klassifizierung	Held
Abschnitt	Profianwender
Veröffentlichungsdatum	29-06-2018
Produktstatus	Active

Screen

Auflösung	1920x1200 PX
Abtastfrequenz	60Hz
Bildschirmgröße (Zoll)	24 inch
Bildschirmgröße (cm)	61 cm
Gewölbt/Flach	Nein
Hintergrundbeleuchtung	WLED
LCD Technologie	IPS
Seitenverhältnis	16:10
Displayfarben	16,7 Millionen
Panelfarben in Bits	6
sRGB-Abdeckung (%)	99
Adobe RGB-Abdeckung (%)	77
Aktiver Bildschirmbereich (Höhe x Breite)	596,73 x 335,66 mm mm
Pixelabstand	0.27
Abtastfrequenz	30~83KHz(H) 50~76Hz(V)
Reaktionszeit (GtG)	4 ms
Kontrast (statisch)	1000:1
Kontrast (dynamisch)	50M:1
Helligkeit (typisch)	300 cd/m ²
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178 °
Hartglas	3H
OSD Sprachen	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

Äußeres

Farbe	Schwarz
Blendentyp	Rahmenlos
Abnehmbarer Ständer	✓

Ergonomie

Vesa	100 x 100
Neigen	-5/35 °
Drehen	-175/175 °
Pivot	✓
Höhenverstellung	150mm

Multimedia

Audio Input	Line in
Lautsprecher	2 W x 2
Audioausgang	Headphone out (3,5mm)

Konnektivität

Anschlüsse	HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, VGA, DVI
USB-Anschlüsse	USB 3.1(Gen1) x 4
USB out ports	4
USB-Schnell-Ladung	✓

Zubehör

HDMI-Kabel	1,8 m
Displayport-Kabel	1,8 m
Audiokabel	1,8 m
USB-Kabel	1,8 m
Power Schuko C13 Cable	1,8 m

Leistung/Umwelt

Stromversorgung	Intern
Stromquelle	100 - 240V, 50/60Hz
Stromverbrauch An (Energystar)	16.73 watt
Stromverbrauch Standby (Energystar)	0,32 watt
Stromverbrauch Aus (Energystar)	Netzschalter für Standby-Funktion ohne Stromverbrauch 0 watt
Energieklasse	A

Genehmigungen/Vorschriften

Auf der Energystar-Website aufgeführt	✓
TCO	7
EPEAT	Yes
TÜV-GS	✓
FCC	✓
EAC	✓
Reach-konform	✓

Garantie

Pixelrichtlinie	ISO 9241-307
Garantiezeitraum	3 Jahre
MTBF	50.000 Stunden

Abmessungen/Gewichte

Product height (mm)	535
Product width (mm)	533
Product depth (mm)	202.96
Verpackungsmaße (L x B x H)	752x168x422 mm
Produktmaße inkl. Basis (HxBxT)	535.23x533.5x202.96 mm
Bruttogewicht (inkl. Verpackung) (kg)	7.5 Kg
Bruttogewicht (ohne Verpackung) (kg)	5.5 Kg

Texte und Alleinstellungsmerkmal

Marketing title	24 inch 1920x1200@60Hz 4 ms IPS HDMI 1.4 x 1, VGA, DVI, DisplayPort 1.2 x 1 USB 3.1(Gen1) x 4
-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

Merkmale

Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light
Kensington Lock	✓