

iiyama

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



PROGRAPHIC

**HB2701UHSNP
HB3201UHSNP**

УКРАЇНСЬКА

LCD Monitor

Щиро дякуємо за те, що ви обрали РК-монітор iiyama. Рекомендуємо вам приділити кілька хвилин, щоб уважно ознайомитися з цією короткою, але вичерпною інструкцією перед встановленням та увімкненням монітора. Зберігайте цю інструкцію в надійному місці для подальшого використання.



ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ СЕ

Цей РК-монітор відповідає вимогам директив ЄС Технічний регламент № 1077, Технічний регламент № 1067, Технічний регламент № 804 та Технічний регламент № 139.

Електромагнітна сприйнятливість була обрана на рівні, що забезпечує належну роботу в житлових районах, офісних та легких промислових приміщеннях, а також на малих підприємствах — як усередині, так і зовні будівель. Усі місця експлуатації характеризуються підключенням до мережі громадського низьковольтного електропостачання.

IYAMA CORPORATION: Taurusavenue 187, 2132 LS Hoofddorp, The Netherlands

Модель № : PL2701U, PL3201U



Ми рекомендуємо здавати використані вироби на переробку. Зверніться до свого дилера або до сервісного центру iiyama. Інформацію щодо переробки можна отримати в Інтернеті за адресою : <https://iiyama.com>
Звідти ви можете перейти на веб-сторінки різних країн.

- Ми залишаємо за собою право змінювати технічні характеристики без попереднього повідомлення.
- Усі торгові марки, що використовуються в цій інструкції з експлуатації, є власністю відповідних власників.
- Реєстраційний номер Eprel HB2701UHSNP-B1 : 2440297
HB3201UHSNP-B1 : 2440140

ЗМІСТ

ДЛЯ ВАШОЇ БЕЗПЕКИ.....	1
ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ.....	1
ОСОБЛИВІ ВКАЗІВКИ ЩОДО РК-МОНИТОРІВ.....	3
СЛУЖБА ПІДТРИМКИ КЛІЄНТІВ.....	3
ІНСТРУКЦІЇ З ЧИСТКИ.....	4
ПЕРЕД КОРИСТУВАННЯМ МОНИТОРОМ.....	5
ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	5
ВМІСТ УПАКОВКИ.....	5
ВИКОРИСТАННЯ РУКИ АБО ПІДСТАВКИ.....	6
ВСТАНОВЛЕННЯ ТА ЗНЯТТЯ STAND.....	8
ЕЛЕМЕНТИ УПРАВЛІННЯ ТА РОЗ'ЄМИ.....	10
ПІДКЛЮЧЕННЯ МОНИТОРА.....	11
ВІДКЛЮЧЕННЯ МОНИТОРА.....	13
НАЛАШТУВАННЯ КОМП'ЮТЕРА.....	13
ВИРІВНЮВАННЯ ВИСОТИ ТА КУТА ОГЛЯДУ.....	13
КОРИСТУВАННЯ МОНИТОРОМ.....	14
ЗМІСТ МЕНЮ.....	15
ФУНКЦІЯ ОЧІКУВАННЯ.....	27
УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ.....	28
ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ПЕРЕРОБКИ.....	29
ДОДАТОК.....	30
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ :	
PROGRAPHIC HB2701UHSNP-B1.....	30
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ :	
PROGRAPHIC HB3201UHSNP-B1.....	31
РОЗМІРИ : PROGRAPHIC HB2701UHSNP.....	32
РОЗМІРИ : PROGRAPHIC HB3201UHSNP.....	32
ПІДТРИМУВАНІ СИГНАЛИ.....	33

ДЛЯ ВАШОЇ БЕЗПЕКИ

ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

УВАГА

У РАЗІ НЕБЕЗПЕКИ ВИМКНІТЬ ПРИЛАД

Якщо ви помітили будь-які ненормальні явища, такі як дим, шум або запах, негайно вимкніть монітор і від'єднайте шнур живлення від пристрою. Повідомте про це свого дилера або сервісний центр iiyama. Продовження експлуатації може бути небезпечним і призвести до пожежі або ураження електричним струмом.

НІКОЛИ НЕ ВІДКРИВАЙТЕ КОРПУС

Всередині пристрою є частини, що знаходяться під напругою, до яких є вільний доступ. Знімаючи корпус, ви наражаєтеся на небезпеку спричинити пожежу або отримати ураження електричним струмом.

НЕ ВСТАВЛЯЙТЕ В ПРИСТРІЙ ЧУЖІ ПРЕДМЕТИ

Не вставляйте в монітор тверді предмети або рідкі матеріали. У разі аварії негайно вимкніть монітор і від'єднайте шнур живлення від пристрою. Повідомте про це свого дилера або сервісний центр iiyama. Якщо всередині монітора знаходиться якийсь предмет, це може призвести до пожежі, короткого замикання або інших пошкоджень.

ВСТАНОВІТЬ МОНІТОР НА БЕЗПЕЧНУ І СТАБІЛЬНУ ПОВЕРХНЮ

Якщо ви упустите монітор, існує небезпека травмування.

НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ МОНІТОР ПОРУЧ З ВОДОЮ

Не використовуйте монітор у місцях, де існує ризик потрапляння бризок води. Потрапляння води в монітор може призвести до пожежі або ураження електричним струмом.

ЗВЕРНІТЬ УВАГУ НА ПРАВИЛЬНУ РОБОЧУ НАПРУГУ

Слідкуйте за дотриманням зазначених значень напруги. Використання неправильної напруги може призвести до несправностей, небезпеки пожежі або ураження електричним струмом.

ЗАХИСТ КАБЕЛІВ

Захищайте кабелі від механічного навантаження (зминання, натягу). Пошкоджені кабелі можуть спричинити пожежу або коротке замикання.

НЕСПРИЯТЛИВІ ПОГОДНІ УМОВИ

Не рекомендується використовувати монітор під час сильної грози, оскільки коливання напруги можуть призвести до несправностей. Щоб уникнути ураження електричним струмом, під час таких несприятливих погодних умов не слід торкатися кабелю живлення.

УВАГА

УМОВИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Не встановлюйте монітор в умовах, де можливі різкі перепади температури, висока вологість повітря або сильне запилення, оскільки це може призвести до пожежі, короткого замикання або інших пошкоджень. Також уникайте встановлення монітора в місцях, де він може піддаватися впливу прямих сонячних променів або інших джерел світла.

НЕ СТАВІТЬ МОНІТОР НА НЕСТІЙКУ ПОВЕРХНЮ

Монітор може впасти і травмувати когось. Також не кладіть на монітор важкі предмети і переконайтеся, що кабелі прокладені так, щоб ніхто не міг спіткнутися об них і травмуватися.

ЗАБЕЗПЕЧИТИ ВЕНТИЛЯЦІЮ

Вентиляційні отвори забезпечують достатню вентиляцію. Слідкуйте за тим, щоб не закривати вентиляційні отвори монітора, оскільки це може спричинити небезпеку загоряння. Для забезпечення достатньої вентиляції залиште щонайменше 10 см вільного простору між монітором і стіною.

При знятті підставки можуть бути заблоковані вентиляційні отвори на задній панелі монітора. Це може призвести до перегріву монітора і спричинити пожежу або пошкодження. При знятті підставки слідкуйте за достатньою вентиляцією. Встановлення монітора на спині, на боці або догори дном може призвести до його пошкодження. Переконайтеся, що монітор встановлено на тверду поверхню.

