

Produktdatenblatt

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Wert	Einheit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten		Philips	
2. Modellkennung des Lieferanten		271V8LA	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		E	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		21.6	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)			
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)			W
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand		0.3	W
8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand		0.3	W
9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb			W
10. Art des elektronischen Displays		Monitor	
11. Seitenverhältnis		16 : 9	
12. Bildschirmauflösung (Pixel)		1920 x 1080	Pixel
13. Bildschirmdiagonale		68.5	cm
14. Bildschirmdiagonale		27	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche		2010	cdm ²
16. Verwendete Panel Technologie		LED LCD	
17. Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden		Nein	
18. Spracherkennungssensor vorhanden		Nein	
19. Anwesenheitssensor vorhanden		Nein	
20. Bildwiederholungsfrequenz		60	Hz
21. Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis)		14 11 2031	
22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis)		14 11 2030	
23. Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis)		14 11 2031	
24. Art der Stromversorgung (Netzteil)		internal	
i Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm		
	Eingangsspannung		V
	Ausgangsspannung		V
ii Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm		
	Benötigte Ausgangsspannung		V
	Benötigte Stromstärke		A
	Benötigte Stromfrequenz		Hz



Hyrican Rockstar 6827

„LIVE FAST GAME HARDER“

Das ist das Kredo des Rockstar Gaming PCs von Hyrican.

Design in einem klassisch leichten Midi-Tower mit ARGB LEDs, die entlang der Doppelglas-Oberfläche für einzigartige Lichteffekte sorgen und mit der beiliegenden Fernbedienung von Hand gesteuert werden können. Hyrican Rockstar Gaming-PCs mit dem Intel® Core™ i7-12700F Prozessoren bieten Rechenleistung für High-End-Gaming, Konnektivität und Sicherheit. Zusammen mit den Grafikprozessoren der GeForce RTX 30-Serie werden kreative Projekte auf ein neues Level gebracht. Die Grafikprozessoren der GeForce RTX 3060 Ti liefern die Leistung und Bildqualität, um selbst die anspruchsvollsten Spiele meistern zu können. Das integrierte WLAN Modul ermöglicht die standortunabhängige Verbindung mit dem Heimnetzwerk. Erhalten Sie unglaubliche Leistung mit verbesserten Raytracing- und Tensor-Recheneinheiten, neuen Streaming Multiprozessoren und G6-Hochgeschwindigkeitsspeicher. Windows 11 ist perfekt für jede Art von Gaming. Spielen Sie die neuesten Spiele mit Grafiken, die mit der Realität konkurrieren. Spielen Sie mit Spielenden auf Konsole. Spielen Sie mit den Peripheriegeräten, die Sie lieben. Play your way – Windows 11 macht es möglich.



Prozessor	Intel Core i7-12700F 12C/20T bis zu 4,9GHz, Cache 25 MB	Schnittstellen vorn	Audio, Mic, 1x USB 2.0 1x USB 3.0
Kühlsystem	Luftkühlung	Audio	High Definition Audio /7.1 support
Motherboard	Gigabyte H610M S2H 2x DDR4 (max.64GB) Dual Channel 1x PCIe 4.0 x16, 2x PCIe 3.0 x1	Schnittstellen hinten	2x PS/2 4x USB 2.0/1.1-Anschlüsse 2x USB 3.2 Gen1 1x LAN, 3x Audio, 2x Antenne
Arbeitsspeicher	16GB RAM DDR4 3200MHz	Betriebssystem	Windows 11 Home 64Bit
Datenspeicher	1TB M.2 PCIe SSD	Zubehör	Maus (USB, schwarz), Tastatur (USB, schwarz) Handbuch, Netzkabel
Grafik	NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti 8GB GDDR6 (HDMI, DisplayPort)	WLAN	AC WLAN Card 1167Mbps PCIe Adapter, 2 Antennen / 802.11ac/n/b/g
LAN	10/100/1000 MBit/s LAN on Board	Maße	PC: 440mm x 210mm x 360mm Verp.: 515mm x 462mm x 350mm Gewicht: ca. 14kg
Netzteil	650 Watt	EAN	4045643068273
Gehäusefarbe	schwarz	Garantie	2 Jahre Pick-Up & Return Service
Ursprungsland	Deutschland / Zolltarifnummer: 84714900	Service Hotline	036375 513-44
Konformität / Kompatibilität	CE / RoHS / ElektroG ISO9001 Konformität	Service Online	http://www.hyrican.de/index.php/support-service/
		Service E-Mail	support@hyrican.de

Alle Markennamen sind eingetragene Markenzeichen der jeweiligen Eigentümer. Abbildungen können abweichen. Angaben laut Hersteller. Irrtümer sowie Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.

