

HP Series 5 Pro 27-дюймовий QHD монітор – 527pq

Переосмисліть, як виглядає робота

Отримуйте більше від робочого дня з 27-дюймовим QHD-монітором HP Series 5 Pro. Створюйте налаштування, які підходять для ваших робочих звичок, де б ви не працювали, з вишуканою візуальною чіткістю і регульованим комфортом, вбудованими в елегантний, сучасний дизайн.



*Справжній вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут

100Hz

Підвищуйте свою продуктивність

Побачте більше своєї роботи та встигайте більше на цьому 27-дюймовому моніторі з роздільною здатністю QHD. Блискавична частота оновлення 100 Гц¹ відображає кожную деталь. Зведіть погляд ще вище, насолоджуючись яскравими, живими, однорідними кольорами зі 100% sRGB¹ і прогресивним балансом білого HP.²



Створено, щоб надихати

Змініть свій погляд на те, яким має бути робочий стіл. Побачте більше на своєму дисплеї завдяки 3-сторонньому дизайну без рамок з мікрокантами. Щоб робити ще більше, підключіть³ цей дисплей до іншого монітора HP Series 5 Pro USB-C⁴ або з'єднайте його з док-станцією.



Керуйте своїм комфортом

Почувайтеся якнайкраще протягом усього дня завдяки 4-сторонньому регулюванню, оптимізованому за допомогою покрокового Керівництва з ергономічного налаштування⁵ в програмі HP Display Center⁹. Зберігайте комфорт для очей з технологією HP Eye Ease, зменшуючи синє світло, не впливаючи на колір.

Екологічність в дії

Матеріали, що впливають на результат

Корпус цього енергоефективного монітора – це кращий вибір для світлого майбутнього, адже він містить щонайменше 90% переробленого пластику⁶. А завдяки тому, що 100% паперового пакування виготовляється з екологічно чистих матеріалів⁷, ви можете не хвилюватися за покупку.



HP Series 5 Pro 27-дюймовий QHD монітор – 527pq

Особливості



Роздільна здатність QHD

Насолоджуйтеся чітким і деталізованим зображенням завдяки 3,7 млн пікселів. Цей 27-дюймовий монітор із роздільною здатністю Quad HD 2560 x 1440 перетворює весь ваш уміст із дивовижною якістю.¹

Технологія IPS

Незалежно від того, де ви знаходитесь або сидите, технологія IPS гарантує точність і стабільність зображення під широкими 178-градусними кутами огляду по горизонталі та вертикалі.¹

Частота оновлення 100 Гц

Завдяки частоті оновлення 100 Гц цей монітор здатен чітко відображати деталі, плавно переходячи від кадру до кадру, забезпечуючи швидку реакцію за частки секунди.¹

Вища контрастність

Побачте тонкі відмінності кольорів, тіней і світлих ділянок завдяки покращеному коефіцієнту контрастності 1500:1.¹

Високий рівень яскравості

Яскравість у 350 ніт забезпечує чіткість зображення. Покращте якість зображення для виконання робочих завдань або просто розваг.¹

100% колірне охоплення sRGB

Насолоджуйтеся високоточними кольорами на екрані з роздільною здатністю 100% sRGB. Цей монітор HP забезпечує ідеальну передачу кольору з мінімальними зусиллями.¹

Прогресивний баланс білого

Працюйте краще з контентом, який виглядає однаково на обох екранах. Прогресивний баланс білого – це технологія HP, яка забезпечує постійне узгодження точки білого на різних екранах.²

Витончений дизайн, чистий простір

Побачте і робіть більше на екрані завдяки 3-сторонньому дизайну без рамок з мікрокантами, який збільшує площу огляду, що забезпечує витончений дизайн і практично непомітне поєднання двох моніторів.

Більше портів. Легкодоступний.

Більше портів – більше можливостей. Завдяки портам HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.2, USB-B (висхідний) і 4 портам USB-A 3.2 ви можете підключити кілька пристроїв. Зручний дизайн з задньою панеллю робить підключення легким і простим.³

Різні можливості регулювання

Завдяки 4-позиційному регулюванню ви можете налаштувати параметри повороту, нахилу, регулювання висоти та обертання відносно себе, вашого столу та відповідно до ваших потреб.

Постійна готовність до роботи, реалістична передача кольорів, фільтр для низького рівня блакитного світла

Технологію HP Eye Ease завжди ввімкнено: спеціальний фільтр забезпечує комфорт для очей, зменшуючи рівень блакитного світла; при цьому він не впливає на точність передачі кольорів і не надає зображенню жовтого відтінку.

