

37,5-дюймовий монітор HP Series 7 Pro WQHD+ Thunderbolt 4 – 738pu без ПВХ

Ідеальний для всього, що варте ідеальності

На шляху до досконалості кути не зрізають, а огинають. Монітор HP діагоналю 37,5 дюйма із роздільною здатністю WQHD+ та інтерфейсом Thunderbolt 4 відкриває перед вами нові горизонти завдяки насиченим кольорам на потужному надширокому вигнутому моніторі, який дає змогу підвищувати продуктивність без зайвих зусиль.



*Справжній вигляд продукту може відрізнитися від зображеного тут



Ваше бачення – саме таке, як ви мрієте

Реалізуйте з блиском свої творчі задуми, щойно доставши монітор із коробки, завдяки заводському калібруванню кольорів на дисплеї класу DreamColor.¹ Панорамний екран забезпечує яскраві кольори та насичену контрастність завдяки IPS Black, HDR400, 98% Display P3 та багатьом іншим можливостям.²



Неперевершена продуктивність

Підвищіть продуктивність завдяки безперервній роботі. Цей надшвидкий монітор з інтерфейсом Thunderbolt™ 4 забезпечує високу роздільну здатність відео, високошвидкісну передачу даних і заряджання декількох пристроїв потужністю до 100 Вт.³ Насолоджуйтеся потужністю та універсальністю, які допоможуть вам без зайвих зусиль виконувати різноманітні робочі процеси.



Створено, щоб ідеально підходити саме вам

Щоб комфортно працювати впродовж усього дня, ви можете знайти для екрана ідеальне положення завдяки регулюванню в трьох напрямках і посібнику з ергономічного налаштування.⁴ Допоможіть вашим очам не втомлюватися вдень і вночі за допомогою датчика навколишнього освітлення, який автоматично налаштовує яскравість монітора.

Екологічність в дії

Матеріали, що впливають на результат

Цей енергоефективний монітор сприяє створенню кращого майбутнього, адже він на 90% складається з переробленого пластику.⁵ А завдяки пакуванню, яке повністю виготовлене з екологічно сталих матеріалів⁶, ви можете бути впевнені, що ваш монітор приносить користь і вам, і планеті.



37,5-дюймовий монітор HP Series 7 Pro WQHD+ Thunderbolt 4 – 738pu без ПВХ

Особливості



Poly Studio Audio з DTS® Virtual:X™

Зануртєся в багатий динамічний звук, який можуть створити 4 динаміки Poly Studio, що ідеально підходять для зустрічей, прослуховування музики та багато іншого. Завдяки технології DTS® Virtual:X™ звук, здається, лине звідусіль, створюючи ефект занурення в будь-якому приміщенні.

Надширокий дисплей WQHD+

Підвищіть свою продуктивність за допомогою надширокого 37,5-дюймового вигнутого монітора з роздільною здатністю 3840 x 1600 WQHD+ – переглядайте всі свої проекти в яскравих деталях на одному великому екрані.

Технологія IPS Black

Споглядайте бездоганне зображення під будь-яким кутом із глибшими кольорами, темнішими тінями та яскравішими деталями завдяки технології IPS Black. Насолоджуйтеся неймовірною контрастністю 2000:1 – удвічі вищою, ніж у традиційної IPS, – і надширокими кутами огляду.²

Неперевершена точність передачі кольорів

Для реалізації проектів, що вимагають високої точності передачі кольорів, довіртеся цьому дисплею, сертифікованому за стандартом Pantone™, який забезпечує неперевершену точність передачі кольорів завдяки ретельному заводському калібруванню, що гарантує значення Delta E < 2 для більш ніж 400 кольорів, що робить будь-яку колірну різницю практично непомітною.

HDR і розширена колірна гама

Відтворюйте реальність на екрані з 98% Display P3, колірним охопленням 100% sRGB і VESA DisplayHDR™ 400, що забезпечують передачу широкого спектра яскравих кольорів і глибоких відтінків саме такими, якими вони є в реальному житті.²

HP User Color recalibration

Для професіоналів, яким потрібні точні, стабільні та високоякісні кольори на моніторі, ця функція дає змогу користувачам повторно калібрувати свої дисплеї, щоб підтримувати точність передачі кольорів професійного рівня впродовж усього терміну служби монітора.⁷

Технологія Thunderbolt™ 4

Працюйте як професіонал в режимі багатозадачності завдяки монітору з надшвидким інтерфейсом Thunderbolt™ 4, який передає відео та дані зі швидкістю до 40 Гбіт/с і одночасно заряджає пристрої потужністю до 100 Вт – і все це за допомогою єдиного кабелю, щоб забезпечити комфортні умови для роботи.³

