HP Zvr 23.6-inch Virtual Reality Display



Thay đổi cách nghĩ, cách làm, cách sáng tạo của bạn với một màn hình thực tại ảo HP Zvr 23.6-inch Virtual Reality Display, màn hình 3D dành cho doanh nghiệp đầu tiên từ HP, mang lại hình ảnh 3D không gian ảo, giúp bạn có thể nhìn mọi góc cạnh, mọi chi tiết y như thật.



Thực tại ảo trực quan.

 Trải nghiệm tính năng tương tác thời gian thực với các nội dung 3D¹ trên màn hình lập thể FHD sử dụng bộ cảm ứng theo dõi chuyển động, tương tác với những chuyển động của chiếc kính nhẹ mà bạn đeo.^{2,3}

Đặt bút lên vật thể và khám phá.

• Xoay chiều, điều khiển, phóng to/thu nhỏ, thao tác với từng chi tiết của hình ảnh holographic bằng một chiếc bút cảm ứng stylus.³

Tái định nghĩa về hiển thị hình ảnh.

• Hiển thị các mẫu thiết kế 3D¹ của bạn trên màn hình rộng 2D cho phép cộng tác làm việc nhóm dễ dàng hơn, sử dụng phần cứng của đơn vị thứ ba tùy chọn.⁴

Tính năng khác

- Dễ dàng quản trị các nội dung liên quan đến kiến trúc, MCAD, giáo dục, khoa học từ một chiếc máy trạm HP Z Workstation hoặc máy tính để bàn dòng doanh nghiệp của HP với cổng kết nối DVI dual-link hoặc DisplayPort.
- Nhập dữ liệu, xem và tương tác với các nội dung liên quan đến kiến trúc, MCAD, giáo dục, khoa học với phần mềm zSpace Studio Sofeware.⁴
- Tự sáng tạo các thiết kế, bản mẫu và phần mềm khoa học-giáo dục với bộ tính năng zSpace Developer Kit.⁵
- Hưởng dịch vụ đẳng cấp thế giới và hỗ trợ với dịch vụ bảo hành 3 năm tiêu chuẩn có giới hạn. Mở rộng chế độ bảo hành tiêu chuẩn với gói dịch vụ HP Care Pack Services tùy chọn.









Bảng thông số kỹ thuật HP Zvr 23.6-inch Virtual Reality Display







Product Number	K5H59A4
Display Size (diagonal)	23.6"
Display Type	TN w/segmented LED backlight
Panel Active Area	20.52 x 11.54 in; 521.28 x 293.22 mm
Viewing Angle	170° horizontal; 160° vertical
Brightness	200 cd/m² in 3D mode ¹
Contrast Ratio	300:1 average in 3D mode; 1000:1 average in 2D mode ¹
Response Time	5.6 ms on/off ¹
Aspect Ratio	16:9
Native Resolution	1920 x 1080 @ 120 Hz
Resolutions Supported	1920 × 1080; 640 × 480
Display Features	Plug and Play; Anti-glare; LED Backlights
User Controls	Power
Input Signal	1 DVI-D (with HDCP support); 1 DisplayPort 1.2 (with HDCP support);
Ports and Connectors	5 USB 2.0 (four downstream and one upstream to PC ports)
Input Power	Input voltage: 100 to 240 VAC
Power Consumption	90 W (maximum), 65 W (typical) with 3D mode enabled, and 0.5 W (standby) "Soft OFF"
Dimensions with Stand (W x D x H)	27.17 x 11.14 x 20.68 in 69 x 28.29 x 52.53 cm
Dimensions without Stand (W x D x H)	27.17 x 2.68 x 20.68 in 69 x 6.81 x 52.53 cm Without stand
Weight	21.43 lb (with stand); 14.08 lb (without stand) 9.74 kg (with stand); 6.4 kg (without stand)
Ergonomic Features	Tilt: -7 to +60°; Height: 162 mm (at full recline)
Camera	4 IR cameras, for head and stylus tracking
Environmental	Mercury-free display backlights; Arsenic-free display glass
What's in the box	Monitor; AC power cord; External power supply; DisplayPort cable; USB cable; Active stylus; 1 passive eyewear; 1 passive eyewear (clip-ons); CD (includes user guide, warranty, drivers); Zvr system software; Zvr Experience - Demo software
Warranty	Protected by HP, including a 3-year standard limited warranty. Optional HP Care Pack Services are extended service contracts that extend your protection beyond the standard warranties. Service levels and response times for HP Care Packs may vary depending on your geographic location. Service starts from date of hardware purchase. To choose the right level of service for your HP product, use the HP Care Pack Services Lookup Tool at http://www.hp.com/go/lookuptool. Additional HP Care Pack Services information by product is available at http://www.hp.com/hps/carepack

Xem thông tin chú thích trang cuối

Chú thích nội dung

- ¹ 3D content is required for 3D performance. ² User must be wearing 3D glasses for tracking to occur. ³ 3D glasses, 3D glass clip-on, and stylus pen are included.
- ⁴ Sold separately.
- ⁶ HP Care Pack Services are sold separately. Service levels and response times for HP Care Pack Services may vary depending on your geographic location. Service starts from date of hardware purchase. Restrictions and limitations apply. See www.hp.com/go/cpc for details. HP services are governed by the applicable HP terms and conditions of service provided to Ucustomer at the time of purchase. Customer may have additional statutory rights according to applicable local laws, and such rights are not in any way affected by the HP terms and conditions of service or the HP Limited Warranty provided with your HP Product.

Chú thích thông số kỹ thuật

¹ All specifications represent the typical specifications provided by HP's component manufacturers; actual performance may vary either higher or lower.

Sign up for updates hp.com/go/getupdated Learn more at hp.com

The product could differ from the images shown. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. Specific features may vary from model to model. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

