

# FHD-монітор HP P27h G5

## Продуктивне виконання повсякденних завдань

Розширте власні горизонти й продуктивність завдяки цьому FHD-монітору з діагоналлю екрана 68,6 см (27 дюйма), працюючи з дому чи з офісу. Гібридна робота буде в рази ефективніша завдяки тонкому й широкому монітору, вбудованому динаміку та чітким лініям екрана з дизайном, де немає нічого зайвого, – усе, щоб ви могли встигати більше кожного дня.



\*Справжній вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут

### Можливість бачити й чути повну картину

Насолоджуйтесь перевагами гібридного режиму роботи з неймовірно чіткою картинкою та глибоким звуком. Цей монітор з IPS-матрицею має роздільну здатність FHD з частотою оновлення 75 Гц<sup>1</sup>, що дозволяє відображати чіткі зображення й плавні відео, які супроводжуються глибоким і чітким аудіорядом зі вбудованих подвійних динаміків.

### Сучасний дизайн. Функціональний стиль.

Викиньте зайве з голови й робочого столу: цей монітор створено для роботи в будь-якому просторі. Сконцентруйтесь на екрані завдяки стильному дисплею з ультратонкою рамкою з трьох сторін, вбудованим засобам для організації кабелів й на 27% більш компактною підставкою<sup>2</sup>, висота й кут нахиlu якої регулюється для оптимального виду.

### Легкість використання. Легкість налаштування.

Позбудьтеся всього зайвого на робочому столі та зосередьтесь на продуктивній праці. З легкістю налаштовуйте монітор та обираєте функції собі до смаку, налаштовуючи параметри й оновлення через інтуїтивно зрозумілий інтерфейс кнопки джойстика безпосередньо на екрані разом із програмою HP Display Center<sup>3</sup>.

## Екологічність в дії

Зниження використання. Перепрофілювання. Переробка.

Ми намагаємося берегти природу, тому допомагаємо наблизитися до виробництва закритого циклу: наші найновіші монітори, які внесені в реєстр EPEAT<sup>4</sup> і мають сертифікацію ENERGY STAR®, є частиною ініціативи з перепрофілювання IT-обладнання. Це справжній вихід за рамки: ці монітори на 85% складаються з переробленого пластику, отриманого виключно з переробки матеріалів із галузі IT та телекомунікацій<sup>5</sup>. Крім того, пристрії доставляють у пакованні, у складі якого 100% перероблених матеріалів<sup>6</sup>.



# FHD-монітор HP P27h G5



## Особливості

### Частота оновлення 75 Гц

Насолоджуйтесь згладженим відео в реалістичній якості з частотою оновлення 75 Гц, що забезпечує плавний перехід від кадру до кадру.<sup>1</sup>

### Кут нахилу й висота регулюються

Підставка, кут нахилу й висота (максимум 100 мм) якої регулюється, допоможе оптимально розташувати монітор для максимальної продуктивності.

### Два вбудовані динаміки по 2 Вт

Слухайте музику, беріть участь у онлайн-зустрічах і не тільки завдяки двом вбудованим динамікам по 2 Вт.

### Дисплей з ультратонкою рамкою з трьох сторін

Можливість розглядіти деталі й бути продуктивнішим завдяки ультратонкій рамці з трьох сторін, що створює максимальну зону огляду – і все це в стильному дизайні пари моніторів.

### Зручна кнопка-джойстик для навігації екранним меню

Дисплей ще ніколи не було простіше налаштовувати за допомогою кнопки джойстика, який регулює яскравість, роздільність здатність і гучність.

### Режим низького рівня блакитного світла

Очам буде легше завдяки спеціально пом'якшеним кольорам на екрані.

### Здумкою про природу

Відповідає останнім стандартам: монітор внесено в реєстр EPEAT®, а також має сертифікати ENERGY STAR® і TCO.<sup>4</sup>

### Продуманий дизайн упаковки

Компанія HP використовує в пакованні 100% матеріалів, придатних до повторного перероблення.<sup>6,7</sup>

### Вбудовані засоби для організації кабелів

Для підтримання робочого простору охайним та збільшення продуктивності доступні вбудовані засоби для організації кабелів.

### HP Display Center

Налаштуйте дисплей під власні потреби за допомогою інтуїтивно зрозумілого ПЗ HP Display Center, яке дає змогу керувати налаштуваннями, поєднанням зображень на екранах і навіть затемненням.<sup>3</sup>

### Використовуйте простір на столі на максимум

На 27% менша підставка для охайнішого робочого місця.<sup>2</sup>

### Монтажний кронштейн HP B200 для ПК

Економте місце на робочому столі, скориставшись кронштейном B200 для закріплення монітора й ПК.<sup>8</sup>