Philips
LCD-Monitor

V-Line

68,6 cm (27")
1.920 x 1.080 (Full HD)

271V8LA



Bislang unerreicht lebendige, gestochen scharfe Bilder

Der Philips V-Line Wide-View-Monitor bietet eine bislang unerreichte Bildqualität, enthält viele wichtige Funktionen und überzeugt durch ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis. Adaptive-Sync sorgt für eine reibungslose Videoanzeige. Durch Funktionen wie Blendschutz, LowBlue-Modus und Flimmerfreiheit ist er zudem besonders schonend für Ihre Augen.

Immer lebhaftere Bilder

- VA-Monitor für überwältigende Bilder bei großem Betrachtungswinkel
- SmartContrast für Details in dunklen Bildszenen
- SmartImage Voreinstellungen für eine einfache Bildoptimierung
- Störungsfreie Aktion dank AdaptiveSync Technologie

Schonung für Ihre Augen

- Geringere Ermüdung der Augen dank FlickerFree Technologie
- LowBlue Modus für augenschonende Produktivität
- Dank des EasyRead Modus können Sie wie auf Papier lesen

Erleben Sie Multimedia wie nie zuvor

- HDMI sichert universelle digitale Anschlussmöglichkeiten
- Integrierte Stereo-Lautsprecher für Multimedia

Perfekt auf Sie zugeschnitten

- VESA-Halterung ermöglicht Flexibilität

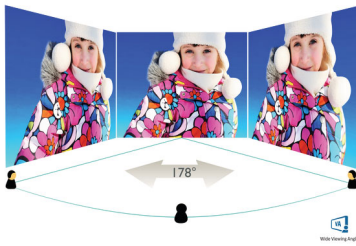
PHILIPS

LCD-Monitor
V-Line 68,6 cm (27"), 1.920 x 1.080 (Full HD)

271V8LA/00

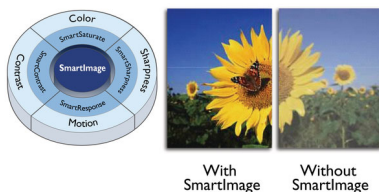
Besonderheiten

VA-Monitor



Der Philips VA-LED-Monitor verwendet eine erweiterte Multi-Domain Vertical Alignment-Technologie, wodurch Sie statische Kontrastverhältnisse für besonders lebendige und helle Bilder erhalten. Herkömmliche Büro-Anwendungen werden mit Leichtigkeit angezeigt, besonders geeignet ist er aber für Fotos, das Surfen im Internet, Filme, Spiele und anspruchsvolle Grafikanwendungen. Dank der optimierten Pixelverwaltungstechnologie haben Sie einen extra breiten Betrachtungswinkel von 178/178 Grad, der gestochen scharfe Bilder ermöglicht.

SmartImage



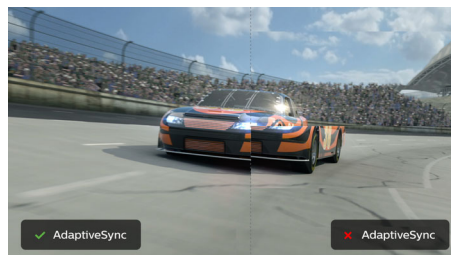
SmartImage ist eine exklusive, marktführende Technologie von Philips, die angezeigte Bildinhalte analysiert und Ihnen so eine optimale Anzeigeleistung garantiert. Die benutzerfreundliche Oberfläche ermöglicht Ihnen die Auswahl zahlreicher Modi für Büro, Fotos, Filme, Spiele, Energieeinsparung etc. je nach Anwendung, die Sie gerade nutzen. Basierend auf Ihrer Auswahl optimiert SmartImage Kontrast, Farbsättigung und Schärfe von Bildern und Videos für die ultimative Anzeigeleistung. Der Energiesparmodus ermöglicht einen deutlich reduzierten Energieverbrauch. Und das alles in Echtzeit einfach per Knopfdruck!

SmartContrast



SmartContrast ist eine Philips Technologie, die angezeigte Inhalte analysiert, Farben automatisch anpasst und die Intensität der Hintergrundbeleuchtung steuert, um den Kontrast dynamisch zu verbessern. So wird bei Videos oder Spielen mit dunklen Farbtönen jederzeit eine optimale Bildqualität gewährleistet. Im Economy-Modus wird für die perfekte Anzeige von alltäglichen Büroanwendungen und einen geringeren Stromverbrauch der Kontrast angepasst und eine Feineinstellung der Hintergrundbeleuchtung vorgenommen.

AdaptiveSync Technologie



Beim Gaming sollte man sich nicht zwischen abgehackter Spielwiedergabe und gestörten Frames entscheiden müssen. Erhalten Sie dank AdaptiveSync Technologie fließende, störungsfreie Leistung bei jeder Bildrate, schnelle Bildschirmaktualisierung ohne Unterbrechungen sowie eine extrem kurze Reaktionszeit.

FlickerFree Technologie



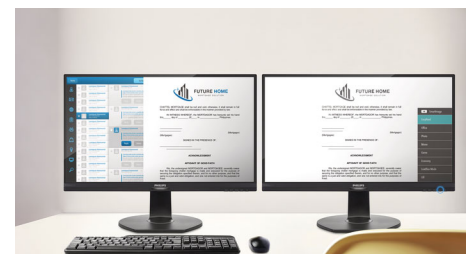
Aufgrund der Art und Weise, wie die Helligkeit auf Bildschirmen mit LED-Hintergrundbeleuchtung geregelt wird, empfinden einige Benutzer ein Flimmern auf dem Bildschirm, was zur Ermüdung der Augen führt. Philips FlickerFree Technologie wendet eine neue Lösung zur Helligkeitsregelung an und reduziert so das Flimmern für mehr Sehkomfort.

LowBlue Modus



Studien haben gezeigt, dass kurzwellige blaue Lichtstrahlen von LED-Bildschirmen genau wie UV-Strahlen zu Augenschäden führen und das Sehvermögen im Laufe der Zeit beeinflussen können. Der Philips LowBlue Modus verwendet eine intelligente Software-Technologie zur Reduzierung von schädlichem kurzwelligem blauen Licht und sorgt somit rundum für Wohlbefinden.

EasyRead Modus



Dank des EasyRead Modus können Sie wie auf Papier lesen



Daten

Bild/Anzeige

- LCD-Displaytyp: VA LCD
- Art der Hintergrundbeleuchtung: W-LED-System
- Größe des Displays: 68,6 cm (27")
- Bildschirmbeschichtung: Blendfrei, 3 H, Glanzschleier 25 %
- Effektive Bildfläche: 597,9 (H) x 336,3 (V)
- Bildformat: 16:9
- Maximale Auflösung: 1.920 x 1.080 bei 75 Hz*
- Pixeldichte: 82 PPI
- Reaktionszeit (normal): 4 ms (GtG)*
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 3.000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Pixelabstand: 0,3114 x 0,3114 mm
- Betrachtungswinkel: 178 ° (H)/178 ° (V), bei C/R > 10
- Flimmerfrei
- Display-Farben: 16,7 m
- Abtastfrequenz: 30 bis 85 kHz (H)/48 bis 75 Hz (V)
- LowBlue Modus
- EasyRead
- sRGB
- Adaptive Synchronisation

Anschlüsse

- Signal-Eingang: VGA (Analog), HDMI (digital, HDCP)
- Synchronisationseingang: Separate Synchronisation, Synchronisation auf Grün
- Audio-Ein-/Ausgang: Audio-Ausgang

Komfort

- Integrierte Lautsprecher: 2 W x 2
- Benutzerkomfort: Ein-/Ausschalter, Menü/OK, Volumen, Eingang/Nach unten, SmartImage/Zurück
- OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige): Portugiesisch (Brasilien), Tschechisch, Niederländisch, Englisch, Suomi, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Chinesisch, Schwedisch, Türkisch, Chinesisch (traditionell), Ukrainisch
- Weiterer Komfort: Kensington-Sicherung, VESA-Halterung (100 x 100 mm)
- Plug & Play-Kompatibilität: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Standfuß

- Neigung: -5/20 Grad

Power

- Eingeschaltet: 23,3 W (norm.)
- Stand-by-Modus: 0,5 W (norm.)
- Ausgeschaltet: 0,3 W (norm.)
- Energieeffizienzklasse: A
- Leistungs-LED-Anzeige: Betrieb – Weiß, Stand-by-Modus – Weiß (blinkend)
- Stromversorgung: Integriert, 100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz

Abmessungen

- Produkt mit Standfuß (max. Höhe): 613 x 456 x 231 mm
- Produkt ohne Standfuß (in mm): 613 x 363 x 45 mm
- Verpackung in mm (B x H x T): 730 x 446 x 123 mm

Gewicht

- Produkt mit Standfuß (in kg): 3,96 kg
- Produkt ohne Standfuß (in kg): 3,50 kg
- Produkt mit Verpackung (in kg): 5,55 kg

Betriebsbedingungen

- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 °C bis 40 °C
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 °C bis 60 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 %
- Höhenlage: Betrieb: 3.658 m, außer Betrieb: 12.192 m
- MTBF: 50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung) Stunde(n)

Nachhaltigkeit

- Umweltschutz und Energie: RoHS, Bleifrei, Frei von Quecksilber
- Recycelbares Verpackungsmaterial: 100 %

Kompatibilität und Standards

- Behördliche Zulassung: UKRAINISCH, CB, TÜV Ergo, TÜV/GS, EAEU RoHS, CU-EAC, CE-Zeichen

Gehäuse

- Farbe: Schwarz
- Design: Strukturiert

Was ist in der Verpackung?

- Monitor mit Standfuß
- Kabel: HDMI-Kabel, Netzkabel
- Benutzerdokumentation



Ausstellungsdatum
2020-11-06

Version: 2.0.1

12 NC: 8670 001 71125
EAN: 87 12581 77208 6

© 2020 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com

* Die maximale Auflösung funktioniert nur mit dem HDMI-Eingang.
* Reaktionszeitwert gleich SmartResponse
* Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen.