

# Монітор для конференцій HP Series 7 Pro 39,7 дюймів 5K2K – 740рпм без ПВХ

## Ваш ідеальний центр керування

Завдяки неймовірному широкому 39,7-дюймовому монітору для конференцій HP серії 7 Pro 5K2K ви зможете і бачити більше, і робити більше. На надширокому вигнутому екрані з роздільною здатністю 5K2K ви побачите всі свої проекти одночасно з різкою деталізацією і надзвичайними реалістичними кольорами<sup>1</sup>. Вбудована вебкамера 4K, мікрофони з технологією приглушення шуму й динаміки з високою точністю відтворення забезпечують реалістичну передачу відео та звуку.



\*Справжній вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут

### Усі ваші ідеї на одному екрані

Завдяки вигнутому 39,7-дюймовому екрану з роздільною здатністю 5K2K можна забути про компроміс між розміром і роздільною здатністю. Підвищте продуктивність, з легкістю працюйте в режимі багатозадачності на надширокому екрані з високою щільністю пікселів, що забезпечує чітке й точне відображення тексту й зображень. Таким чином користувачі можуть мати перед очима всі свої проекти й мінімізувати перемикання між вікнами та прокручування, незалежно від того, працюють вони з кількома програмами чи з великими робочими файлами, наприклад відео або електронними таблицями.

### Реалістичне відтворення 1,07 млрд кольорів<sup>2</sup>

Усуньте бар'єр, що розділяє вас і екран, завдяки яскравим та абсолютно точним кольорам, що ідеально пасують для перегляду складних візуальних даних і роботи з проектами, для яких колір має критичне значення. Цей монітор, відкалібрований на заводі-виробнику для точної передачі кольору, характеризується широким охопленням кольорів гам<sup>1</sup> 100% sRGB й 98% Display P3, які містять понад мільярд кольорів, і забезпечує реалістичне відтворення кольорів, наприклад червоного кольору пожежної машини.

### Повний контроль. Всебічне підключення.

Оптимізуйте свою роботу: переглядайте вміст одразу з двох ПК, підключивши їх за допомогою двох надшвидкісних портів Thunderbolt™ 3, які також забезпечують живлення потужністю до 165 Вт, якого достатньо для одночасного заряджання двох ПК. Вбудована технологія HP Device Bridge 2.0 дає змогу керувати двома пристроями Windows® i/або Mac® за допомогою однієї клавіатури та миші, водночас забезпечуючи належний рівень безпеки в мережі завдяки контрольованому обміну файлами<sup>3</sup>.

## Екологічність в дії

### Ефективне використання матеріалів

Цей інноваційний монітор HP серії 7 Pro виготовлено з використанням 85% перероблених матеріалів і 5% океанічного пластику<sup>4</sup>, а підставка на 90% складається з переробленого алюмінію. Завдяки упаковці, на 100% виготовленій з екологічно сталих матеріалів<sup>5</sup>, і конструкції, сертифікованій відповідно до стандартів TCO, EPEAT® Registered та ENERGY STAR<sup>6</sup>, ви можете бути впевнені, що ваш монітор не шкодить довкіллю й водночас відкриває перед вами дивовижні можливості.



# Монітор для конференцій HP Series 7 Pro 39,7 дюймів 5K2K – 740рпм без ПВХ

## Особливості



### Ідеально відкалібровані кольори

Кожен монітор HP серії 7 Pro проходить точне калібрування кольорів в заводських умовах. Це гарантує, що для понад 400 кольорів значення Дельта Е є меншим ніж 2, завдяки чому різниця між кольорами практично не сприймається людським оком, що забезпечує відмінну точність передачі кольору.

### Сертифікація Zoom

Ретельні випробування аудіо- й відео гарантують високу якість і надійність роботи із Zoom.