# FHD-монітор HP P27h G5

## Технічні характеристики

### Display specifications

<b>Розмір дисплея</b>	68,6 см (27 дюймів)
<b>Відношення сторін</b>	16:9 <sup>1</sup>
<b>Кривизна</b>	Плоский
<b>Апаратна роздільна здатність</b>	FHD (1920 x 1080) <sup>1,2</sup>
<b>Роздільна здатність (максимум)</b>	FHD (1920 x 1080 за 75 Гц)
<b>Підтримувані значення роздільної здатності</b>	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080
<b>Тип панелі</b>	IPS; LCD
<b>рамка</b>	Тонка рамка з трьох сторін
<b>Активна область панелі</b>	59,79 x 33,63 см
<b>Глибина кольору панелі</b>	8 біт (6 біт + FRC)
<b>Кольори дисплея</b>	Підтримується до 16,7 млн кольорів <sup>3</sup>
<b>Кольорова гама дисплея</b>	72% NTSC
<b>Частота сканування дисплея</b>	48-75 Гц (Вертикальний); 30-86 кГц (Горизонтальний)
<b>Час відповіді</b>	GtG: 5 мс (з прискоренням) <sup>1</sup>
<b>Яскравість</b>	250 нт <sup>1</sup>
<b>Контрастність</b>	1000:1 (Статичний) <sup>1</sup> 8000000:1 (Динамічний) <sup>1</sup>
<b>Крок пікселя</b>	0,31 мм x 0,31 мм
<b>Пікселів на дюйм (ppi)</b>	82 пікселі на дюйм
<b>Кут огляду</b>	178° (Вертикальний) 178° (Горизонтальний)
<b>Тип підсвічування</b>	З боковим підсвічуванням
<b>Функції дисплея</b>	світлодіодне підсвічування; екранне меню; режим низького рівня блакитного світла; два динаміки (2 Вт на канал); антиблікове покриття; З регулюванням висоти
<b>Елементи керування користувача дисплея</b>	Керування живленням; яскравість; вихід; Керування меню; Керування вхідним сигналом; інформація; керування кольором; керування зображенням; Керування
<b>Management software</b>	HP Display Center HP Display Manager <sup>11</sup>
<b>Фільтри блакитного світла</b>	Так (сертифікація TÜV)
<b>Без мерехтіння</b>	Так (сертифікація TÜV)
<b>Обробка екрана</b>	Антиблікове покриття
<b>Товщина</b>	3Н
<b>Комплект VESA mount</b>	100 мм x 100 мм <sup>12</sup>
<b>Можливість регулювання</b>	Діапазон регулювання висоти: 100 мм Кут нахилу: Від -5 до +20 °C
<b>Камера</b>	Вбудована камера відсутня
<b>Вихідна потужність динаміка</b>	2 x 2 Вт;

### Інтерфейси та зв'язок

<b>Порти й роз'єми</b>	1 порт HDMI 1.4 1 порт DisplayPort™ 1.2 1 порт VGA
<b>HDCP</b>	Так, DisplayPort™ і HDMI
<b>Power supply</b>	100-240 В змінного струму, 50/60 Гц (Внутрішній)
<b>Енергоспоживання</b>	35 Вт (максимальна), 21 Вт (номінальна), 0,5 Вт (у режимі очікування)



# FHD-монітор HP P27h G5

## Технічні характеристики

### зовнішній вигляд

Колір продукту	Чорний
Колір підставки	Чорний
Знімна підставка	Yes
Фізичні засоби захисту	Підтримка захисного замка <sup>10</sup>
Розміри без підставки (Ш x Г x В)	61,1 x 5,71 x 36,56 см
Розміри з підставкою (Ш x Г x В)	61,1 x 20,23 x 50,97 см
Вага	5,75 кг
Розміри упаковки (Ш x Г x В)	68,5 x 14,1 x 42,5 см
Вага упакови	8,03 кг

### Сертифікація та відповідність вимогам

Клас енергоефективності	D 
Споживання електроенергії в режимі очікування	0,5 Вт
Енергоефективність	Сертифікація ENERGY STAR®
Екологічні етикетки	Внесено в реєстр EPEAT®; доступні конфігурації із сертифікатом TCO <sup>4</sup>
Інформація щодо екологічно раціонального розвитку	Вкладка з формованого целюлозного паперу всередині коробки повністю виготовлена з екологічного матеріалу й піддається переробці; Повторне використання пластику з ITE (85%); Низький рівень галогенів <sup>6,7,8</sup>
Сертифікати	S-Mark (Аргентина); MEPS (Австралія); CB; CE; CECP; CEL; CEL категорії 1; правила обмеження вмісту шкідливих речовин (CCC, Китай); cTUVus; EAC; ErP; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; вимоги KC (Корея); вимоги KCC (Корея); сертифікація Microsoft WHQL; NOM (Мексика); PSB для Сингапуру; RCM; RoHS; SEPA; BSMI (Тайвань); TUV Bauart; VCCI; MEPS (В'єтнам); ISC; Фільтр блакитного світла; EUP Lot-26; EU RoHS; маркування енергоефективності (Україна); відповідність вимогам Енергетичної комісії штату Каліфорнія (CEC); нормативи ПАР щодо споживання енергії; нормативи Мексики щодо споживання енергії; Сертифікати, які використовуються в усьому світі; сертифікати України; NRCS ПАР; сертифікат TÜV Flicker free; BIS (Індія) <sup>5</sup>
Екологічна	Діапазон робочих температур: Від 5 до 35 °C Робоча вологість: Відносна вологість від 20 до 80 % Вологість, у вимкненому стані: 5–95%;

### Додаткова інформація

Гарантія виробника	3 роки обмеженої гарантії
Комплектація	Монітор; кабель HDMI; гарантійний талон; брошюра для швидкого налаштування; шнур живлення для змінного струму; комплект документів. <sup>9</sup>



# FHD-монітор HP P27h G5

## Примітки

### Виноска щодо повідомлень

<sup>1</sup>Усі характеристики продуктивності є стандартними технічними характеристиками, які надають виробники компонентів HP; фактична продуктивність може бути іншою.

<sup>2</sup> Внутрішній аналіз компанії HP стосовно різниці габаритів моніторів останнього покоління лінійки P Series і моніторів HP P22h G5, P24h G5 та P27h G5.

<sup>3</sup> Основний ПК повинен працювати під керуванням ОС Windows 10 або новішої версії.<sup>3</sup> Програмне забезпечення HP Display Center можна завантажити в магазині Microsoft.

<sup>4</sup> Відповідно до реєстрації EPEAT® (США) згідно зі стандартом IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Процедура реєстрації EPEAT® залежить від країни. Докладні відомості наведено на сайті [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>5</sup> Відсоток вмісту пластику з IT-обладнання з переробкою замкненого циклу ґрунтуються на визначені, наведеному в стандарті IEEE 1680.1-2018.

<sup>6</sup> Зовнішня частина коробки та гофровані вкладки повністю виготовлені з екологічних сертифікованих перероблених волокон. Волокнисти вкладки повністю виготовлено з переробленого деревинного волокна й органічного матеріалу. Усі пластикові вставки виготовлено не менше ніж на 90 % із переробленого пластику. Винятком є пластикові пакети й листи пінопласту.

<sup>7</sup> Пункти прийому на переробку доступні не в усіх населених пунктах.

<sup>8</sup> Сумісність з усіма дисплеями серії P G5 та окремими міні-ПК: EliteDesk 800 G6, EliteDesk 805 G6, EliteDesk 800 G8, EliteDesk 805 G8, EliteDesk 800 G9, Elite Mini 600 G9, ProDesk 600 G6, ProDesk 400 G6.

### Примітки щодо технічних характеристик

<sup>1</sup> В усіх випадках зазначено типові технічні характеристики, які надаються виробниками компонентів HP; фактична продуктивність може бути іншою.

<sup>2</sup> Для роботи панелі з власною роздільною здатністю потрібен порт DisplayPort™ 1.2 або HDMI 1.4. Відеокарта підключенного ПК повинна підтримувати роздільну здатність 1920 × 1080 при 60 Гц із 8-роздрядним кольором завдяки одному порту DisplayPort™ або порту HDMI. Відеокарта підключенного ПК повинна підтримувати роздільну здатність 1920 × 1080 та мати один вихідний порт DisplayPort™ або один вихідний порт HDMI для керування монітором за обраною роздільною здатністю.

<sup>3</sup> Кількість кольорів, доступних завдяки технології A-FRC.

<sup>4</sup> Реєстрація EPEAT® у відповідних регіонах. Реєстрація EPEAT® залежить від країни. Стан реєстрації в різних країнах наведено на вебсайті [www.epeat.net](http://www.epeat.net). На підставі реєстрації US EPEAT® згідно з IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Статус залежить від країни. Докладні відомості наведено на сайті [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>5</sup> Монітори, вироблені з червня 2024 року, відповідають китайському регламенту GB 21520-2023.

<sup>6</sup> Формовані вкладки з паперової маси повністю складаються з переробленого деревинного волокна й органічних матеріалів.

<sup>7</sup> За винятком зовнішніх джерел живлення, модулів WWAN, шнурув живлення, кабелів і периферійних пристрій. Вміст галогенів у запасних частинах, які придбано після купівлі продукту, може не бути низьким.

<sup>8</sup> Відсоток вмісту пластику, отриманого із закритого циклу переробки матеріалів із галузі IT та телекомунікацій, ґрунтуються на визначені, наведеному в стандарті IEEE 1680.1-2018.

<sup>9</sup> Кабелі, що надаються в комплекті, залежать від країни.

<sup>10</sup> Замок продається окремо.

<sup>11</sup> Для роботи HP Display Center на основному ПК має бути встановлено ОС Windows 10 (або новішої версії), яку можна завантажити з магазину Windows.

<sup>12</sup> Кріпління продається окремо.