ПЕРЕД ТРАНСПОРТУВАННЯМ МОНІТОРА ВІД'ЄДНАЙТЕ КАБЕЛІ

Перед переміщенням монітора необхідно вимкнути його, від'єднати шнур живлення та переконаватися, що кабель сигналу від'єднаний. Якщо не від'єднати кабелі, це може призвести до пожежі або короткого замикання.

ВИЙНЯТИ ВИЛКУ З РОЗЕТКИ

Якщо ви не будете використовувати монітор протягом тривалого часу, радимо відключити пристрій від електромережі, щоб уникнути ризику нещасного випадку.

ВИМКНЕННЯ ТА ВКЛЮЧЕННЯ

Під час підключення та відключення блоку живлення або кабелів завжди беріть штекер у руку. Ніколи не тягніть за дріт, а завжди за штекер, інакше це може призвести до пожежі або ураження електричним струмом.

НЕ ТОРКАЙТЕСЯ ВИЛКИ ВОЛОГИМИ РУКАМИ

Відключення монітора мокрими руками може призвести до ураження електричним струмом.

ЯКЩО ВИ ХОЧЕТЕ ВСТАНОВИТИ МОНІТОР НА СВОЄМУ КОМП'ЮТЕРІ

Переконайтеся, що ваш комп'ютер достатньо міцний, щоб витримати вагу монітора, інакше це може призвести до пошкодження вашого комп'ютера.

УВАГА: НЕБЕЗПЕКА ТРАВМУВАННЯ ПАЛЬЦІВ І РУК

- Звертайте увагу, щоб не затиснути пальці або руки в рухомій частині підставки під час зміни кута нахилу.
- Під час регулювання висоти не опускайте монітор з великою силою, тримаючи руку між нижньою частиною монітора та підставкою. (Тільки для моніторів з регульованою висотою)

ПРИМІТКА ЩОДО ЦІЛОДОВОЇ РОБОТИ

Цей продукт не був спеціально розроблений для цілодобової експлуатації.

ПРИМІТКА СПЕЦІАЛЬНО ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ НА ПИСЬМОВОМУ СТОЛІ

Цей продукт призначений для використання на робочому столі, а не для цифрових вивісок (електронних табло), таких як підвісні або настінні конструкції.

НЕ НАХИЛЯЙТЕ МОНІТОР ЗАБАГАТО ВНИЗ

Щоб уникнути можливих пошкоджень екрану, таких як від'єднання РК-панелі від рамки, слідкуйте за тим, щоб монітор не нахилився вниз понад межі регульованого діапазону.

НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ АЛКОГОЛЬ АБО ДЕЗІНФЕКЦІЙНІ ЗАСОБИ НА МОНІТРІ

Не розпилюйте спирт або дезінфікуючий засіб безпосередньо на монітор і не використовуйте їх поблизу монітора. Не протирайте монітор тканиною або простиралом, що містить спирт або дезінфікуючий засіб. Це може призвести до зміни кольору, пошкодження або тріщин на корпусі, пошкодження поверхні РК-екрану та пошкодження компонентів.

ІНШЕ**ЕРГОНОМІЧНІ ВКАЗІВКИ**

Щоб уникнути втоми очей, не використовуйте монітор на яскравому тлі або в темній кімнаті. Для забезпечення оптимального комфорту зору верхній край монітора повинен знаходитися трохи нижче рівня очей, а відстань між очима і монітором повинна становити 40-60 см. Якщо ви використовуєте монітор протягом тривалого часу, не дивіться на нього принаймні 10 хвилин на годину, щоб уникнути перенапруження очей.

ОСОБЛИВІ ВКАЗІВКИ ЩОДО РК-МОНИТОРІВ

Наступні симптоми не є порушенням, а є нормальними:

- ПРИМІТКА**
- При першому ввімкненні РК-монітора через особливості вашого комп'ютера може статися так, що зображення не відображатиметься на моніторі у правильному розмірі. У цьому випадку, будь ласка, налаштуйте розмір зображення.
 - Незначна нерівномірність яскравості залежно від використовуваного макета робочого столу.
 - Якщо після багатогодинного відображення незмінного зображення ви перейдете до нового зображення, через особливості конструкції може з'явитися так зване «примарне зображення». Це примарне зображення зникне самостійно через деякий час або вимкніть пристрій на тривалий час.

СЛУЖБА ПІДТРИМКИ КЛІЄНТІВ

- ПРИМІТКА**
- Якщо вам потрібно відправити монітор на сервісний ремонт, а оригінальної упаковки більше немає, зверніться до свого спеціалізованого дилера, який допоможе вам придбати запасну упаковку.

ІНСТРУКЦІЇ З ЧИСТКИ

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- З міркувань безпеки завжди виймайте вилку з розетки перед чищенням монітора.
- Якщо під час чищення в монітор потрапили рідкі або тверді матеріали, негайно вимкніть монітор і витягніть вилку з розетки. Повідомте про це свого дилера.

УВАГА

- Не розпилюйте спирт або дезінфікуючий засіб безпосередньо на монітор і не використовуйте їх поблизу монітора. Не протирайте монітор тканиною або простирадлом, що містить спирт або дезінфікуючий засіб. Це може призвести до зміни кольору, пошкодження або тріщин на корпусі, пошкодження поверхні РК-екрану та пошкодження компонентів.
- Щоб уникнути можливого пошкодження монітора (РК-екрану / корпусу / роз'ємів) або аксесуарів, ніколи не використовуйте наступні сильні розчинники або чистячі серветки. Це може призвести до знебарвлення, пошкодження або тріщин на корпусі, пошкодження поверхні РК-екрану та пошкодження компонентів.

бензин	Гіпохлорна кислота
розчинник	Кислі або лужні розчинники
алкоголь	віск
відбілювач	абразив
пероксид	Очищувач офісного обладнання
ацетон	засіб для миття скла
метиленхлорид	папір
толуол	вологі серветки
Аміак	хімічні серветки
Розчин гіпохлориту натрію	шпаклівка
(хлорне відбілювання)	тощо.

ПРИМІТКА

- Не чистіть поверхню екрану шорсткими предметами.
- Не допускайте намокання РК-екрану. Якщо на нього потрапили краплі води або подібні речовини, негайно витріть їх сухою м'якою тканиною. Інакше на РК-екрані можуть з'явитися плями або зміна кольору. Крім того, волога може потрапити всередину монітора і пошкодити його.
- Тривалий контакт корпусу з гумовими або пластиковими виробами може пошкодити покриття.

Регулярний догляд

Акуратно протріть корпус м'якою сухою ганчіркою. Якщо монітор дуже забруднений, змочіть ганчірку водою з додаванням м'якого миючого засобу, ретельно викрутіть її і протріть монітор. Негайно протріть його м'якою сухою ганчіркою.

Дезінфекція спиртом

Дезінфекція спиртом може призвести до зміни кольору, пошкодження або тріщин на корпусі, пошкодження поверхні РК-екрану та пошкодження компонентів. Натомість ми рекомендуємо дезінфікувати руки до та після використання, тримаючи їх подалі від монітора.

Якщо вам необхідно дезінфікувати монітор спиртом, дотримуйтесь наведених вище застережень та запобіжних заходів. Крім того, уникайте частій дезінфекції спиртом.

ПЕРЕД КОРИСТУВАННЯМ МОНІТОРОМ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ◆ Підтримує роздільну здатність до 3840 × 2160
- ◆ Висока контрастність 3000:1 (Типова),
Доступна розширена функція регулювання контрастності,
Яскравість 450 кд/м² (Типова), Швидкий час відгуку 4 мс (Сірого до сірого)
- ◆ Eye Comfort
- ◆ Дисплей низьким синього світла
- ◆ Сертифіковано за стандартом Eyesafe®
- ◆ Pantone Validated™
- ◆ Без мерехтіння
- ◆ Цифрове згладжування символів
- ◆ USB Type-C / RJ45 / DP Out - роз'єми
- ◆ USB Power Delivery підтримує потужність до 96 Вт
- ◆ Стереодинаміки 2 × 2 Вт *PROGRAPHIC HB2701UHSNP*
Стереодинаміки 2 × 2,5 Вт *PROGRAPHIC HB3201UHSNP*
- ◆ Ергономічний дизайн: Сертифіковано за стандартом TCO
- ◆ Функція очікування
- ◆ Відповідає стандарту кріплення VESA (100 мм×100 мм)
- ◆ Щілина для захисного замка

ВМІСТ УПАКОВКИ

У комплекті поставки містяться наведені нижче аксесуари. Перевірте, чи всі вони входять до комплекту монітора. Якщо чогось бракує або щось пошкоджено, зверніться до місцевого дилера iiyama або до регіонального представництва iiyama.

- | | | |
|----------------------------------|------------------------------|----------------------|
| ■ Кабель живлення * | ■ Кабель HDMI | ■ Кабель DisplayPort |
| ■ Кабель USB (Type-C—C) | ■ Кабель USB (Type-A—B) | ■ Пластина VESA |
| ■ Шийка підставки | ■ Основа підставки з гвинтом | ■ Викрутка |
| ■ Звіт про калібрування кольорів | | |
| ■ Посібник з техніки безпеки | | |
| ■ Короткий посібник користувача | | |

УВАГА

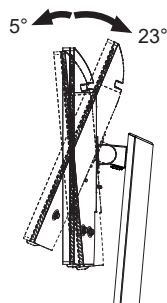
* Якщо ви використовуєте шнур живлення, який не надається компанією iiyama, ви не маєте права на будь-які відшкодування збитків, що покриваються гарантією, у разі виникнення проблем або пошкоджень.

Для підключення цього пристрою до мережі слід використовувати сертифікований кабель. Слід використовувати кабель типу: H05VVf, 3G, 0,75 мм² або кращий.

ВИКОРИСТАННЯ РУКИ АБО ПІДСТАВКИ

УВАГА

- Цей пристрій призначений для використання на робочому столі, а не для застосування в системах цифрових вивісок (електронних вивісок), таких як підвишування до стелі або кріплення до стіни.
- Перед монтажем переконайтеся, що кронштейн для монітора або настільна підставка достатньо міцні, щоб витримати вагу монітора та кріплення.
- Кут нахилу монітора повинен бути в межах 23° вгору та 5° вниз. Цей виріб не можна використовувати, якщо він спрямований вгору або вниз поза межами цього діапазону.
- Якщо монітор використовується (встановлений) під кутом більше 5° вниз, РК-дисплей може відклеїтися від рамки та впасти, що призведе до його пошкодження. Крім того, у таких випадках технічна підтримка та гарантія не поширюватимуться.
- Регулярно перевіряйте, чи добре затягнуті гвинти. Якщо гвинти затягнуті недостатньо, монітор може відкріпитися, що може призвести до травм або пошкоджень.

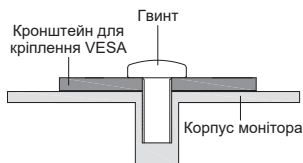


< ВСТАНОВЛЕННЯ >

УВАГА

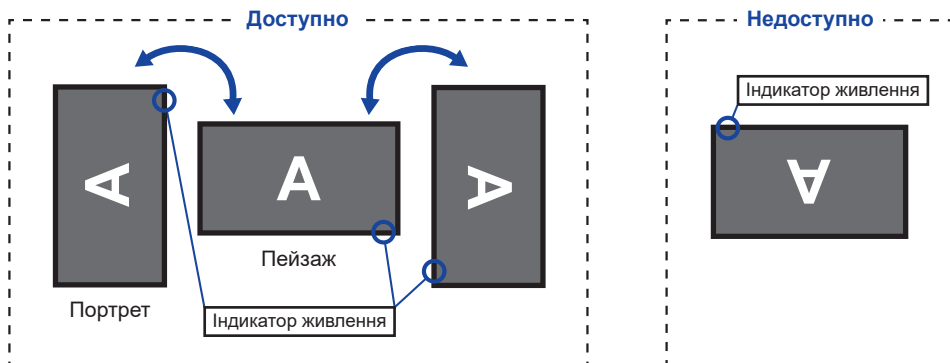
При використанні кронштейна для монітора або настільного кріплення враховуйте товщину кріпильного кронштейна VESA та використовуйте чотири гвинти M4×10 мм для його кріплення до монітора. Переконайтеся, що всі гвинти затягнуті та надійно закріплені. Використання гвинтів, довших за зазначені, може спричинити ураження електричним струмом або пошкодження внаслідок контакту з електричними компонентами всередині монітора.

Для цього виробу передбачається, що товщина кріпильного кронштейна VESA становить приблизно 2,5 мм.



< ПОВОРОТ МОНІТОРА : PROGRAPHIC HB2701UHSNP >

Ця модель розроблена таким чином, щоб підтримувати як альбомний, так і портретний режими. Режим портретного відображення потрібно налаштувати за допомогою параметрів дисплея підключеного пристрою.



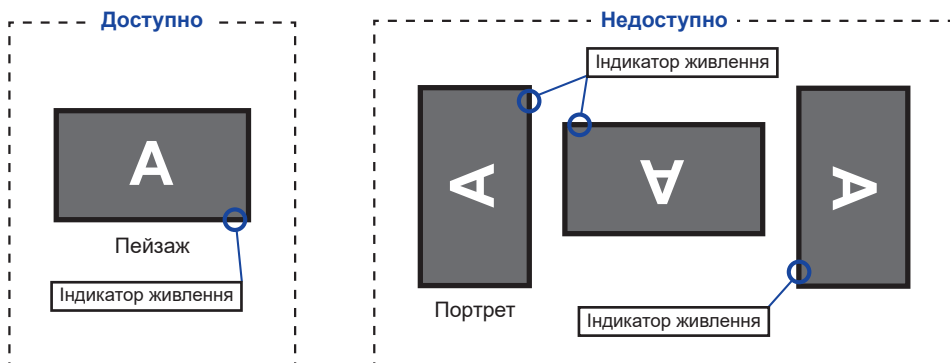
З підставкою:

ПРИМІТКА

- Перед поворотом панелі відрегулюйте висоту монітора.
- Спроба примусово повернути панель без регулювання висоти підставки може призвести до пошкодження панелі або підставки.

< ПЕЙЗАЖНИЙ РЕЖИМ : PROGRAPHIC HB3201UHSNP >

Цю модель можна використовувати лише в горизонтальному положенні. Не обертайте монітор і не використовуйте його в будь-якому іншому положенні, окрім горизонтального.