### Переглядайте й поширюйте вміст із двох пристроїв за допомогою HP Device Bridge 2.0

Керуйте відразу двома пристроями: копіюйте, вставляйте, перетягуйте файли або дані між ними за допомогою однієї клавіатури та миші, водночас забезпечуючи належний рівень безпеки в мережі завдяки контрольованому обміну файлами. Переглядайте обидва хости паралельно або виділіть весь екран для одного пристрою одночасно.<sup>3</sup>

### Надійний захист конфіденційності

Вбудовану вебкамеру можна висунути, коли вона потрібна, й приховати, коли вона не використовується, – це працює як вимикач для камери й мікрофона, щоб не хвилюватися стосовно приватності.

### Інтегрована веб-камера з підтримкою Windows® Hello

Використовуйте автентифікацію за допомогою обличчя у Windows® Hello.<sup>7</sup>

### Бездоганно чіткий звук

Завдяки вбудованій вебкамері, оснащій мікрофонами з технологією приглушення шуму, вас завжди буде добре чути, а вбудовані фронтальні динаміки потужністю 2 x 5 Вт з межею відтворення басів 200 Гц створюють ідеально чистий звук, тож ви ніколи не пропустите жодного слова.

### Гнучке налаштування параметрів веб-камери та звуку

Налаштуйте параметри вбудованої вебкамери й аудіо відповідно до своїх потреб за допомогою простої та зручної програми HP Display Center. Використовуйте вікно попереднього перегляду, щоб налаштувати кадр, яскравість або експозицію. Виберіть один із 3 режимів еквалайзера (EQ) відповідно до своїх уподобань щодо відтворення звуку.<sup>8</sup>

### 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.

### Різні можливості регулювання

Завдяки трьом способам регулювання положення під час роботи не доведеться напружувати шию, плечі та спину. Відрегулюйте кут нахилу, висоту (у межах 150 мм) і поворот відповідно до своїх потреб та умов роботи.

### Посібник з ергономічного налаштування

Підтримуйте комфорт протягом усього дня й користуйтеся найкращими методиками завдяки посібнику з ергономічного налаштування.<sup>9</sup>

### Більше портів. Більше можливостей

Що більше портів, то більше можливостей. Завдяки 2 портам Thunderbolt™ 3, портам HDMI, DisplayPort™ і чотирьом роз'ємам USB-A 3.0 можна підключити кілька пристроїв, наприклад клавіатуру та мишу.<sup>10</sup>

### Легко персоналізуйте й налаштовуйте дисплей

Налаштуйте дисплей відповідно до власних потреб за допомогою інтуїтивно зрозумілого ПЗ HP Display Center, яке дає змогу з основного комп'ютера керувати налаштуваннями, поєднанням зображень на екранах і навіть затемненням.<sup>8</sup>

### Нова система віддаленого керування

Завдяки HP Display Manager ви зможете віддалено керувати монітором без зайвих зусиль. Спростіть розгортання робочого середовища, відстеження ресурсів і віддалено керуйте параметрами монітора, наприклад вимкненням живлення.<sup>11</sup>

### Підключення до інтернету з адаптованою конфігурацією

Будьте впевнені у своєму підключенні завдяки монітору, який напряму підключається до мережі Ethernet за допомогою порту RJ-45, забезпечуючи стабільне інтернет-підключення й віддалене керування IT.<sup>11</sup>

### 3-річна обмежена гарантія

Передбачено 3-річну обмежену гарантію.

### Гарантія HP Zero BrightDot

Навіть якщо лише третина пікселя не працює або застигла в одному положенні, HP здійснює заміну всього дисплея.<sup>12</sup>



# Монітор для конференцій HP Series 7 Pro 39,7 дюймів 5K2K – 740рт без ПВХ

## Технічні характеристики

### Display specifications

**Розмір дисплея (діагональ, метрична система вимірювання)**

100,8 см (39,7 дюймів)

**Відношення сторін**

21:9<sup>1</sup>

**Кривизна**

2500R

**Апаратна роздільна здатність**

WUHD (5120 x 2160)<sup>1,2</sup>

**Роздільна здатність (максимум)**

WUHD (5120 x 2160 на 60 Гц)

