

Сенсорний FHD-монітор HP E24t G5

Нове бачення фокуса

Сенсорний FHD-монітор HP E24t G5 створювався спеціально задля відтворення чітких візуальних ефектів, персоналізованого комфорту й справжньої гнучкості. Цей пристрій задає нову планку зручності, пропонуючи користувачам продуктивність на максимальному рівні. Завдяки стильному дизайну він чудово підійде як для дому, так і для офісу. Крім того, дисплей створено з турботою про планету.



*Справжній вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут

Охоплюйте все оком, встигайте більше Різниця проявляється в деталях: цей FHD-монітор з діагоналлю екрана 23,8 дюйма, колірною глибиною 99% sRGB та технологією IPS¹ забезпечує чіткість, щоб зосередитися на роботі. Візьміть продуктивність у свої руки зі швидким, чутливим сенсорним екраном зі вбудованою технологією in-cell.	Комфорт для роботи Ви докладаете максимальних зусиль, але при цьому чудово відчувається: посібник з ергономічного налаштування, доступний у HP Display Center, містить покроковий опис чотирьох способів регулювання для комфортної роботи упродовж дня³. Очі не будуть втомлюватися завдяки монітору, оснащеному технологією протидії мерехтінню flicker-free, частотою оновлення в 75 Гц¹ та системою HP Eye Ease – завжди ввімкненому вбудованому спеціальному фільтру, який зменшує рівень блакитного світла.	Інтуїтивно зрозуміле підключення Працюйте, як вам зручно, забезпечуючи гнучке підключення й широкі можливості налаштування. Порти дисплея навмисно розташовані в зручному положенні, щоб ви могли легко й швидко підключати свої пристрої та без клопоту користуватися меню екранних налаштувань з інтуїтивно зрозумілою кнопкою джойстика.
--	--	--

Екологічність в дії

Дизайн, що надихає

Випромінюйте бадьорість за робочим столом та в спілкуванні завдяки монітору, створеному для ваших потреб. Елегантний дизайн і ультратонка рамка з трьох сторін дозволяють максимально ефективно організувати простір. Пристрій не лише стильно виглядає, а ще й не шкодить природі, адже містить перероблений пластик⁴ і метали⁵. Окрім цього користувачі можуть налаштувати робочий простір під себе для максимальної продуктивності завдяки екосистемі аксесуарів, які можна підібрати на свій смак⁶.



Сенсорний FHD-монітор HP E24t G5



Особливості

Посібник з ергономічного налаштування

Підтримуйте комфорт протягом усього дня й користуйтеся найкращими методиками завдяки посібнику з ергономічного налаштування.³

Покращений комфорт відображення завдяки технології HP Eye Ease

Завжди ввімкнений вбудований спеціальний фільтр, який зменшує рівень блакитного світла без переходу на жовту кольорову схему, підтримуючи частоту оновлення в 75 Гц.¹

IPS-панель

Де б ви не стояли, завдяки технології IPS ви бачитимете чітке й послідовне зображення з широкими кутами огляду на 178 градусів по горизонталі й вертикалі.

Кольоровий простір 99% sRGB

Насолоджуйтеся тим, що бачите на екрані, завдяки кольоровому простору 99% sRGB. Він забезпечує досконалу передачу кольорів яскравих зображень і відео.¹

Різні можливості регулювання

Чотири способи регулювання дають змогу не напружувати шию, плечі та спину під час роботи. Налаштовуйте обертання, нахил, висоту (в межах 150 мм) і поворот відповідно до параметрів столу та своїх потреб.

Більше портів. Більше можливостей.

Що більше портів, то більше можливостей. Завдяки портам HDMI, DisplayPort™, USB-B і 4 роз'ємам USB-A 3.2 ви зможете підключати різні пристрої на зразок гарнітур і вебкамер.⁷

Зручна кнопка джойстика на екрані дисплея.