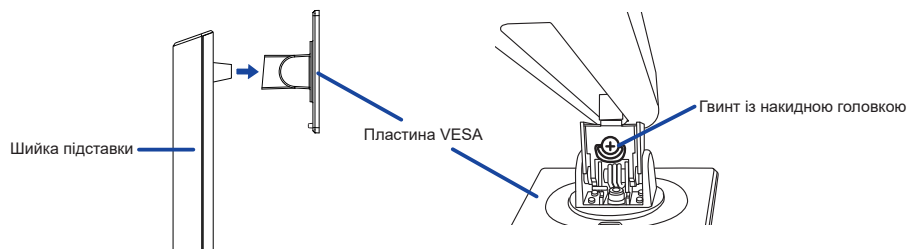
ВСТАНОВЛЕННЯ ТА ЗНЯТТЯ STAND

УВАГА

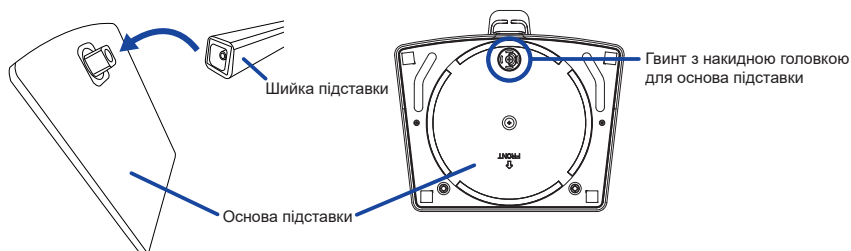
- Поставте монітор на стійку поверхню. У разі падіння або зіткнення монітор може спричинити травми або пошкодження.
- Не піддавайте монітор сильним ударам. Це може призвести до його пошкодження.
- Перед демонтажем або встановленням відключіть монітор від мережі, щоб уникнути ураження електричним струмом або пошкодження.
- Регулярно перевіряйте, чи добре затягнуті гвинти. Якщо гвинти затягнуті недостатньо, монітор може відкритися, що може призвести до травм або пошкоджень.

<Встановлення>

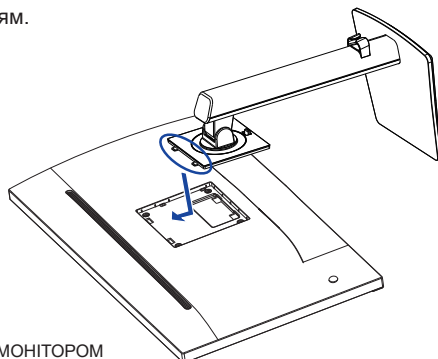
- ① Прикріпіть шийка підставки до пластини VESA, а потім затягніть гвинт з нарізною головкою за допомогою викрутки, що входить до комплекту, щоб зафіксувати їх.



- ② Встановіть шийка підставки на основа підставки, а потім затягніть гвинт з нарізною головкою, щоб закріпити їх.

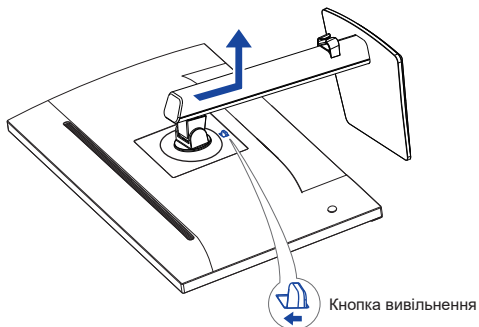


- ③ Заздалегідь покладіть на стіл шматок м'якої тканини, щоб уникнути подряпин на моніторі. Покладіть монітор на стіл екраном вниз.
- ④ Тримайте монітор і встановіть зібрану підставку на монітор, поки вона не зафіксується з характерним клацанням.



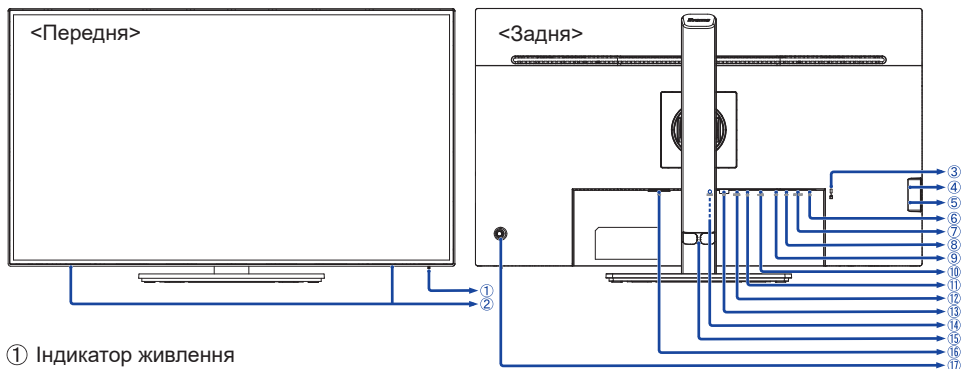
<Видалення>

- ① Заздалегідь покладіть на стіл шматок м'якої тканини, щоб уникнути подряпин на моніторі.
Покладіть монітор на стіл горизонтально, передньою панеллю вниз.
- ② Натисніть кнопку фіксатора, щоб зняти підставку.



- ③ Послабте гвинт з накидною головкою за допомогою викрутки, що входить до комплекту, щоб зняти пластину VESA з кронштейна шийки підставки.
- ④ Послабте гвинт з накидною головкою, щоб зняти основу підставки від шийки підставки.

ЕЛЕМЕНТИ УПРАВЛІННЯ ТА РОЗ'ЄМИ



- ① Індикатор живлення

ПРИМІТКА Синій: Нормальний режим роботи
Помаранчевий: Режим очікування

- ② Доповідачі

- ③ Замочна щілина для захисного замка (🔒)

ПРИМІТКА Ви можете встановити захисний замок і трос, щоб запобігти зняттю монітора без вашого дозволу.

- ④⑤⑨ Роз'єм USB Type-A DOWN (🔌 USB 3,2 Gen 1: 5 Гбіт/с, 5 В, 900 мА)

- ⑥ Роз'єм для навушників (🎧)

ПРИМІТКА Належне функціонування підключених зовнішніх пристроїв, крім навушників, не гарантується.

- ⑦ Роз'єм DisplayPort (DP OUT) *¹

- ⑧ Роз'єм USB Type-C DOWN (🔌 USB 3,2 Gen 1: 5 Гбіт/с, 5 В, 3 А)

- ⑩ Роз'єм USB Type-B UP (🔌)

- ⑪ Роз'єм LAN (RJ45) (🌐)

- ⑫ Роз'єм USB Type-C UP (USB-C, USB 3,2 Gen 1: 5 Гбіт/с, 20 В, 4,8 А)

- ⑬ Роз'єм DisplayPort (DP)

- ⑭ Роз'єм HDMI (HDMI)

- ⑮ Тримач для кабелю

- ⑯ Роз'єм змінного струму (⚡ : Змінний струм)

- ⑰ Джойстик / Кнопка живлення

[Центр] Живлення / Меню

ПРИМІТКА Коротке натискання вмикає монітор.
Тривале натискання протягом 6 секунд вимикає монітор.

[↕] Вгору / Вхід Сигналу **Прямий**

*² [↴] Вниз / **Ярлик**

*^{2,3} [→] Право / **Ярлик**

*^{2,3} [←] Ліворуч / **Ярлик**

*¹ Чорний гумовий ковпачок уже встановлено. Перед підключенням зніміть ковпачок.

*² Див. розділ «Комбінація клавіш», описаний на сторінці 22.

