

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	HyperX			
	Anschrift des Lieferanten	Sustainability and Compliance Center, Business Park Sofia, BG			
2.	Modellkennung	HyperX Armada 27(HSD-0126-Q)			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	26,1			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	38,0			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	69,0			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	7			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2			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

Global Etailers

Einführungsdatum	24. August 2022		
Listenpreis			
Kategorie	Monitor		
Artikelnummern / UPC-Code	64V69AA#ABA	196548125319	US
	64V69AA#ABB	196548125326	EU
	64V69AA#ABU	196548125357	UK
	64V69AA#UUZ	196548125449	CH
	64V69AA#ABY	196548125388	DEN
	64V69AA#ABT	196548125333	ISR
	64V69AA#ACQ	196548125401	SA
	64V69AA#ABV	196548125371	UAE
	64V69AA#UUG	196548125418	BE
	64V69AA#A2N	196548125302	KSA
Herkunftsland	China		
Produktabmessungen	613,9mm x 656,1mm x 798,3mm	(L x B x H)	
Verpackungsmaße	696mm x 227mm x 446mm	(L x B x H)	
Nettogewicht / Bruttogewicht	8,5kg / 14kg		
Kartonabmessungen	696mm x 227mm x 446mm	(L x B x H)	
Karton Anzahl / Gewicht	1 / 14kg		
Kartons pro Palette / Stück pro Palette	25 / 25		
Mindestabnahmemenge	1		
Garantie	2 Jahre		
Packungsinhalt	Gaming-Monitor, Monitorarm, Kurzanleitung		
Farbe	Schwarz		
Plattform-Kompatibilität	PC, PlayStation, Xbox X S, Nintendo Switch		

Spezifikationen

Spezifikationen von Display	
Panel-Größe	27" (68,5cm)
Panel-Typ	IPS
Betrachtungswinkel	178°
Oberflächenbeschichtung	Matt
Bildseitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	2560x1440 (QHD)
Maximale Bildwiederholungsfrequenz	165Hz*
Technologie mit variabler	NVIDIA® G-SYNC®

Bildwiederholfrequenz	
Variabler Bereich der Bildwiederholungsfrequenz	48 – 165Hz
Kontrastverhältnis	1000:1*
Helligkeit	400 nits*
HDR	HDR400
Lokales Dimmen	Ja
Maximale Reaktionszeit	1ms GtG (mit OD)
Farbraum	DCI P3 95 %
Farbtiefe	8-bit
Eingänge	1x DisplayPort 1.4, 2x HDMI 2.0
Physikalische Spezifikationen des Displays	
Display-Abmessungen	61,39 x 6,22 x 36,40 cm
Display-Gewicht	36kg
VESA-Raster	100x100mm
Zubehör	1x HyperX rotes DisplayPort 1.4 Kabel, 1x schwarzes HDMI 2.0 Kabel, 1x Netzstromkabel
Physikalische Spezifikationen der Halterung und des Arms	
Scharnier-Neigungsbereich	-25° – +60°
Scharnier-Drehbereich	±90°
Scharnier-Schwenkbereich	±90°
Arm-Schwenkbereich	±180°
Arm-Hubbereich	31,2±0,5cm
Säulenhöhebereich	25,5cm
Kompatible Displaygrößen	≤32"
Tragkraft des Arms	≤9,1kg pro Arm
Kompatible VESA-Raster	75x75mm, 100x100mm
Unterstützte Schreibtischdicke	15mm – 50mm
Unterstützte Durchführungsgrößen	15mm – 60mm**
von Halterung und Arm Abmessungen (montiert)	547 x 447 x 130 mm
Gewicht von Halterung und Arm	4,8kg
Zubehör	1x VESA-Halterung, 4x VESA-Schrauben für die Halterung, 4x VESA-Schrauben für Monitor, 2x Befestigungsplatten für Durchführung, 1x Befestigungsschraube für Durchführung, 2x Inbusschlüssel
Verpackungsdaten	
Verpackungsabmessung	69,6 x 22,7 x 44,6 cm
Verpackungsgewicht	14kg