Налаштовувати параметри дисплея прямо на моніторі ще ніколи не було простіше. Проста навігація меню на екрані за допомогою кнопки джойстика, що регулює яскравість, контраст і колір.

HP Client Management Script Library (CMSL)

Бібліотека сценаріїв HP Client Management Script Library (CMSL) спрощує віддалене керування. Це потужне рішення без проблем працює з Intune/SCCM для керування дисплеями за допомогою PowerShell.⁸

HP Display Center

Індивідуально налаштовуйте дисплей завдяки простому й інтуїтивно зрозумілому ПЗ HP Display Center.⁹

Дисплей з ультратонкою рамкою з трьох сторін

Можливість розгледіти деталі й бути продуктивнішим завдяки 3-сторонній ультратонкій рамці, що створює максимальну зону огляду – і все це в стильному дизайні, створеному для систем з двома моніторами.

Ефективне використання матеріалів

Корпус цього монітора на 90% складається з перероблених матеріалів і відновних джерел.⁴

Використання металів з розумом

HP готові докладати більше зусиль для захисту нашого спільного майбутнього. Саме тому цей монітор спроектовано з використанням 25% перероблених металів.¹⁰

Продуманий дизайн упаковки

Компанія HP прагне скоротити кількість пластику від відпрацьованої техніки на сміттєзвалищах за рахунок використання в пакуванні 100% матеріалів, придатних до повторного перероблення.^{11,12}

Покращена енергоефективність

Успішне оцінювання ENERGY STAR® й реєстрація в EPEAT® дозволили нам досягти найвищих стандартів заощадження енергії.^{13,14}

Акcesуари, які можна підібрати на власний смак

Обирайте акcesуари на власний смак з нашої екосистеми, створюючи оптимальний робочий простір на столі.¹⁵

Інтерактивний сенсорний екран

Облиште мишу й клавіатуру – взаємодійте зі вмістом безпосередньо на екрані.

Сенсорний FHD-монітор HP E24t G5

Технічні характеристики

Display specifications

Розмір дисплея	60,5 см (23,8 дюйма)
Розмір діагоналі, що відображається	23,8 дюйма (60,5 см)
Відношення сторін	16:9 ¹
Кривизна	Плоский
Апаратна роздільна здатність	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Роздільна здатність (максимум)	FHD (1920 x 1080 за 75 Гц)
Підтримувані значення роздільної здатності	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
Тип панелі	IPS; LCD
рамка	Тонка рамка з трьох сторін
Активна область панелі	52,7 x 29,65 см
Глибина кольору панелі	8 біт (6 біт + FRC)
Кольори дисплея	Підтримується до 16,7 млн кольорів ³
Кольорова гама дисплея	99% sRGB
Частота оновлення (максимальна)	75 Гц
Частота сканування дисплея	50-75 Гц (Вертикальний); 30-85 КГц (Горизонтальний)
Час відповіді	GtG: 5 мс (з прискоренням) ¹
Яскравість	300 нт ^{1,14}
Контрастність	1000:1 (Статичний) ¹ 8000000:1 (Динамічний) ¹
Крок пікселя	0,27 мм x 0,27 мм
Пікселів на дюйм (ppi)	93 точки на дюйм
Кут огляду	178° (Вертикальний) 178° (Горизонтальний)
Тип підсвічування	3 боковим підсвічуванням
Термін служби лампи підсвічування	30,000 hours
Функції дисплея	екранне меню; керування дотиком увімкнено; антиблікове покриття; регулювання висоти, нахилу, повороту в горизонтальній і вертикальній площині; Технологія HP Eye Ease
Елементи керування користувача дисплея	Керування; інформація; вихід; вхід; колір; зображення; живлення; меню; яскравість+
Management software	HP Display Center; HP Client Management Script Library ^{13,16}
Фільтри блакитного світла	Так, HP Eye Ease (отримано сертифікат TÜV для пристроїв із низьким рівнем блакитного світла)
Без мерехтіння	Так
Обробка екрана	Антиблікове покриття
Товщина	3Н
Комплект VESA mount	100 мм x 100 мм
Можливість регулювання	Діапазон регулювання висоти: 150 мм Кут нахилу: Від -5 до +23° обертання: ±45° поворот: ±90°
Камера	Вбудована камера відсутня