**Підтримувані значення роздільної здатності**

640 x 480; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050;

1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1080; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 2560 x 2160; 3840 x 1600; 3840 x 2160;

4096 x 2160; 5120 x 2160

**Тип панелі**

IPS

**рамка**

Тонка рамка з трьох сторін

**Активна область панелі**

92,93 x 39,2 см

**Глибина кольору панелі**

10 біт (8 біт + FRC)<sup>1</sup>

**Кольори дисплея**

Підтримується до 1,07 млрд кольорів<sup>3</sup>

**Кольорова гама дисплея**

100% sRGB; 98% DisplayP3

**Частота оновлення (максимальна)**

60 Гц

**Частота сканування дисплея**

29–60 Гц (Вертикальний)<sup>1</sup> 15–134 кГц (Горизонтальний)<sup>1</sup>

**Час відповіді**

GtG: 5 мс (з прискоренням)<sup>1</sup>

**Яскравість**

300 нт<sup>1</sup>

**Контрастність**

1000:1 (Статичний)<sup>1</sup> 10000000:1 (Динамічний)<sup>1</sup>

**Крок пікселя**

0,18 x 0,18 мм

**Пікселів на дюйм (ppi)**

139 точок на дюйм<sup>1</sup>

**Кут огляду**

178° (Вертикальний)<sup>1</sup> 178° (Горизонтальний)<sup>1</sup>

**Тип підсвічування**

З боковим підсвічуванням

**Термін служби лампи підсвічування**

30,000 hours

**Функції дисплея**

Антивідблискове покриття; Вбудовані динаміки; Вигнутий дисплей; HP Eye Ease; Вбудований мікрофон;

Device Bridge 2.0; Picture-by-Picture; Регулювання висоти; Нахил; Поворот

**Елементи керування користувача дисплея**

Яскравість; Колір; Зображення; Вхід; Живлення; Меню; Керування; Вихід; Режим PbP

**Management software**

HP Display Center HP Display Manager<sup>1,2</sup>

**Віддалене керування**

In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot

**Фільтри блакитного світла**

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

**Без мерехтіння**

Так

**Обробка екрана**

Антибликове покриття

**Товщина**

3Н<sup>1</sup>

**Легкий туман**

25%

**Комплект VESA mount**

100 x 100 мм (з кронштейном)

**Діапазон регулювання висоти**

150 мм

**Кут нахилу**

Від -5 до +20 °C

**обертання**

±30°

**Камера**

Так, 13 мегапікселів

**Функції камери**

Незалежний нахил: від -20° до 5°; підтримка Windows Hello (ІЧ-сенсор); з висувною конструкцією для захисту приватності

**Максимальна роздільна здатність відео**

2688 x 1944 за 30 кадр/с

**Діагональ поля огляду (dFoV)**

95,6°(RGB)

**мікрофон**

Так (шумозаглушення)

**Вихідна потужність динаміка**

2 x 5 Вт

### Інтерфейси та зв'язок

**Порти й роз'єми**

1 порт HDMI 2.0

1 порт DisplayPort™ 1.4

2 порти Thunderbolt™ 3 із підтримкою USB Type-C®, швидкість передавання даних 40 Гбіт/с (USB Power

Delivery до 100 Вт, DisplayPort™ 1.4)

4 супершвидкісних порти USB Type-A (швидкість передавання даних 5 Гбіт/с, 1 для заряджання)

1 порт RJ-45 (10/100/1000 Мбіт/с)

**HDSP**

Так, DisplayPort™, HDMI і Thunderbolt™

**Power supply**

100–240 В змінного струму, 50/60 Гц

(Внутрішній)