*³ Орієнтація при перегляді екрана спереду

ПІДКЛЮЧЕННЯ МОНІТОРА

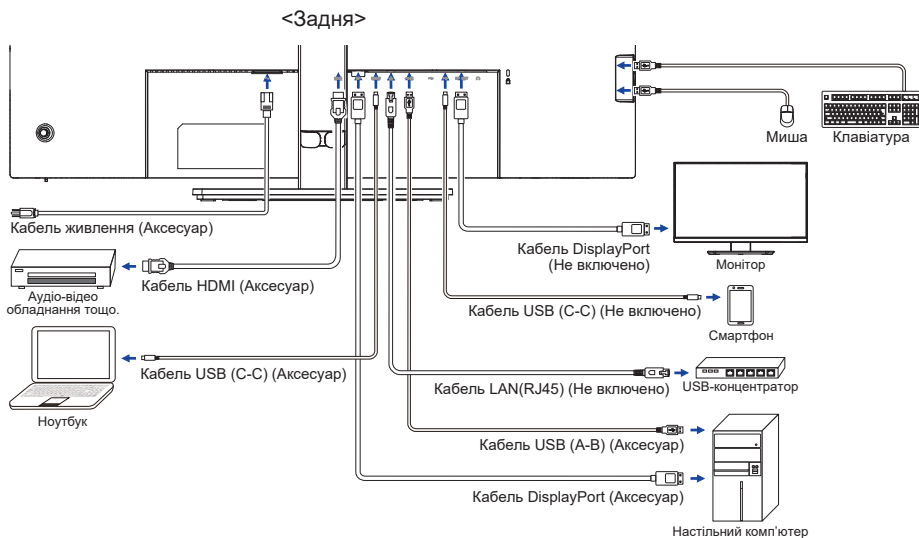
- ① Переконайтеся, що і комп'ютер, і монітор вимкнені.
- ② Підключіть комп'ютер до монітора за допомогою кабелю для передачі сигналу.
- ③ Підключіть комп'ютер до монітора за допомогою USB-кабелю (Type-A-B).
- ④ Підключіть комп'ютер до монітора за допомогою USB-кабелю (Type-C-C), якщо ви переглядаєте зображення на моніторі через Роз'єм USB Type-C (USB C) або використовуєте функцію USB-хаба монітора.*
- ⑤ Спочатку підключіть кабель живлення до монітора, а потім - до джерела живлення.
- ⑥ Увімкніть монітор і комп'ютер.

- * Під час заряджання підключеного пристрою через Роз'єм USB Type-C (USB C) переконайтеся, що пристрій оснащений роз'ємом USB Type-C, який підтримує функцію заряджання через USB PD (=Power Delivery).
- Підключений пристрій можна заряджати через Роз'єм USB Type-C навіть тоді, коли монітор перебуває в режимі очікування. Інформацію про функцію «Зарядка Від USB» див. на сторінці 21.
- Потужність зарядки через USB становить до 96 Вт. Якщо підключеному пристрою для роботи або запуску (коли акумулятор розряджений) потрібно більше 96 Вт, використовуйте оригінальний блок живлення, що входив у комплект поставки пристрою.
- Якщо використовується кабель USB Type-C, придбаний окремо, переконайтеся, що він сертифікований USB-IF і підтримує всі функції, зокрема подачу живлення та передачу відео, аудіо та даних.
- Якщо монітор перебуває в режимі очікування, він не відображатиме зображення автоматично в таких випадках:
 1. Перше увімкнення ПК. 2. Коли ПК виходить із режиму очікування
 Щоб відобразити зображення, нахиліть Джойстик [↕]. Це нормальна поведінка, спрямована на мінімізацію споживання енергії в режимі очікування. Щоб уникнути такої поведінки, увійдіть у меню OSD і встановіть для параметра «Зарядка Від USB» значення «Увімк.».
- USB-кабель (Type-A-C) не входить до комплекту поставки монітора. Якщо ви використовуєте USB-кабель (Type-A-C), зверніть увагу, що ним можна передавати лише дані.
- Сумісність з усіма підключеними пристроями не гарантується через відмінності в умовах використання.

ПРИМІТКА

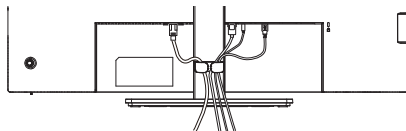
- Переконайтеся, що в будівлі встановлено автоматичний вимикач на 120/240 В, 20 А (максимум).
- Сигнальні кабелі, що використовуються для підключення комп'ютера та монітора, можуть відрізнятися залежно від типу комп'ютера. Неправильне підключення може призвести до серйозного пошкодження як монітора, так і комп'ютера. Кабель, що входить до комплекту поставки монітора, призначений для стандартного роз'єму. Якщо вам потрібен спеціальний кабель, зверніться до місцевого дилера iiyama або до регіонального представництва iiyama.
- Знімне обладнання класу I типу А має бути підключене до захисного заземлення.
- Розетка повинна бути встановлена поблизу обладнання та бути легкодоступною.
- Надмірний рівень звукового тиску від навушників може призвести до пошкодження слуху або його втрати.

[Приклад підключення]



[Зібрати кабелі]

Протягніть кабелі через кабельний тримач, щоб зв'язати їх у пучок.



ВІДКЛЮЧЕННЯ МОНІТОРА

- ① Переконайтеся, що і комп'ютер, і монітор вимкнені.
- ② Спочатку відключіть джерело живлення, а потім від'єднайте Кабель живлення від монітора.
- ③ Від'єднайте Кабель USB від комп'ютера та монітора.
- ④ Від'єднайте сигнальний кабель від комп'ютера та монітора.

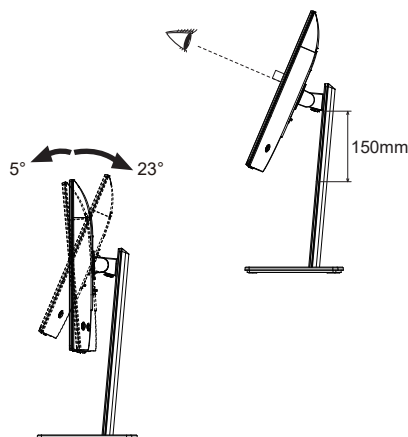
НАЛАШТУВАННЯ КОМП'ЮТЕРА

■ Синхронізація сигналів

Змініть налаштування на бажані параметри синхронізації сигналу, зазначені на сторінці 33: ПІДТРИМУВАНІ СИГНАЛИ.

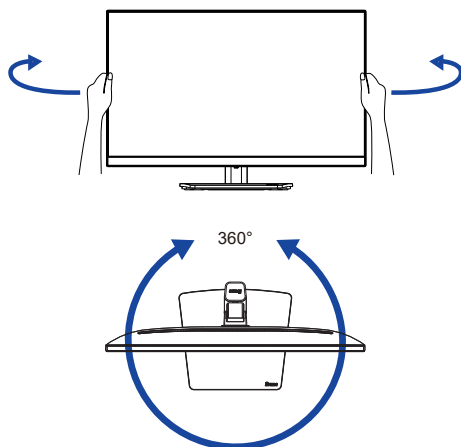
ВИРІВНЮВАННЯ ВИСОТИ ТА КУТА ОГЛЯДУ

- Для оптимального перегляду рекомендується розташуватися прямо навпроти монітора, а потім відрегулювати його висоту та кут нахилу відповідно до власних уподобань.
- Тримайте панель так, щоб монітор не перекинувся під час регулювання його висоти або кута нахилу.
- Висоту монітора можна регулювати в межах до 150 мм, кут нахилу панелі - вгору на 23° і вниз на 5°, а підставку можна обертати на 360°.