Produkt Marketing

Produkt / Titel	HyperX Armada 27 Gaming-Monitor
Etail-Produktname und -beschreibung	HyperX Armada 27 – Gaming-Monitor – 27 Zoll, QHD (2560x1440), 165Hz Bildwiederholfrequenz, IPS-Panel, 1ms Reaktionszeit, mit NVIDIA® G-SYNC® kompatibel, Tischhalterung im Lieferumfang enthalten – HDMI und Display Port
Tagline	Bewaffnet und einsatzbereit!
Produktdetails	Die HyperX Armada Gaming-Monitore sind die ersten ¹ Gaming-Monitore, bei denen der Monitorkopf und der ergonomische Arm ² bereits im Karton enthalten sind. Du sparst dir die Suche nach einer kompatiblen Tischhalterung und kannst stattdessen die exquisite Optik des QHD Armada 27 mit DisplayHDR™ 400 genießen. Wenn wir schon von Zeit sprechen: Die Bildwiederholfrequenz von 165Hz und die Reaktionszeit von 1ms ³ können dir helfen, wertvolle Sekundenbruchteile zu gewinnen, die den Unterschied zwischen Sieg und Niederlage ausmachen können. Verbessere dein Spielerlebnis mit NVIDIA® G-SYNC® ⁴ , das Zeilenverschiebungen, Ruckeln und Eingabeverzögerungen eliminiert. Nutze die Vorteile und die platzsparende Vielseitigkeit des HyperX Armada 27 Gaming-Monitors mit ergonomischem Arm.
Aufzählungszeichen	<ul style="list-style-type: none"> • All-in-1-Paket: Inklusive Tischhalterung² • 27-Zoll-diagonaler QHD (2560x1440) IPS-Breitbild-Gaming-Monitor • Höhere Auflösung für eindrucksvolles Gaming • Schärfere Bildqualität für ein fesselndes Erlebnis • 165Hz Bildwiederholfrequenz³ • 1ms Reaktionszeit³ • DisplayHDR™ 400 • Mit NVIDIA® G-SYNC® kompatibel⁴
E-Commerce Keywords	gaming-monitor;bester gaming-monitor;165hz-monitor;gaming-monitor 165hz;bester monitorarm;verstellbarer monitorarm;computermonitorarm;computermonitorarm-schreibtischhalterung;computer monitor halterungsarm;schreibtischarm monitor;ergonomischer monitorarm;monitorarm schreibtischhalterung;monitorarmhalterung;armhalterung

Produktbild

Bilder sollten in der vorgegebenen Reihenfolge abgebildet werden. (von links nach rechts). Falls nur ein Bild vorhanden, bitte #1 verwenden, falls nur ein bis 3 Bilder vorhanden, bitte #1 - 3 verwenden

1. Vorderseite (Hauptbild / Hero Aufnahme / kleines Bild)	2. Seite	3. Vorderseite Verpackung	4. Rückseite Verpackung
			

*Alle Leistungsangaben entsprechen den typischen Spezifikationen der Komponentenhersteller von HP. Die tatsächliche Leistung kann höher oder niedriger sein.

**Wenn die Durchführungsöffnung auf dem Schreibtisch weniger als 40 mm groß ist, können die Kabel nicht durch die Öffnung geführt werden.

¹ Basierend auf einer HyperX-internen Analyse von Gaming-Monitoren mit einer Bildwiederholfrequenz von >100HZ zum Zeitpunkt des Monats/Jahres (Monat/Jahr der Markteinführung des Produkts hinzufügen). Der ergonomische Arm ist durch Drehen, Schwenken und Neigen einstellbar.

² Ein Arm ist im Lieferumfang enthalten. Zusätzliche Armaufsätze sind separat erhältlich.

³ Alle Leistungsangaben entsprechen den typischen Spezifikationen der Komponentenhersteller von HP. Die tatsächliche Leistung kann höher oder niedriger sein.

⁴ Muss DisplayPort 1.2 direkt von der GPU unterstützen. Erfordert GTX 650Ti Boost GPU oder höher. NVIDIA R340 52 oder höher. Weitere Informationen findest du auf [NVIDIA.com](https://www.nvidia.com). ©2022 NVIDIA, das NVIDIA Logo und NVIDIA G-SYNC sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern.