



PD49

Dive into Innovation with the 5K DQHD magic on a 49" QD-OLED panel

Discover the ultimate blend of the best design experience and forefront performance. This premium monitor redefines the gaming experience, offering a 5K DQHD resolution, a massive 49" QD-OLED display, and a lightning-fast 240Hz refresh rate. The 1800 curvature design ensures complete immersion, while a peak brightness of 1000 nits delivers a stunning HDR experience with vibrant colors and contrast. Beyond gaming, the PD49 enhances your home office with USB-C connectivity, an ergonomic stand, and convenient KVM and USB Hub features. Crystal-clear audiovisuals, high-quality speakers, and PC-HDR TB 400 certification elevate your work and play. The PD49 draws inspiration from the exclusive Porsche 911 edition, featuring design elements reminiscent of the iconic Porsche 911 S 2.4 Targa from the brand's founding year of 1972. This historical masterpiece, faithfully restored by Porsche Classic, serves as a timeless muse for the monitor's sleek and premium design. Welcome to a realm where every pixel tells a story of elegance and power.

일반적인	
모델명	PD49
채널	Gaming
제품 계열	AGON PRO
디자인 패밀리	PD

화면	
화면 크기 (인치)	49
스크린 사이즈 (cm)	124
평면 / 곡선	Curved
곡률 반경	1800R
디스플레이 경도	2H
패널 처리	Glossy
패널 해상도	5120x1440
해상도 이름	DQHD
종횡비	32:9
패널 유형	QD - OLED
Max 재생률	240 Hz
응답 시간 GtG	0.03 ms
정적 명암비	1.5M:1
동적 명암비	80M:1
시야각 (CR10)	178/178
디스플레이 색상	1.073B (10 bits)
Brightness in nits	1000 cd/m2
인치당 픽셀	108,5

외부	
베젤 유형 (전면)	3-sided frameless
베젤 색상 (전면)	Black
베젤 마감 (전면)	Texture
캐비닛 칼라 (뒤편)	Black, Silver
캐비닛 마무리 (뒷면)	Texture

인간 공학	
Vesa 월마운트	100x100
경사	3° ±2° ~ 13° ±2°
받침	20° ±2° ~ 20° ±2°
높이 조절 (mm)	130mm

연결성 및 멀티미디어	
HDMI	HDMI 2.1 x 2
디스플레이 포트	DisplayPort 1.4 x 1
USB-C 연결성	USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 90 W)
USB 허브	✓
USB 허브 속도	USB 3.2 (Gen 1)
USB 다운스트림 포트	4
RJ45	1x 10M/100M/1G/2.5G

멀티미디어	
스피커	✓
스피커 전원	8W x 2 + DTS
오디오 출력	Headphone out (3.5mm)

특징	
동기화 기술 (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium Pro
블루라이트 기술	Low Blue Light
멀티뷰 (PbP, PiP)	PiP+PbP
플리커 프리	Flicker Free
KVM	1x USB3.2 Gen 1 type C + 1x type B
켄싱턴 락	✓
색 공간 (sRGB) CIE 1976%	144,4
색 공간 (DCI-P3) CIE 1976%	98,5
색 공간 (Adobe RGB) CIE 1976 %	98,1

게임 기능	
게임 스타일	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
게임 편의성	G-menu
로우 인풋 렉	✓
게임 색상	✓
그림자 제어	✓
십자선/다이얼 포인트	✓
프레임 카운터	✓
콘솔 게임에 적합	✓
PS5 Compatibility	2560x1440@120Hz
Xbox X Compatibility	2560x1440@120Hz
Xbox S Compatibility	2560x1440@120Hz

지속 가능성	
TCO 인증	No

전력/환경	
전원 공급 장치	Internal
전원	100 - 240V 50/60Hz
대기 전력 소비량(와트)	0,5
전력 소비량(와트)	0,3
에너지 등급	G

제품 치수	
제품 치수 포함. 베이스 (WxHxD) mm	1191.8 x (431.5-561.5) x 388.3
제품 치수 제외 베이스 (WxHxD) mm	1191.8 x 373.8 x 160.7
패킹 치수 (WxHxD) mm	1310 x 506 x 565
총중량 포함. 패키지 (kg)	29,53
순중량 제외 패키지 (kg)	15,78
스탠드 사용하지 않을 시(kg)	11,15

박스 내부에 무엇이 있나요	
HDMI 케이블	1x
디스플레이포트 케이블	1x
USB-B 업스트림 케이블	1.8
USB-C-C/A 케이블	1.5
전원 케이블	✓