ПРИМІТКА

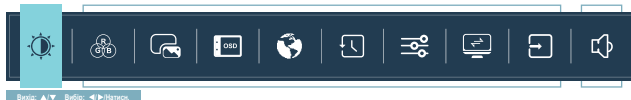
- Не торкайтеся РК-екрана під час регулювання висоти або кута нахилу. Це може призвести до пошкодження або розбиття РК-екрана.
- Слід бути дуже обережним, щоб під час регулювання кута нахилу не затиснути пальці чи руки в рухомій частині підставки.
- Під час регулювання висоти не опускайте монітор з великою силою, тримаючи руку між нижньою частиною монітора та основою.



КОРИСТУВАННЯ МОНІТОРОМ

Для забезпечення найкращої якості зображення на вашому РК-моніторі iiyama на заводі-виробнику встановлено заводські налаштування ПІДТРИМУВАНІ СИГНАЛИ, яке описано на сторінці 33. Ви також можете налаштувати зображення, виконавши дії, описані нижче.

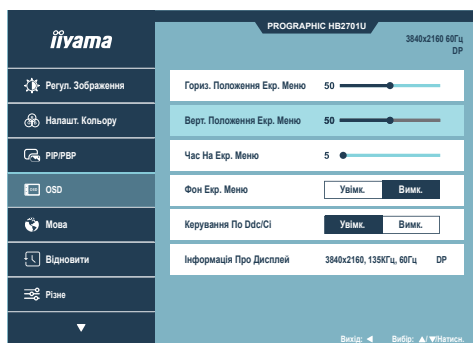
- 1 Натисніть Джойстик [Центр] на моніторі, щоб увімкнути функцію екранного меню (OSD). Доступні додаткові пункти меню, між якими можна перемикається, нахиливши Джойстик [↵/↶].



- 2 Виберіть піктограму головного меню, що відповідає потрібному налаштуванню або параметру. Натисніть Джойстик. Потім нахиліть Джойстик [↵/↶], щоб виділити потрібне підменю.
- 3 Натисніть Джойстик ще раз. Нахиліть Джойстик [↵/↶], щоб виконати відповідне регулювання або налаштування.
- 4 Натисніть Джойстик, а потім нахиліть його [↵] для виходу з меню - налаштування, які ви щойно встановили, будуть автоматично збережені.

Наприклад, щоб відрегулювати вертикальне положення OSD, виберіть пункт **OSD** у головному меню та натисніть Джойстик. Потім виберіть «Верт. Положення Екр. Меню», нахиливши Джойстик [↵/↶].

Шкала налаштування активується після натискання на Джойстик. Потім нахиліть Джойстик [↵/↶], щоб змінити налаштування вертикального положення екранного меню (OSD). Під час цього вертикальне положення екранного меню на всьому екрані має змінюватися відповідно.



Натисніть Джойстик і, нарешті, нахиліть його [↵], щоб закрити екранне меню. Усі зміни зберігаються в пам'яті.

- ПРИМІТКА**
- Якщо під час налаштування операції з Джойстиком перериваються, екранне меню зникає після закінчення часу, встановленого в параметрі «Час На Екр. Меню». Крім того, нахилом Джойстика [↵] можна повернутися до попереднього кроку та вимкнути екранне меню.
 - Будь-які зміни автоматично зберігаються в пам'яті після зникнення екранного меню. Під час користування меню слід уникати вимкнення пристрою.



Регул. Зображення

PICTURE ADJUST

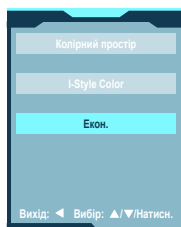
Підменю	Проблема / Варіант		Джойстик
Контраст Contrast	занадто слабкий Занадто інтенсивно		   
Яскравість * Brightness	Занадто темно Занадто яскраво		   
Одноманітність Uniformity	Увімк.	Відрегулюйте яскравість усього екрана так, щоб вона була рівномірною.	
	Вимк.	Звичайний	
Поліпш. Контрасту Adv. Contrast	Увімк.	Підвищений коефіцієнт контрастності	
	Вимк.	Типовий коефіцієнт контрастності	
Екон. ECO Ярлик	Вимк.	Звичайний	
	Режим 1	Яскравість підсвічування зменшено.	
	Режим 2	Яскравість підсвічування знижується більше, ніж у Режимі 1.	
	Режим 3	Яскравість підсвічування знижується більше, ніж у Режимі 2.	
Overdrive Overdrive	Вимк. / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Покращити час відгуку за рівнем сірого на РК-панелі. Чим вищий рівень, тим швидше час відгуку.		   
Гамма Gamma	1.8	Висока контрастність	
	2.2	Звичайний	
	2.6	Темний	

* Відрегулюйте яскравість, якщо ви користуєтеся монітором у темній кімнаті і вам здається, що екран занадто яскравий.

Ярлик (За замовчуванням)

Ви можете швидко перейти до певного меню, виконавши наведені нижче дії.

- Екон.: Нахиліть Джойстик [↵] у режимі без відображення меню та виберіть «Екон.».



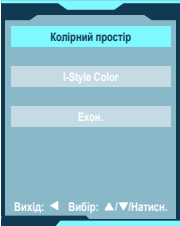
Налашт. Кольору COLOR SETTINGS					
Підменю		Проблема / Варіант			Джойстик
HDR HDR	Увімк.	Для сигналу HDR (High Dynamic Range)			
	Вимк.	Для нормального сигналу			
6-Осьове 6-Axis	Відтінок	Червоний	Занадто слабкий Занадто сильний	   	
		Жовтий			
		Зелений			
		Ціан			
		Блакитний			
		Маджента			
	Насиченість	Червоний	Занадто слабкий Занадто сильний	   	
		Жовтий			
		Зелений			
		Ціан			
		Блакитний			
		Маджента			
I-Style Color i-Style Color	Ярлик	Вимк.	Повернутися до стану, встановленого за допомогою налаштування кольорів, за винятком I-Style Color.		
	Стандарт	Для стандартного середовища Windows та налаштувань монітора за замовчуванням			
	Гра	Для ігрового середовища на ПК			
	Кіно	Для кіно та відео			
	Пейзаж	Для відображення зображень пейзажів на відкритому повітрі			
	Текст	Для редагування та перегляду тексту в середовищі текстового процесора			
Колірний простір Color Space	Ярлик	Рідна	Виберіть кольорні простори з різними гаммами.		
	DCI-P3				
	Adobe RGB				
	Display P3				
	Rec. 709				
	Rec .2020				
	sRGB				
Діапазон RGB RGB Range	Авто	Автоматично вибрати сигнал колірної шкали.			
	Повний	Для сигналу з повною кольоровою гаммою			
	Обмеж.	Для сигналу з обмеженою колірною гаммою			
Колірна Температура Color Temperature	9300K	Холодний колі			
	7500K	Звичайний колір			
	6500K	Теплий колір			

 Налашт. Кольору COLOR SETTINGS				
Підменю		Проблема / Варіант		Джойстик
Корист. Пресет User Preset	Червоний	Занадто слабкий Занадто сильний		 
	Зелений			
	Блакитний			

Ярлик (За замовчуванням)

Ви можете швидко перейти до певного меню, виконавши наведені нижче дії.

- Колірний простір: Нахиліть Джойстик [↔] у режимі без відображення меню та виберіть «Колірний простір».
- I-Style Color: Нахиліть Джойстик [↔] у режимі без відображення меню та виберіть «I-Style Color».