Посібник з ергономічного налаштування

Завдяки покроковому Керівництву з ергономічного налаштування в програмі HP Display Center ви зможете точно налаштувати дисплей, використовуючи 4-позиційне регулювання, для досягнення оптимального комфорту протягом усього дня.^{5,9}

HP Display Center

Налаштуйте монітор під власні потреби за допомогою інтуїтивно зрозумілого HP Display Center, що дає змогу керувати налаштуваннями, поєднанням зображень на екранах та багато іншого – і все це з основного ПК. Крім того, дізнайтеся, як знайти ідеальну позу за допомогою посібника HP з ергономічного налаштування, який входить до комплексу постачання.^{5,9}

Сертифікація Works With Chromebook

Позначка Works With Chromebook на пристрої означає, що його оптимізовано для роботи з Chromebook та іншими продуктами з ОС Chrome. Використовуйте аксесуари із сертифікацією Works With Chromebook для злагодженої роботи.¹⁰

Покращена енергоефективність

Компанія HP прагне допомогти у захисті нашого спільного майбутнього, мінімізуючи споживання енергії нашими моніторами для зменшення потреб в електроенергії. Цей монітор відповідає найвищим стандартам енергозбереження та має рейтинг ENERGY STAR® і реєстрацію EPEAT® Gold.¹¹



HP Series 5 Pro 27-дюймовий QHD монітор – 527pq

Технічні характеристики

Display specifications

Розмір дисплея
27”¹

Розмір дисплея (діагональ, метрична система вимірювання)
68,6 см (27 дюймів)

Розмір діагонали, що відображається
27 дюймів (68,47 см)

Відношення сторін
16:9¹

Кривизна
Глоский

Апаратна роздільна здатність
QHD (2560 x 1440)^{1,2}

Роздільна здатність (максимум)
QHD (2560 × 1440 на 100 Гц)¹

Підтримувані значення роздільної здатності
640 × 480 на 60 Гц; 640 × 480 на 75 Гц; 720 × 400 на 70 Гц; 800 × 600 на 60 Гц; 800 × 600 на 75 Гц; 1024 × 768 на 60 Гц; 1280 × 720 на 60 Гц; 1280 × 1024 на 60 Гц; 1440 × 900 на 60 Гц; 1600 × 900 на 60 Гц; 1600 × 1200 на 60 Гц; 1680 × 1050 на 60 Гц; 1920 × 1080 на 50 Гц; 1920 × 1080 на 60 Гц; 1920 × 1080 на 100 Гц; 1920 × 1200 на 60 Гц; 2560 × 1440 на 60 Гц; 2560 × 1440 на 75 Гц; 2560 × 1440 на 100 Гц; 1280 × 1024 на 75 Гц; 720 × 480 на 60 Гц; 720 × 576 на 50 Гц; 1024 × 768 на 75 Гц; 1280 × 720 на 50 Гц; 1280 × 720 на 100 Гц; 1920 × 1080 на 75 Гц

Тип панелі
IPS¹

рамка
Тонка рамка з трьох сторін

Активна область панелі
59,67 x 33,57 см

Глибина кольору панелі
Справжній 8-біт¹

Кольори дисплея
Підтримується до 16,7 млн кольорів¹

Кольорова гама дисплея
100% sRGB

Частота оновлення (максимальна)
100 Гц¹

Частота сканування дисплея
50-100 Гц (Вертикальний)¹ 30-152 кГц (Горизонтальний)¹

Час відповіді
GtG: 5 мс (з прискоренням)¹

Яскравість
350 кд/м²¹

Контрастність
1500:1 (Статичний)¹ 10000000:1 (Динамічний)¹

Крок пікселя
0,23 мм x 0,23 мм¹

Пікселів на дюйм (ppi)
109 точок на дюйм¹

Кут огляду
178° (Вертикальний) 178° (Горизонтальний)

Тип підсвічування
З боковим підсвічуванням; Світлодіодне підсвічування

Термін служби лампи підсвічування
30,000 hours

Функції дисплея
Антиблікове покриття; Регулювання висоти, нахилу, поворот у горизонтальній і вертикальній площинах; Технологія HP Eye Ease; Прогресивний баланс білого^{1,2}

Елементи керування користувача дисплея
Яскравість; Колір; Зображення; Вхід; Живлення; Меню; Керування; Інформація; Вихід