Інтерфейси та зв'язок

Порти й роз'єми	1 порт HDMI 1.4 1 порт DisplayPort™ 1.2 4 супершвидкісних порти USB Type-A (швидкість передавання даних 5 Гбіт/с, 1 для заряджання) 1 порт USB-B
HDCP	Так, DisplayPort™ і HDMI
Power supply	100-240 В змінного струму, 50/60 Гц (Внутрішній)



Сенсорний FHD-монітор HP E24t G5

Технічні характеристики

зовнішній вигляд

Колір продукту	Чорний
Колір підставки	Чорний; сріблястий
Знімна підставка	Yes
Фізичні засоби захисту	Підтримка захисного замка ¹²
Розміри без підставки (Ш x Г x В)	53,94 × 4,7 × 32,26 см (без підставки) 53,94 × 7,5 × 32,26 см (з підставкою)
Розміри з підставкою (Ш x Г x В)	53,94 × 21,1 × 50,7 см
Вага	5,77 кг
Розміри упаковки (Ш x Г x В)	62,1 × 14 × 40 см
Вага упаковки	8,37 кг

Сертифікація та відповідність вимогам

Клас енергоефективності	E 
Споживання електроенергії в увімкненому стані в режимі стандартного динамічного діапазону (SDR)	18 Вт
Споживання електроенергії в режимі очікування	0,5 Вт
Енергоефективність	Сертифікація ENERGY STAR®
Екологічні етикетки	Внесено в реєстр EPEAT®; Сертифікація TCO ⁴
Інформація щодо екологічно раціонального розвитку	Низький рівень галогену; Вкладка з формованого целюлозного паперу всередині коробки повністю виготовлена з екологічного матеріалу й піддається переробці; Зовнішня коробка й гофровані вкладки повністю зроблені з екологічного матеріалу й піддаються переробці; Містить перероблений океанічний пластик; Повторне використання пластику з ITE (80%); Не менше 25% переробленого металу ^{5,6,7,8,9,10}
Сертифікати	MEPS (Австралія та Нова Зеландія); 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; MEPS (В'єтнам); WEEE; ISC; ICE; OAE; TGM; сертифікати України; NRCS; PSE; Апаратний фільтр блакитного світла; GS; CEL Grade 2 ¹⁵
Сертифікація Microsoft WHQL	Windows 11; Windows 10
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 DisplayPort™; кабель HDMI; Гарантійний талон; кабель USB Type-B/A; брошура для швидкого налаштування; шнур живлення ¹¹
Країна походження	Виготовлено в Китаї



Сенсорний FHD-монітор HP E24t G5

Примітки

Виноска щодо повідомлень

¹ Усі технічні параметри відповідають типовим характеристикам, які надаються виробниками компонентів для обладнання компанії HP; фактична продуктивність може бути вищою або нижчою.

² Точніші кольори порівняно з 72% NTSC.

³ Посібник з ергономічного налаштування доступний у HP Display Center. ПК повинен працювати під керуванням ОС Windows 10 або новішої версії. HP Display Center можна завантажити з Microsoft Store.

⁴ Перероблені матеріали / матеріали з відновних джерел енергії на 85% складаються з пластику, отриманого із закритого циклу переробки матеріалів із галузі IT та телекомунікацій, на 4,5% з океанічного пластику й на 0,5% з кавової гущі. Відсоток вмісту переробленого пластику відповідає визначенню, наведеному в стандарті IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. HP визначає приналежність матеріалів до відновних джерел енергії відповідно до стандартів сталості екологічності в рамках Глобальної ініціативи зі звітності.

⁵ На 25% складається з переробленого металу. Вміст переробленого металу виражається у відсотках від загальної ваги металу відповідно до визначень стандарту ISO 14021 стосовно металевих деталей вагою понад 25 грамів.