**Споживання електроенергії в увімкненому стані в режимі стандартного динамічного діапазону (SDR)**

38,7 W

**Споживання електроенергії в режимі очікування**

0,5 W

### Логістика та фізичний

**Колір продукту**

Чорний; сріблястий

**Колір підставки**

Чорний; сріблястий

**Знімна підставка**

Yes

**Фізичні засоби захисту**

Підтримка захисного замка<sup>11</sup>

**Площа опорної поверхні**

30 x 27 cm

**Розміри без підставки (Ш x Г x В)**

94,74 x 14,2 x 44,71 см

**Розміри з підставкою (Ш x Г x В)**

94,74 x 29,25 x 64,48 см

**Вага**

14,2 кг (з підставкою)

**Розміри упаковки (Ш x Г x В)**

107 x 22,6 x 55,8 см

**Вага упаковки**

20,3 кг

### Сертифікація та відповідність вимогам

**Енергоефективність**

Сертифікація ENERGY STAR® F

**Екологічні специфікації**

Низький вміст галогенів; Зовнішня коробка й гофровані вкладки на 100% виготовлені з екологічно

сталого матеріалу й придатні для переробки; Повторне використання пластику з ІТЕ (85%);

Конструйовано з використанням перероблених металів; 5% океанічного пластику<sup>5,6,7,8,9</sup>

**Сертифікати**

BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; MEPS (Корея, E-standby); NOM;

PSB; SEPA; TUV-S; VCCI; WEEE; ISC; Сертифікат EPA 7.0; нормативи ПАР щодо споживання енергії;

сертифікати, що використовуються у всьому світі; UAE; NRCS PАР; GS; EE (Україна); нормативи ПАР щодо

безпеки; сертифікація Microsoft WHQL (Windows 11 і Windows 10); Сертифікат про відповідність (Україна);

Декларація про відповідність (Україна)

**Сертифікація Microsoft WHQL**

Windows 11; Windows 10

**Сертифіковане програмне забезпечення для співпраці**

Масштабування

**Сумісність із Windows Hello**

Yes

**Діапазон робочих температур**

41 to 95°F

**Діапазон робочої вологості**

відносна вологість 20-80% (без конденсації)

### Додаткова інформація

**Номер за каталогом**

Артикул продукту: 8Y2R2A5

Штрих-код: 197498453651

**Гарантія виробника**

Обмежена трирічна гарантія HP

**Комплектація**

Монітор; Кабель Thunderbolt™; Гарантійний талон; Брошура з швидкого налаштування; Шнур живлення;

Звіт про калібрування кольорів; Перехідник кріплення VESA<sup>10</sup>

**Країна походження**

Виготовлено в Китаї



# Монітор для конференцій HP Series 7 Pro 39,7 дюймів 5K2K – 740рпм без ПВХ

## Акcesуари та послуги (Не включено)

### Комплект v3 для захисного блокування ПК HP Business



Запобіжить втручанням у корпус і захистить 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**

### Кронштейн для кріплення монітору для ПК HP B600 Z



Customize an altogether better solution with the HP B600 Z Display PC Mounting Bracket which lets you attach your HP Desktop Mini, HP Chromebox, or select HP Thin Client directly behind select HP Z displays<sup>1</sup>/Series 7 Pro monitor<sup>2</sup>.

**Номер продукту: 529H3AA**

<sup>1</sup> Сумісний лише з дисплеями HP Z34c і Z40c, що продаються окремо.

<sup>2</sup> Сумісність з наступними моніторами HP Series 7 Pro: 740рпм.

### Кронштейн HP Quick Release 2



Використовуйте швидкознімний кронштейн HP Quick Release 2, щоб закріпити комп'ютер HP Desktop Mini до монітора HP<sup>1</sup> та різноманітних підставок, кронштейнів, поворотних і настінних кріплень.<sup>2</sup> Надійний механізм Sure-Lock міцно закріплює системний блок на місці й може бути додатково посилений за допомогою запобіжного гвинта із захистом від крадіжок.