 PIP/PBP PIP/PBP		
Підменю	Варіант	
PIP/PBP * ¹ PIP/PBP	Вимк.	Функція PIP/PBP вимкнена.
	PiP	Відобразити підекран на головному екрані.
	PBP Лп	Відобразити головний екран ліворуч, а додатковий екран праворуч.
Дод. Джерело Sub Source	HDMI	Виберіть вхід HDMI для додаткового екрана.
	DisplayPort (DP)	Виберіть вхід DisplayPort для додаткового екрана.
	USB C	Виберіть вхід USB Type-C для додаткового екрана.
Положення PiP * ² PIP Position	Справа Зверху	Перемістіть додатковий екран у правий верхній кут.
	Справа Знизу	Перемістіть додатковий екран у правий нижній кут.
	Зліва Знизу	Перемістіть додатковий екран у лівий нижній кут.
	Зліва Зверху	Перемістіть додатковий екран у верхній лівий кут.
Розмір PiP * ² PIP Size	Маленький	Зменшити розмір додатковий екран.
	Середній	Нормальний розмір додатковий екран
	Великий	Збільште розмір додатковий екран.
Обміняти Swap	Так	Миттєво перемикайте головний та додатковий екрани.
	Ні	Без перемикання екранів

*¹ PIP = Picture in Picture (Картинка в картинці), PBP = Picture by Picture (Картинка за картинкою)

*² Доступно лише в режимі «PiP».

 OSD OSD			
Підменю	Проблема / Варіант		Джойстики
Гориз. Положення Екр. Меню OSD Horizontal Position	OSD розташовано занадто ліворуч OSD абсолютно правий		   
Верт. Положення Екр. Меню OSD Vertical Position	Рівень OSD занадто низький Значення OSD занадто високе		   
Час На Екр. Меню OSD Time	Ви можете встановити тривалість відображення екранного меню (OSD) від 5 до 60 секунд.		   
Фон Екр. Меню OSD Background	Увімк.	Зробити фон OSD прозорим.	
	Вимк.	Повернутися до звичного ритму життя.	
Керування По Ddc/Ci DDC/CI Control	Увімк.	Увімкніть функцію Керування По Ddc/Ci.	
	Вимк.	Вимкніть функцію Керування По Ddc/Ci.	
Інформація Про Дисплей Display Information	Відобразити інформацію щодо поточного вхідного сигналу, що надходить від відеокарти вашого комп'ютера.		
	ПРИМІТКА Докладнішу інформацію щодо зміни роздільної здатності та частоти оновлення дивіться в посібнику користувача вашої відеокарти.		

 Мова LANGUAGE			
Варіант			
English	Англійська	Nederlands	Нідерландська
Français	Французька	Česky	Чеська
Deutsch	Німецька	Русский	Російська
Italiano	Італійська	Ukrainian	Українська
Polski	Польська	日本語	Японська
Español	Іспанська		

 Відновити RECALL		
Підменю	Варіант	
Відновити Все? Recall All?	Відновити	Відновлено заводські налаштування.

Різне MISCELLANEOUS			
Підменю	Опція		Джойстик
Різкість Sharpness	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 Ви можете змінити якість зображення в діапазоні від 1 до 6 (різкого до м'якого). Нахиліть [↔] для зміни якості зображення у порядку зростання чисел. Нахиліть [↔] для зміни якості зображення у зворотному порядку чисел.		 
Регул. Відеорежиму Video Mode Adjust	Повноєкр.	Повноекранний режим	
	Формат	Дисплей із розширенням співвідношення сторін	
	Вихідний	Відобразити зображення точка за точкою.	
Розумна енергія *1 Smart Power	Увімк.	Коли підключено роз'єм USB Type-B, параметри USB Power Delivery залежать від сумарної потужності використовуваних роз'ємів USB Downstream.	
	Вимк.	Вимкніть функцію Розумна енергія.	
Зарядка Від USB USB Charge	Увімк.	USB-пристрої можна заряджати навіть тоді, коли монітор перебуває в режимі очікування.	
	Вимк.	USB-пристрої не можна заряджати, коли монітор перебуває в режимі очікування.	

ПРИМІТКА

Коли монітор вимкнений, USB-пристрої не заряджаються, навіть якщо функція Зарядка Від USB увімкнена. Якщо ця функція вимкнена, USB-пристрої не працюють навіть тоді, коли монітор перебуває в режимі очікування для економії електроенергії. Для роботи USB-пристроїв увімкніть цю функцію.

*¹ USB Type-A Downstream: 4,5 Вт
 USB Type-C Downstream: 15 Вт

USB Downstream	Макс. USB PD
Загальна потужність ≤ 6 Вт	96 Вт
6 Вт < Загальна потужність ≤ 16 Вт	80 Вт
16 Вт < Загальна потужність	65 Вт



Різне MISCELLANEOUS

Підменю		Варіант	
Вивод Mst DP *2, 3, 4, 5 MST DP-Out	Увімк.	Відеосигнал з комп'ютера можна вивести на другий монітор.	
	Вимк.	Відеосигнал з комп'ютера дублюється на другому моніторі.	
Швидк. USB C USB C Speed	USB 2.0	Виберіть швидкість передачі даних під час підключення через USB Type-C.	
	USB 3.0		
Комбінація клавіш Shortcut Key	Ліва клавіша	Показати підменю	Регул. Відеорежиму
		Яскравість	I-Style Color
		Контраст	Колірна Температура
	Права клавіша	Гучність	Регул. Відеорежиму
		Яскравість	I-Style Color
		Контраст	Колірна Температура
	Клавіша вниз	USB-перемикач *6	Регул. Відеорежиму
		Яскравість	I-Style Color
		Контраст	Колірна Температура
	Скинути	Налаштування меню скинуто до заводських значень.	
ПРИМІТКА Ви можете призначити джойстику меню, вибране з наведених вище варіантів.			
Логотип При Ввімкн. Opening Logo	Увімк.	Логотип ілюстрації з'являється під час увімкнення монітора.	
	Вимк.	Логотип ілюстрації не відображається під час увімкнення монітора.	
Інд. Живлення Power LED	Увімк.	Індикатор живлення увімкнено.	
	Вимк.	Індикатор живлення вимкнено.	
ПРИМІТКА Вимкніть індикатор живлення, якщо світло вас заважає.			
Мас-Адреса *7 MAC Address	Відобразити MAC-адресу локальної мережі (LAN).		
Версія FW FW Version	Відобразити версію прошивки.		

*2 Функція вимкнена, коли увімкнено режим «PIP/PBP».

*3 Доступно лише для входу DisplayPort або USB Type-C.

*4 На вмикання/вимикання не впливає зміна вхідного сигналу.

*5 Послідовне підключення за допомогою функції «Вивод Mst DP»

Джерело вхідного сигналу	Справа	Перший монітор	Другий монітор
		Макс. роздільна здатність	Макс. роздільна здатність
DisplayPort або USB Type-C	A	3840 × 2160 при 60 Гц	3840 × 2160 при 30 Гц
	B	3840 × 2160 при 30 Гц	3840 × 2160 при 30 Гц

Загальна кількість моніторів, які можна підключити послідовно, становить два, включаючи перший, безпосередньо підключений до комп'ютера.

*6 Див сторінку 23, де йдеться про функцію «USB-перемикач».

*7 Функція пропускання MAC-адреси не підтримується.