⁶ Елемент розширеної екосистеми, продається окремо.

⁷ До комплекту ходить кабель живлення змінного струму, кабель HDMI 1.4, кабель DisplayPort™ 1.2 та кабель USB 3.0 A-B. Інші кабелі продаються окремо.

⁸ За оцінками, HP CMSL буде доступний у період із листопада 2024 року по квітень 2025 року. HP CMSL підтримується лише на 64-розрядній оболонці PowerShell 5.1 і новіших версій. CMSL підтримує Windows 10 версії 1809 і новішої, а також Windows 11. Можуть застосовуватися певні обмеження для застарілих моніторів. Щоб завантажити HP CMSL, перейдіть за посиланням support.hp.com.

⁹ ПК має працювати під керуванням ОС Windows 10 або новішої версії. HP Display Center можна завантажити з Microsoft Store.

¹⁰ Вміст переробленого металу виражається у відсотках від загальної ваги металу відповідно до визначень стандарту ISO 14021 стосовно металевих деталей вагою понад 25 грамів.

¹¹ 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.

¹² Установки для перероблення доступні не в усіх населених пунктах.

¹³ Звіт про сталий розвиток HP за 2020 рік і звіт про сталий розвиток HP Displays за 2021 рік.

¹⁴ 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.

¹⁵ Елемент розширеної екосистеми, продається окремо. До комплекту входить монтажна скоба для ПК B560, один тримач, який легко знімати, й панель динаміків S101.

Примітки щодо технічних характеристик

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

² Для роботи панелі з власною роздільною здатністю потрібен порт DisplayPort™ 1.2 або HDMI 1.4. Відеокарта підключеного ПК повинна підтримувати роздільну здатність 1920 × 1080 при 60 Гц із 8-розрядним кольором завдяки одному порту DisplayPort™ або порту HDMI. Відеокарта підключеного ПК повинна підтримувати роздільну здатність 1920 × 1080 і мати один вихідний порт DisplayPort™ або один вихідний порт HDMI для керування монітором за обраної роздільної здатності.

³ Кількість кольорів, доступних завдяки технології A-FRC.

⁴ 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 1680.1-2018 EPEAT®. Статус залежить від країни. Докладні відомості наведено на сайті www.epeat.net.

⁵ 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.

⁶ Відсоток вмісту пластику, отриманого із закритого циклу переробки матеріалів із галузі IT та телекомунікацій, ґрунтується на визначенні, наведеному в стандарті IEEE 1680.1-2018.

⁷ Усі пластикові деталі містять океанічний пластик. Відсоток океанічного пластику, що міститься в кожному компоненті, залежить від продукту.

⁸ Вміст переробленого металу виражається у відсотках від загальної ваги металу відповідно до визначень стандарту ISO 14021 стосовно металевих деталей вагою понад 25 грамів.

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

¹⁰ Формовані внутрішні вставки з пульперкартону на 100% виготовлені з переробленого деревного волокна й органічних матеріалів.

¹¹ Кабелі, що надаються в комплекті, залежать від країни.

¹² Замок продається окремо.

¹³ Основний ПК повинен працювати під керуванням ОС Windows 10 або новішої версії. HP Display Center можна завантажити з Microsoft Store.

¹⁴ Фактична яскравість буде меншою на сенсорному екрані.

¹⁵ Монітори, виготовлені з червня 2024 року, відповідають китайському регламенту GB 21520-2023.

¹⁶ За оцінками, HP CMSL буде доступний у період із листопада 2024 року по квітень 2025 року. HP CMSL підтримується лише на 64-розрядній оболонці PowerShell 5.1 і новіших версій. CMSL підтримує Windows 10 версії 1809 і новішої, а також Windows 11. Можуть застосовуватися певні обмеження для застарілих моніторів. Щоб завантажити HP CMSL, перейдіть за посиланням support.hp.com.