**Номер продукту: 6KD15AA**

### 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<sup>1,2</sup>, розташуйте на стіні й закрийте за допомогою вбудованого захисного кронштейна й надтонкого кабельного замка HP.

**Номер продукту: 99T54AA**

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

# Монітор для конференцій HP Series 7 Pro 39,7 дюймів 5K2K – 740рпм без ПВХ

## 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> Кількість кольорів, доступних за допомогою технології A-FRC.
- <sup>3</sup> Технологія HP Device Bridge 2.0 працює з двома комп'ютерами й сумісна з Windows 10 і новішими версіями, а також платформами macOS M1. Для використання функцій DeviceBridge потрібно встановити програму DeviceBridge, яку можна завантажити з вебсайту служби підтримки HP.
- <sup>4</sup> Частка вмісту переробленого пластику ґрунтується на визначенні, наведеному в стандарті IEEE 1680.1-2018 EPEAT\*. Пластик на 90% складається з перероблених матеріалів, зокрема на 85% – з переробленого пластику й на 5% – з океанічного пластику (PET).
- <sup>5</sup> Зовнішню частину коробки та внутрішні гофровані вставки на 100% вироблено з екологічних перероблених волокон, які було сертифіковано. Волокнисті 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>6</sup> На основі реєстрації EPEAT\* (США) згідно зі стандартом IEEE 1680.1-2020 EPEAT\*. Статус залежить від країни. Докладні відомості наведено на сайті [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>7</sup> Для роботи Windows® Hello потрібна ОС Windows 10 або новіша версія. Для відвідування онлайн-ресурсів потрібне інтернет-підключення (оплачується окремо).
- <sup>8</sup> Основний ПК повинен працювати під керуванням Windows 10 або новішої версії. HP Display Center можна завантажити з Microsoft Store.
- <sup>9</sup> 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.
- <sup>10</sup> Комплект постачання містить кабелі живлення та Thunderbolt™; решту кабелів потрібно купувати окремо.
- <sup>11</sup> Програмний агент HP Display Manager потрібно запусити на вебсервері й на основному ПК. Основний ПК повинен працювати під керуванням Windows 10 або новішої версії. Можуть бути певні обмеження для застарілих моніторів. HP Display Manager можна завантажити з вебсайту [support.hp.com](http://support.hp.com).
- <sup>12</sup> Політика щодо пікселів HP не допускає наявності яскравих субпіксельних дефектів для цього дисплея. Докладні відомості наведено за адресою <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>

### Примітки щодо технічних характеристик

- <sup>1</sup> В усіх випадках зазначено типові технічні характеристики, які надаються виробниками компонентів HP. Фактична продуктивність може бути вищою або нижчою.
- <sup>2</sup> Для роботи панелі з нативною роздільною здатністю потрібен порт DisplayPort™ 1.4 або HDMI 2.0. Відеокарта підключеного ПК повинна підтримувати роздільну здатність 5120 × 2160 за 60 Гц із 10-розрядним кольором за допомогою одного порту DisplayPort™, HDMI або USB-C\* (альтернативний режим DisplayPort™).
- <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> 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.
- <sup>6</sup> Відсоток вмісту пластику, отриманого із закритого циклу переробки матеріалів із галузі IT та телекомунікацій, ґрунтується на визначенні, наведеному в стандарті IEEE 1680.1-2018.
- <sup>7</sup> Зовнішня коробка та гофровані вкладки повністю виготовлені із сертифікованих екологічних і перероблених волокон.
- <sup>8</sup> Усі пластикові деталі містять океанічний пластик. Частка океанічного пластику, що міститься в кожному компоненті, залежить від продукту.
- <sup>9</sup> Частка переробленого металу може бути різною залежно від продукту.
- <sup>10</sup> Кабелі, що надаються в комплекті, залежать від країни.
- <sup>11</sup> Замок продається окремо.
- <sup>12</sup> Основний ПК повинен працювати під керуванням ОС Windows 10 або новішої версії. HP Display Center можна завантажити з Microsoft Store.