Інтелектуальний KVM та PbP

Підвищіть свою продуктивність за допомогою інтелектуального KVM-перемикача, який надає можливість легко перемикатися між двома різними комп'ютерами, щоб ви могли працювати в режимі багатозадачності, використовуючи лише одну клавіатуру та мишу. Крім того, обидва пристрої відображаються на екрані поруч за допомогою функції Picture-by-picture.⁸

HP Device Bridge 2.0

Спрощення багатозадачності завдяки контрольованому спільному доступу до файлів одним натисканням кнопки. Керуйте двома пристроями: копіюйте/вставляйте файли та легко перемикайте режими перегляду за допомогою однієї клавіатури та миші.⁹

Більше портів. Більше можливостей

Більше портів – більше можливостей. Завдяки порту Thunderbolt™ 4, повнофункціональному порту USB-C®, порту HDMI 2.0, вхідному та вихідному роз'ємам DisplayPort™ 1.4, RJ-45, 1 порту USB-C® 3.2 Gen 2 та 5 портам USB-A 3.2 Gen 2 ви можете підключити послідовно кілька моніторів, а також мишу, клавіатуру та інші пристрої.¹⁰

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

Технологія 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.

Елегантний та функціональний дизайн

Додайте естетичної привабливості своєму робочому місцю завдяки витонченій тонкій рамці з трьох сторін і регульованій підставці, що гармонійно поєднує форму та функціональність. Свіжий світло-сріблястий колір і гладка суцільна задня панель ідеально пасують до будь-якого домашнього або офісного інтер'єру.

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 комплекту постачання.¹¹

Нова система віддаленого керування

HP Display Manager полегшує віддалене керування монітором завдяки стабільному Ethernet-з'єднанню через роз'єм RJ-45. Спростить розгортання, відстежуйте ресурси та віддалено керуйте налаштуваннями монітора, наприклад, вимикайте його живлення.¹²

Впевненість та спокій

Отримайте впевненість та спокій завдяки 3-річній обмеженій гарантії та гарантії HP Zero Bright Dot. Навіть якщо один субпіксель будь-якого монітора HP Series 7 Pro виявиться дефектним компанія HP замінить весь монітор без жодних запитань.¹³



37,5-дюймовий монітор HP Series 7 Pro WQHD+ Thunderbolt 4 – 738ру без ПВХ

Технічні характеристики

Display specifications

Розмір дисплея (діагональ, метрична система вимірювання)
95,3 см (37,5 дюйма)
Відношення сторін
21:9¹
Кривизна
2300R
Апаратна роздільна здатність
WQHD+ (3840 × 1600)^{1,2}
Роздільна здатність (максимум)
WQHD+ (3840 × 1600 за 60 Гц)¹
Підтримувані значення роздільної здатності
640 × 480; 720 × 400; 800 × 600; 1024 × 768; 1280 × 720; 1280 × 1024; 1440 × 900; 1600 × 900; 1600 × 1200; 1680 × 1050; 1920 × 1080; 1920 × 1200; 2560 × 1440; 2560 × 1600; 3840 × 1600
Тип панелі
IPS Black¹
рамка
Тонка рамка з трьох сторін
Активна область панелі
87,97 × 36,65 см
Глибина кольору панелі
10 біт (8 біт + FRC)¹
Кольори дисплея
Підтримується до 1,07 млрд кольорів^{1,3}
Кольорова гама дисплея
100% sRGB; 98% Display P3
Підтримка HDR
VESA DisplayHDR™ 400
Частота оновлення (максимальна)
60 Гц¹
Частота сканування дисплея
30–60 Гц (Вертикальний)¹ 30–140 кГц (Горизонтальний)¹
Час відповіді
GtG: 5 мс (з прискоренням)¹
Яскравість
400 нт¹
Контрастність
2000 : 1 (Статичний)¹
Крок пікселя
0,23 мм x 0,23 мм¹
Пікселів на дюйм (ppi)
111 пікселів на дюйм¹
Кут огляду
178° (Вертикальний)¹ 178° (Горизонтальний)¹
Тип підсвічування
З боковим підсвічуванням
Термін служби лампи підсвічування
30,000 hours
Функції дисплея
Увімкнення однією кнопкою; Вбудовані динаміки; Вигнутий дисплей; HP Eye Ease; IPS Black; Device Bridge 2.0; датчик навколишнього освітлення; Перемикач KVM; Ланцюгове підключення (Daisy chain); Режим Picture-In-Picture; Режим Picture-by-Picture; Регулювання висоти; Нахил; Поворот у вертикальний площині; Сертифікат Pantone; Заводське калібрування кольорів; HP User Color recalibration
Елементи керування користувача дисплея
Колір; Зображення; Вхід; Живлення; Меню; Керування; Інформація; Розділений екран; Звук
Management software
HP Display Center HP Display Manager⁶
Віддалене керування
Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot
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 x 100 мм (включно з кронштейном)
Діапазон регулювання висоти
150 мм
Кут нахилу
Від -5 до +20 °C
обертання
±10°
Камера
Вбудована камера відсутня
Вихідна потужність динаміка
4 × 3 Вт
Функції аудіо
Сертифіковане DTS VirtualX™