Management software
HP Display Center HP Display Manager⁵

Фільтри блакитного світла
Так, HP Eye Ease (отримано сертифікат TÜV для пристроїв із низьким рівнем блакитного світла)¹

Без мерехтіння
Так

Обробка екрана
Антиблікове покриття

Товщина
3Н¹

Легкий туман
25%

Комплект VESA mount
100 × 100 мм

Діапазон регулювання висоти
150 мм

Кут нахилу
Від -5 до +20 °C

обертання
±45°

поворот
±90°

Інтерфейси та зв'язок

Порти й роз'єми
1 порт HDMI 2.0
1 порт DisplayPort™ 1.2
4 порти USB Type-A зі швидкістю передавання даних 5 Гбіт/с (1 порт – із функцією заряджання)
1 порт USB-B

HDCP
Так, DisplayPort™ і HDMI

Power supply
100–240 В змінного струму, 50/60 Гц
(Внутрішній)

Споживання електроенергії в режимі очікування
0,5 Вт

Логістика та фізичний

Колір продукту
Матова чорна рамка; Матова чорна задня кришка

Колір підставки
Срібло; Матовий чорний

Фізичні засоби захисту
Підтримка захисного замка⁴

Площа опорної поверхні
25,6 x 20,7 см

Розміри без підставки (Ш x Г x В)
61,34 x 4,69 x 35,67 см (без підставки)

Розміри з підставкою (Ш x Г x В)
61,34 x 22,89 x 54,38 см

Вага
6,2 кг (з підставкою)

Розміри упаковки (Ш × Г × В)
69,9 x 16 x 44,6 см

Вага упаковки
9,2 кг (з підставкою)

Сертифікація та відповідність вимогам

Енергоефективність
Сертифікація ENERGY STAR® E

Екологічні етикетки
Сертифікат TCO Certified; Сертифікат TCO Certified Edge; EPEAT® Gold з Climate+⁶

Екологічні специфікації
Низький вміст галогенів; Формована подушка з паперової маси всередині коробки на 100% складається з екологічно чистих матеріалів, придатних для вторинної переробки; Зовнішня коробка та гофровані подушки на 100% складаються з екологічно чистих матеріалів, придатних для вторинної переробки; 85% пластику із замкненим циклом виробництва ІТЕ; Містить пластик з океану; Панель монітора на 20% складається з переробленого скла; Щонайменше 35% переробленого металу, в тому числі 90% переробленого алюмінію у підставці.^{7,8,9,10,11,13}

Сертифікати
BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEC; CECP; cTUVus; EAC; FCC; знак GS; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; VCCI; WEEE; ISC; відповідність вимогам Енергетичної комісії штату Каліфорнія (CEC); Сертифікати, що використовуються у всьому світі; OAE; NRCS; PSE; EE (Україна); Сертифіковане апаратне рішення – фільтр блакитного світла TÜV сертифікація Works With Chromebook; MEPS (Корея); 2 клас енергоефективності CEL; маркування DoC Австралії та Нової Зеландії; EMF

Сертифікація Microsoft WHQL
Windows 11; Windows 10

Діапазон робочих температур
41 to 95°F

Діапазон робочої вологості
Відносна вологість 20-80% (без конденсації)

Додаткова інформація

Номери продуктів
9D9SOUT - 527pq (with stand); 9D9SOA9 - 527pq (without stand); 9D9SOA5 - 527pq (PVC free)

Гарантія виробника
Обмежена трирічна гарантія HP

Комплектація
Монітор; кабель DisplayPort™; кабель HDMI; Гарантійний талон; кабель USB Type-B/A; брошура для швидкого налаштування; шнур живлення³

Країна походження
Виготовлено в Китаї та В'єтнамі



HP Series 5 Pro 27-дюймовий QHD монітор – 527pq

Акcesуари та послуги (Не включено)

Комплект v3 для захисного блокування ПК HP Business



Запобіжить втручанням у корпус і захистити свій ПК та монітор на робочому місці й у громадських місцях за допомогою доступного набору замків безпеки для комп'ютерів HP Business v3.

Номер продукту: 3XJ17AA

Звукова панель HP S101



Add rich stereo audio to select E-Series monitors, Series 5 Pro monitors and P-Series monitors¹ and keep a clean, clutter-free desk with the HP S101 Speaker Bar, which fits neatly underneath the display head and connects through USB.

Номер продукту: 5UU40AA

¹ Compatible with select HP P Series, E series, Series 5 Pro monitors. Please check detailed compatibility on accessory datasheet.

