

# Дисплеи OMEN by HP 32



## Огромни изгледи. Убедителни победи.

Това е гейминг до краен предел. Потопете се в трудно извоюваната си победа с въздействащо преживяване, достойно за вашата бойна станция. От масивния панел до внушителните QHD<sup>1</sup> детайли – всяко предизвикателство, с което се справите, ще изглежда също толкова добре, колкото го чувствате.



### Силата е в числата

- Когато увеличите настройките максимално, няма да останат незабелязани детайли. Огромният QHD панел ви дава изключителна детайлност със 77 процента повече пиксели от стандартните Full HD дисплеи.<sup>2</sup>

### Всяка милисекунда е от значение

- Усъвършенствайте рефлексите си и спечелете преимущество над враговете си. Времето за реакция от 5 мсек<sup>3</sup> и честотата на опресняване от 75 Hz елиминират размазването и замъгляването при движение, така че можете да реагирате мигновено на това, което е на екрана.

### Сертифициран като AMD FreeSync™

- Вижте и почувствайте разликата на плавния, адаптивен начин на игра. Като синхронизира честотата на опресняване с вашия графичен процесор, AMD FreeSync<sup>4</sup> праща в историята насичането на дисплея, закъснението при въвеждане и нахъсванията на екрана.

### Изобразяване

- Блестящи детайли и завладяваща разделителна способност. Получавате всичко с незабравимото качество на изображенията на дисплей с разделителна способност 2560 x 1440.<sup>1</sup>
- Жизнени детайли от на практика всяко положение с наситени цветове и ярки образи благодарение на изключително широките хоризонтални и вертикални зрителни ъгли от 178°.
- Свързвайте бързо монитора чрез удобния достъп до всички портове, за да се насладите на по-комфортна практическа работа.
- Вземете всичко, от което се нуждаете, в едно елегантно предложение. Единичното свързване към контакта в стената елиминира безпорядъка от кабели. Тънкият дизайн ви осигурява повече пространство за по-добро изживяване.

<sup>1</sup> Съдържание с висока разделителна способност (QHD) е необходимо за преглед на QHD изображения.

<sup>2</sup> Въз основа на монитор със същия размер и същата плътност на пикселите на изображението. Необходимо е QHD (Quad High Definition) съдържание за преглед на QHD изображения.

<sup>3</sup> Всички спецификации за производителност представляват типичните спецификации, предоставени от производителите на компонентите на HP; реалната производителност може да бъде по-висока или по-ниска.

<sup>4</sup> FreeSync™ е налице само когато е свързан към Display порт.

## Спецификация

# Дисплеи OMEN by HP 32



<b>Размер на дисплея</b>	81,28 см (32 инча)
<b>Съотношение</b>	16:9
<b>Тип на дисплея</b>	WVA+
<b>Гъстота на пикселите</b>	0,276 мм
<b>Време на реакция при обновяване</b>	5 мсек. вкл./изкл.
<b>Яркост</b>	300 cd/m <sup>2</sup>
<b>Коефициент на контраста</b>	3000:1 статичен; 10 000 000:1 динамичен
<b>Ъгъл на наблюдение</b>	178° хоризонтален; 178° вертикален
<b>Входен видеосигнал</b>	2 HDMI (с поддръжка на HDCP); DisplayPort 1.2 (с поддръжка на HDCP)
<b>Разделителна способност</b>	2560 x 1440 @ 60Hz
<b>Честота на сканиране на дисплея (хоризонтална)</b>	До 115 kHz
<b>Честота на сканиране на дисплея (вертикална)</b>	До 75 Hz
<b>Характеристики на дисплея</b>	Покритие против отражения; Избор на език; LED подсветка; Контроли за управление от екрана; Plug and Play; Потребителско програмиране
<b>Функции за физическа защита</b>	Подготовка за заключване (заключващият механизъм се продава отделно)
<b>Ъгъл на местене на дисплея</b>	Наклон: от -5 до +21°
<b>Свързване</b>	3 USB 2.0 (два изходящи; един входящ)
<b>Дани за околната среда</b>	LED подсветка без живак; Стъкло на дисплея без арсен; Ниско съдържание на халогени
<b>Захранване и изисквания към захранването</b>	Входящо напрежение: 100 до 240 V променлив ток при 50 – 60 Hz; Консумирана мощност: Максимум 72 W, типична 54 W; В режим на готовност: < 0,5 W
<b>Енергийна ефективност</b>	Клас енергийна ефективност: A; Диагонал на видимия екран: 81,28 см (32 инча); Консумация на енергия при режим „вкл.“: 41 W; Годишна консумация на енергия: 60 kWh; Режим на готовност: 0,50 W; Консумация на мощност (режим „изкл.“): 0,35 W; Разделителна способност на екрана: 2560 x 1440 @ 60Hz
<b>Опции на управление на дисплея от потребителя</b>	Меню; Плюс („+“)/Бърз преглед; Минус („-“)/Контрол на въвеждането; Захранване
<b>Размери (ш x д x в)</b>	73,99 x 17,89 x 52,23 см (със стойка); 73,99 x 5,32 x 43,34 см (без стойка)
<b>Тегло</b>	9,8 кг (със стойка); 8,2 кг (без стойка)
<b>Диапазон на експлоатационната температура</b>	5°C до 35°C
<b>Експлоатационен диапазон на влажността</b>	20 до 70% (без кондензиране)
<b>Диапазон на температурата на съхранение</b>	-20°C - 60°C
<b>Неработен диапазон на влажността</b>	5% до 95%
<b>Сертификати и съвместимост</b>	CE; CB; KCC; NOM; ICES; TUV-S; CCC; CEL; CECP; SEPA; Сертифициран по TCO; EPA; ISC; VCCI; FCC; Тайван: BSMI; ISO9241-307; Мексико CoC
<b>Цвят на продукта</b>	Черно
<b>Гаранция</b>	1 година търговска гаранция на HP
<b>Страна на произход</b>	Китай
<b>Съдържание на кутията</b>	Захранващ кабел за променлив ток; DisplayPort кабел; Компактдиск (включващ Ръководство за потребителя, гаранция, драйвери); Адаптер за монтиране по VESA
<b>Монтиране по VESA</b>	Yes (Да)
<b>Информация за поръчки</b>	W9S97AA#A2N: 190780549520; W9S97AA#ABB: 889899706954; W9S97AA#ABT: 190780549483; W9S97AA#ABU: 190780549452; W9S97AA#ABV: 190780549506; W9S97AA#ABY: 190780549476; W9S97AA#ACQ: 190780549490; W9S97AA#UUG: 190780549513; W9S97AA#UUJ: 190780549469

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Информацията в настоящия документ може да бъде променена без предварително уведомяване. Единствените гаранции за продуктите и услугите на HP са указани изрично в съответните документи за гаранция, съпровождащи продуктите и услугите. Нищо, съдържащо се в този документ, не следва да се тълкува като допълнителна гаранция. HP не носи отговорност за технически или редакционни грешки или пропуски в съдържанието на настоящото. Всички други търговски марки са собственост на съответните им притежатели.