Інтерфейси та зв'язок

Порти й роз'єми
1 порт HDMI 2.0
1 порт DisplayPort™ 1.4
1 вихідний порт DisplayPort™ 1.4
1 порт USB Type-C® (швидкість передавання даних 10 Гбіт/с, із функцією заряджання 15 Вт)
1 порт Thunderbolt™ 4 (швидкість передавання даних 40 Гбіт/с) із USB Type-C® (до 100 Вт, технологія USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 1 порт USB Type-C® (швидкість передавання даних 10 Гбіт/с, до 65 Вт, технологія USB Power Delivery, Alt Mode DisplayPort™ 1.4) 1 вихід Thunderbolt™ 4 для ланцюжка шлейфа (із функцією заряджання 15 Вт)
5 портів USB Type-A зі швидкістю передавання даних 10 Гбіт/с (1 порт з функцією заряджання потужністю 7,5 Вт)
1 порт RJ-45 (10/100/1000 Мбіт/с)
HDCCP
Так, порти DisplayPort™ , HDMI, USB Type-C® і Thunderbolt™
Power supply
100–240 В змінного струму, 50/60 Гц
(Внутрішній)
Споживання електроенергії в увімкненому стані в режимі стандартного динамічного діапазону (SDR)
37,9 Вт
Споживання електроенергії в увімкненому стані в режимі розширеного динамічного діапазону (HDR)
75 Вт
Споживання електроенергії в режимі очікування
0,5 Вт

Логістика та фізичний

Колір продукту
Чорний; сріблястий
Колір підставки
Чорний; сріблястий
Знімна підставка
Yes
Фізичні засоби захисту
Підтримка захисного замка⁵
Площа опорної поверхні
32 x 23,5 cm
Розміри без підставки (Ш x Г x В)
89,44 × 10,84 × 39,69 см
Розміри з підставкою (Ш x Г x В)
89,44 × 26,69 × 58,1 см
Вага
12,25 кг (з підставкою)
Розміри упаковки (Ш × Г × В)
106 × 22,6 × 52,7 см
Вага упаковки
18,9 кг

Сертифікація та відповідність вимогам

Енергоефективність
Сертифікація ENERGY STAR® G
Екологічні специфікації
Низький вміст галогенів; Зовнішнє пакування й гофровані вкладки на 100% виготовлені з екологічно сталого матеріалу й придатні для перероблення; 90% переробленого пластику; У складі 15% переробленої сталі; 90% переробленого алюмінію^{8,9,10,11,12}
Сертифікати
BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; UL/CSA; VCCI; WEEE; ISC; Низький рівень випромінювання синього світла; ICE; UAE; GS; EE (Україна); EE (Білорусь); MEPS (Корея); CEL Grade 2
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

Номер за каталогом
Артикул продукту: 8K167A5
Штрих-код: 197497776447
Гарантія виробника
Обмежена трирічна гарантія HP
Комплектація
Thunderbolt™ cable; Warranty card; Quick Setup Poster; AC power cord; Color calibration report; VESA mount adapter⁴
Країна походження
Виготовлено в Китаї



37,5-дюймовий монітор HP Series 7 Pro WQHD+ Thunderbolt 4 – 738pu без ПВХ

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

Кронштейн HP Quick Release 2



Використовуйте швидкознімний кронштейн HP Quick Release 2, щоб закріпити комп'ютер HP Desktop Mini до монітора HP¹ та різноманітних підставок, кронштейнів, поворотних і настінних кріплень.² 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

Монтажний кронштейн HP B560 для ПК



Створіть компактний та ефективний робочий простір за допомогою кріплення для ПК HP B560. Просто прикріпіть ваш вибраний HP Desktop Mini PC¹ безпосередньо за обраними моніторами E-Series G5²/Series 7 Pro⁴ для оптимізованого рішення, що заощаджує місце і не заважає чотирьом напрямкам налаштування екрану.