² Компанія HP надає річну обмежену гарантію з цілодобовою підтримкою в Інтернеті. За подорожцями звертайтеся у службу підтримки клієнтів HP або перейдіть за посиланням: www.hp.com/go/orderdocuments. Для використання потрібен доступ до Інтернету (оплачується окремо).

Кронштейн для монітора HP Quick Release



Швидкознімний кронштейн для монітора HP надає більше можливостей для комфорту та простору на робочому столі. Завдяки трьом простим варіантам встановлення на столі та швидкознімному кріпленню для деяких моніторів E-Series G5/Series 5 Pro¹ та деяких моніторів Series 7 Pro² ще ніколи не було так легко максимізувати комфорт під час робочого дня та звільнити місце на столі.

Номер продукту: 762U0AA

¹ Сумісність з деякими моніторами HP E Series, Series 5 Pro та Series 7 Pro. Будь ласка, перевірте детальну інформацію про сумісність у специфікації акcesуарів.

² Для обраних моделей потрібен адаптер VESA для монітора. Зверніться до вашого менеджера з продажу або служби підтримки HP для отримання додаткової інформації.

Монтажний кронштейн HP B560 для ПК



Створіть компактний, ефективний робочий простір за допомогою монтажного кронштейна для ПК HP B560. Просто прикріпіть вибраний настільний міні-комп'ютер HP¹ безпосередньо за моніторами E-Series G5/Series 5 Pro/Series 7 Pro², щоб отримати оптимізоване рішення для економії місця, яке не перешкоджає регулюванню дисплея в 4-х напрямках.

Номер продукту: 763U8AA

¹ Compatible with Desktop Mini PCs and Workstations that have a 100 mm x 100 mm VESA mount. Use included spacer kit to allow compatibility with HP Thin Clients that have a 100 mm x 100 mm VESA mount.

² Сумісність з деякими моніторами HP E Series, Series 5 Pro та Series 7 Pro. Будь ласка, перевірте детальну інформацію про сумісність у технічному паспорті акcesуара.

Настільний комп'ютер HP Mini v4+ чохол VESA



Загорніть міні-ПК HP Desktop Mini в чохол HP Desktop Mini v4+ VESA, щоб надійно закріпити його за дисплеєм із модулем розширення чи без нього^{1,2}, розташуйте на стіні й закрийте за допомогою вбудованого захисного кронштейна й надтонкого кабельного замка HP.

Номер продукту: 99T54AA

¹ Кожен продаж окремо. Модулі розширення сумісні з кріпленням HP Desktop Mini v4+ VESA (99T54AA). Комплект тримача живлення HP DM VESA та клей HP DM VESA Quick Deploy сумісні тільки з кріпленням HP Desktop Mini v4+ VESA (99T54AA). Див. технічні характеристики продукту для точних конфігурацій.

² Потрібен кронштейн для монітора HP Quick Release або кронштейн для кріплення HP B600/B550B560 PC для деяких моделей. За подальшими вказівками зверніться до свого торгового агента або служби підтримки HP.

HP Series 5 Pro 27-дюймовий QHD монітор – 527pq

Примітки

Виноска щодо повідомлень

¹ Усі технічні параметри відповідають типовим характеристикам, які надаються виробниками компонентів для обладнання компанії HP; фактичні характеристики можуть бути вищими чи нижчими.

² Функція Прогресивного балансу білого від HP призначена для калібрування 100% повного білого на моніторах HP Series 5 Pro. Це налаштування призначене для більш точного вирівнювання точки білого між різними моніторами HP Series 5 Pro. Однак, через особливості моніторів, відчутні відмінності в білому кольорі все ще можуть виникати, якщо дивитися на них під різним кутом.

³ Частота оновлення 100 Гц підтримується на хост-комп'ютерах з інтерфейсом DisplayPort™ 1.2 або новішої версії. Хост-комп'ютер може впливати на комбінації частот оновлення моніторів 1 і 2. Частоту оновлення можна ввімкнути у налаштуваннях комп'ютера.

⁴ Монітор HP Series 5 Pro або додатковий монітор, що продається окремо.

⁵ Посібник з ергономічного налаштування доступний в HP Display Center. Основний ПК повинен працювати під керуванням Windows 10 або новішої версії. HP Display Center можна завантажити з Microsoft Store.

