

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	Q27V5N/BK			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	25,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	F			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	25,0			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	2 560	x	1 440	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	68,5			cm
14.	Bildschirmdiagonale	27			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	20,0			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



Q27V5N/BK

27 inch (68.6 cm) LCD MONITOR

Das 27 Zoll VA QHD-Panel sorgt für Produktivität, Komfort und ein außergewöhnliches Seherlebnis

Allgemein

Modellname	Q27V5N/BK
EAN	4038986180412
Produktlinie	Value-Line
Serie	V5
Kanal	B2C
Klassifizierung	Mainstream
Abschnitt	Heimanwender
Veröffentlichungsdatum	2022-09-01T10:49:17+00:00
Kontinent	Europa
Produktstatus	Einführung

Screen

Auflösung	2560x1440
Abtastfrequenz	75Hz
Bildschirmgröße (Zoll)	27 inch
Bildschirmgröße (cm)	68.6 cm
Gewölbt/Flach	Nein
Hintergrundbeleuchtung	WLED
LCD-Technologie	VA
Seitenverhältnis	16:9
Panelfarben in Bits	8
sRGB-Abdeckung (%) (CIE 1931)	118
Adobe RGB-Abdeckung (%) (CIE 1931)	88
NTSC-Abdeckung (%) (CIE 1931)	84 %
Pixelabstand	0.2331
Pixel pro Zoll	108.8
Reaktionszeit (GtG)	4 ms
Kontrast (statisch)	4000:1
Kontrast (dynamisch)	20M:1
Helligkeit (typisch)	300 cd/m ²
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178 °
Hartglas	Antiglare + 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	3-sided frameless
Abnehmbarer Ständer	✓
Metal Stand	✓
Cable Managment System	✓

Ergonomie

Vesa	100 x 100
Neigen	3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5° °
Drehen	28° ±2° ~28° ±2° °
Neigen	✓
Höhenverstellung	130mm

Konnektivität

Anschlüsse	HDMI 1.4 x 2, DisplayPort 1.2 x 2
------------	-----------------------------------

Multimedia

Lautsprecher	3 W x 2
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)

Merkmale

Sync-Technologie	FreeSync
Flicker Free	✓
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Kensington-Schloss	✓

Leistung/Umwelt

Stromversorgung	Intern
Stromquelle	100 - 240V, 50/60Hz
Stromverbrauch An (Energystar)	30 watt
Stromverbrauch An	30
Stromverbrauch Standby (Energystar)	0.5 watt
Stromverbrauch Aus (Energystar)	0.3 watt

Garantie

Garanziezeitraum	3 Jahre
------------------	---------

Abmessungen/Gewichte

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.0 x (386.6.0~516.6) x 200.0
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.0 x 363.4 x 44.6
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	840 x 456 x 141 mm
Bruttogewicht (inkl. Verpackung) (kg)	8.53 Kg
Bruttogewicht (ohne Verpackung) (kg)	6.08 Kg

Zubehör

HDMI-Kabel	1,5 m
Schuko C5-Netzkabel	1,5 m