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 Сумісний з наступними моніторами серії E: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5 та E32k G5, E45c G5.

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/B550/B560 PC для деяких моделей. За подальшими вказівками зверніться до свого торгового агента або служби підтримки HP.

37,5-дюймовий монітор HP Series 7 Pro WQHD+ Thunderbolt 4 – 738pu без ПВХ

Примітки

Виноска щодо повідомлень

¹ Дисплей класу DreamColor визначається 1) заводським калібруванням точності передачі кольорів зі значенням Delta E < 2 для кожного виміряного кольору, 2) 10-бітним кольором (або 10-бітним True, або 8-бітним + FRC), а також 3) колірною гаммою 98% Display P3 або більше.

² Усі технічні параметри відповідають типовим характеристикам, які надаються виробниками компонентів для обладнання компанії HP; фактичні характеристики можуть бути вищими чи нижчими.

³ Для роботи всіх функцій Thunderbolt™ 4 необхідно, щоб основний ПК підтримував Thunderbolt™ 4.

⁴ 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.

⁵ Відсоток умісту переробленого пластику ґрунтується на визначенні, наведеному в стандарті IEEE 16801-2018 EPEAT®. Пластик на 90% складається з перероблених матеріалів, зокрема, на 85% – з переробленого пластику й на 5% – з океанічного пластику (PET).

⁶ Зовнішня частина коробки та гофровані вкладки повністю виготовлені з екологічних сертифікованих перероблених волокон. 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.

⁷ Потрібен звичайний колориметр або спектрометр з інтерфейсом USB-C* та HP Display Center. Основний ПК повинен працювати під керуванням Windows 10 або новішої версії чи MacOS 12 або новішої версії. HP Display Center для Windows можна завантажити з Microsoft Store. Для Windows і MacOS він доступний на сайті support.hp.com.

⁸ Для забезпечення сумісності з KVM користувачам знадобиться перехідний кабель USB-C* – USB-A, якщо підключені ПК не оснащено портом USB-C*. Продається окремо.

⁹ ПЗ HP Device Bridge 2.0 працює з двома комп'ютерами та сумісне з ОС Windows 10 і новіших версій, а також MacOS 10.14 та новішими платформами.

¹⁰ Постається зі шнуром живлення, кабелем DisplayPort™ 1.4; кабелем HDMI 2.0; кабелем USB Type-A – USB Type-C; кабелем Thunderbolt™ 4.

¹¹ Основний ПК повинен 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.

¹² Програмний агент HP Display Manager потрібно запустити на вебсервері та 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.

¹³ Згідно з політикою HP щодо пікселів, для цього дисплея не допускаються дефекти у вигляді яскравих субпікселів. Докладні відомості наведено на сторінці <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

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 нативною роздільною здатністю потрібен порт DisplayPort™ 1.4 або HDMI 2.0. Відеокарта підключеного ПК повинна підтримувати роздільну здатність 3840 × 1600 за 60 Гц із 10-розрядним кольором за допомогою одного порту DisplayPort™, HDMI або USB-C (альтернативний режим DisplayPort™), Thunderbolt™. Відеокарта підключеного ПК має підтримувати роздільну здатність 3840 × 1600 за 60 Гц і мати 1 порт HDMI або 1 порт DisplayPort™ для керування монітором в обраному режимі.

³ Кількість кольорів, доступних завдяки технології A-FRC.

⁴ Кабелі, що надаються в комплекті, залежать від країни.

⁵ Замок продається окремо.

⁶ Основний ПК повинен працювати під керуванням ОС Windows 10 або новішої версії. HP Display Center можна завантажити з Microsoft Store.

⁷ 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.

⁸ 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.

⁹ Формовані целюлозні вкладки повністю виготовляються з переробленого деревного волокна та органічних матеріалів.

¹⁰ Зовнішню частину коробки та гофровані вкладки повністю виготовлено із сертифікованих екологічно чистих і перероблених волокон.

¹¹ Відсоток вмісту переробленого пластику ґрунтується на визначенні, наведеному в стандарті IEEE 16801-2018.

¹² Вміст переробленого металу виражається у відсотках від загальної ваги металу відповідно до визначень стандарту ISO 14021 щодо металевих деталей вагою понад 25 грамів.