⁶ Вміст переробленого пластику виражається у відсотках від загальної ваги пластику. Перероблений матеріал відповідає стандарту EPEAT® для комп'ютерів, стандарту IEEE 16801-2018. Вміст переробленого металу виражається у відсотках від загальної ваги металу відповідно до визначень стандарту ISO 14021 стосовно металевих деталей вагою понад 25 грамів.

⁷ Паперове пакування на 100% виготовлено з екологічно чистих волокон, що пройшли сертифіковану переробку.

⁸ До комплекту входить кабель живлення змінного струму, кабель HDMI, кабель DisplayPort™ та кабель USB 3.2 A-B. Інші кабелі продаються окремо.

⁹ ПК має працювати під керуванням ОС Windows 10 або новішої версії. HP Display Center можна завантажити в магазині Microsoft для Windows або на сайті support.hp.com для Windows і MacOS.

¹⁰ Цей продукт відповідає стандартам сумісності Google і працює з пристроями, на яких встановлено останню версію ОС Chrome. Google не несе відповідальності за роботу цього продукту або його відповідність вимогам щодо безпеки. Chromebook і позначка Works With Chromebook – торговельні марки компанії Google LLC.

¹¹ Відповідно до реєстрації EPEAT® (США) згідно з IEEE 16801-2018 EPEAT®. Статус залежить від країни. Докладні відомості наведено на сайті www.epeat.net. EPEAT® – це екологічне маркування світового рівня для електроніки та технологічних продуктів. Продукти з реєстрацією EPEAT® Gold з Climate+ відповідають суворим критеріям і пройшли незалежну перевірку, щоб гарантувати, що вони були розроблені продумано з урахуванням потреб планети. З реєстрацією EPEAT Climate+ ви не просто обираєте продукти; ви обираєте рух у напрямку корпоративної відповідальності та боротьби зі змінами клімату. Цей продукт перевірено на відповідність вимогам ENERGY STAR®.

Примітки щодо технічних характеристик

¹ В усіх випадках зазначено типові технічні характеристики, які надаються виробниками компонентів HP. Фактична продуктивність може бути вищою або нижчою.

² Для роботи панелі з власною роздільною здатністю потрібен порт DisplayPort™ 1.2 або HDMI 2.0. Відеокарта підключеного ПК повинна підтримувати роздільну здатність 2560 x 1440 при 60 Гц із 8-розрядним кольором завдяки одному порту DisplayPort™ або порту HDMI. Відеокарта підключеного ПК повинна підтримувати роздільну здатність 2560 x 1440 і мати один вихідний порт DisplayPort™ або один вихідний порт HDMI для керування монітором за бажаної роздільної здатності.

³ Кабелі, що надаються в комплекті, залежать від країни.

⁴ Замок продається окремо.

⁵ Основний ПК повинен працювати під керуванням ОС Windows 10 або новішої версії. HP Display Center можна завантажити з Microsoft Store.

⁶ Реєстрація EPEAT® у відповідних регіонах. Реєстрація EPEAT® залежить від країни. Стан реєстрації в різних країнах наведено на вебсайті www.epeat.net. На підставі реєстрації US EPEAT® згідно з IEEE 16801-2018 EPEAT®. Статус залежить від країни. Докладні відомості наведено на сайті www.epeat.net.

⁷ За винятком зовнішніх джерел живлення, модулів WWAN, шнурів живлення, кабелів і периферійних пристроїв. Вміст галогенів у запасних частинах, які придбано після купівлі продукту, може не бути низьким.

⁸ Вкладки з формованої целюлози повністю виготовлено з переробленого деревинного волокна й органічних матеріалів.

⁹ Зовнішня коробка та гофровані вставки виготовлені на 100% із сертифікованих екологічних і перероблених матеріалів.

¹⁰ Відсоток вмісту переробленого пластику ґрунтується на визначенні, наведеному в стандарті IEEE 16801-2018.

¹¹ Вміст переробленого металу виражається у відсотках від загальної ваги металу відповідно до визначень стандарту ISO 14021 стосовно металевих деталей вагою понад 25 грамів.

¹² Функція Прогресивного балансу білого від HP призначена для калібрування 100% повного білого на моніторах HP серії 5 Pro. Це налаштування призначене для більш точного вирівнювання точки білого між різними моніторами HP Series 5 Pro. Однак, через особливості моніторів, відчутні відмінності в білому кольорі все ще можуть виникати, якщо дивитися на них під різним кутом.

¹³ Percentage of recycled glass in the monitor panel varies by product. Recycled glass is expressed as a percentage of the total weight of the glass.