 KVM * KVM		
Підменю	Варіант	
HDMI HDMI	USB B	Два комп'ютери, підключені до роз'ємів USB Upstream одного монітора, можуть спільно використовувати клавіатуру та мишу, підключені до цього монітора.
	USB C	
DisplayPort (DP) DisplayPort (DP)	USB B	USB B: Підключіть джерело сигналу до роз'єму «  ».
	USB C	
USB C USB C	USB B	USB C: Підключіть джерело сигналу до роз'єму «USB C».
	USB C	

* Як перевірити, на якому USB-вході наразі увімкнено функцію «KVM»

Ярлик (За замовчуванням)

- USB-перемикач: Якщо увімкнено функцію «PBP Лп» (у меню PIP/PBP), один раз нахиліть Джойстик [↕], щоб відобразити «USB B» або «USB C» на екрані, де увімкнено KVM.
Знову нахиліть Джойстик [↕], щоб увімкнути KVM на іншому USB-вході.

Вхід Сигналу

INPUT SELECT

Прямий

Підменю	Варіант		
Вхід Сигналу Input Select	Авто	Здійснити пошук доступного джерела сигналу та вибрати його автоматично.	
	Вручну	HDMI	Виберіть вхід HDMI.
		DisplayPort (DP)	Виберіть вхід DisplayPort.
		USB C	Виберіть вхід USB Type-C.

ПРИМІТКА

Опція «Авто» забезпечує автоматичний вибір доступних джерел вхідного сигналу. Джерело вхідного сигналу з комп'ютера, що перебуває в режимі очікування, неможливо вибрати.

Якщо ви вручну виберете одне з джерел вхідного сигналу, інше джерело не буде вибрано автоматично.

Режим Displayport * DisplayPort Mode	1.4	Встановіть версію 1,4 для DisplayPort.
	1.2	Встановіть версію 1,2 інтерфейсу DisplayPort.
	1.1	Встановіть версію 1,1 інтерфейсу DisplayPort.

* Доступно лише для входу DisplayPort.

Прямий

Ви можете пропустити меню та відразу відкрити екран налаштувань, виконавши наведені нижче дії.

- Вхід Сигналу: Нахиліть Джойстик [⇅], коли меню не відображається.





Налашт. Звуку

AUDIO SETTINGS

Підменю		Проблема / Варіант		Джойстик
Гучність Volume	Ярлик	Занадто м'яке		
		Занадто голосно		
Вимк. Звук ^{*1} Mute Audio		Увімк.	Тимчасово вимкніть звук.	
		Вимк.	Повернути гучність звуку до попереднього рівня.	
Аудіовхід ^{*2} Audio Input		HDMI	Перемкніть аудіовхід на HDMI.	
		DP	Переведіть аудіовхід на DisplayPort.	
		USB C	Перемкніть аудіовхід на USB Type-C.	

^{*1} Екран налаштувань можна відкрити безпосередньо, нахиливши Джойстик [⇄] на 3 секунди, коли меню не відображається.

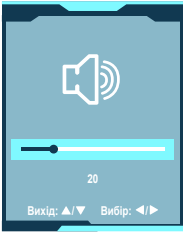
^{*2} Доступно, якщо увімкнено функцію «PIP/PBP».

Ярлик

(За замовчуванням)

Ви можете швидко перейти до певного меню, виконавши наведені нижче дії.

- Гучність: Нахиліть Джойстик [⇄] у режимі без відображення меню.



■ Режим блокування

<Екранне меню>

OSD можна заблокувати, щоб уникнути випадкової зміни налаштувань.

1. Переконайтеся, що монітор увімкнено.
2. Блокування OSD активується шляхом нахилу Джойстика [↕] протягом приблизно 10 секунд. Якщо ви спробуєте відкрити меню OSD за допомогою джойстика, на екрані з'явиться повідомлення «екр. Меню Заблок.».
3. Блокування екранного меню (OSD) буде вимкнено, якщо знову нахилити Джойстик [↕] приблизно на 10 секунд.

<Функція Кнопки живлення>

Функцію Кнопки живлення можна заблокувати, щоб уникнути випадкового увімкнення пристрою.

1. Переконайтеся, що монітор увімкнено.
2. Функція Кнопки живлення блокується при нахилі Джойстика [↕] протягом приблизно 10 секунд. Якщо ви спробуєте вимкнути монітор, натиснувши Джойстик, на екрані з'явиться повідомлення «Кнопку Живл. Заблок.».
3. Функцію Кнопки живлення можна розблокувати, знову нахиливши Джойстик [↕] приблизно на 10 секунд.

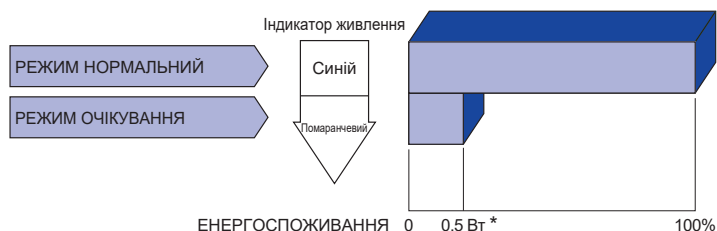
ФУНКЦІЯ ОЧІКУВАННЯ

Цей пристрій оснащений функцією режиму очікування. При її активації монітор автоматично зменшує непотрібне споживання енергії, коли комп'ютер не використовується.

Монітор виконує певну процедуру переходу в режим очікування, як описано нижче. Функція режиму очікування, включаючи будь-які налаштування таймера, конфігурується операційною системою. Інформацію про те, як це налаштувати, дивіться в посібнику користувача вашої операційної системи.

■ Режим очікування

Коли відеосигнал від комп'ютера вимикається, монітор переходить у режим очікування, що знижує споживання енергії до 0,5 Вт або менше*. Екран гасне, а Індикатор живлення світиться помаранчевим кольором. У режимі очікування зображення з'являється знову через кілька секунд після повторного дотику до клавіатури або миші.



* Коли USB-пристрої не підключені.

УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Якщо монітор не працює належним чином, спочатку спробуйте знайти причину за допомогою цього списку:

1. Перевірте налаштування, як описано в розділі КОРИСТУВАННЯ МОНІТОРОМ. Якщо монітор не відображає зображення, перейдіть до пункту 2.
2. Якщо проблема не вирішилася, знайдіть її причину, як описано нижче.
3. Якщо ви виявили проблему, яка не вказана в списку і яку не можна вирішити за допомогою наведених пропозицій, вимкніть монітор, від'єднайте шнур живлення від пристрою та зверніться за допомогою до вашого спеціалізованого дилера.

Проблема		Засіб
①	Немає зображення.	
	(Індикатор живлення вимкнений)	☐ Чи правильно підключений кабель живлення? ☐ Вимикач увімкнено? ☐ За допомогою іншого пристрою перевірте, чи є взагалі електроенергія.
	(Індикатор живлення синій)	☐ Чи увімкнено заставку екрана? Щоб перевірити, рухайте мишкою або натисніть клавішу на клавіатурі. ☐ Збільште контрастність та/або яскравість. ☐ Чи увімкнено комп'ютер? ☐ Чи правильно підключений сигнальний кабель? ☐ Чи відповідає синхронізація сигналу значенням монітора?
	(Індикатор живлення помаранчевий)	☐ Якщо монітор перебуває в режимі очікування, рухайте мишкою або натисніть клавішу на клавіатурі. ☐ Чи увімкнено комп'ютер? ☐ Чи правильно підключений сигнальний кабель? ☐ Чи відповідає синхронізація сигналу значенням монітора?
②	Зображення не синхронізоване.	☐ Чи правильно підключений сигнальний кабель (не переплутані полярності)? ☐ Чи відповідає синхронізація сигналу значенням монітора?
③	Зображення не розташоване по центру.	☐ Чи відповідає синхронізація сигналу значенням монітора?
④	Зображення занадто темне або занадто світле.	☐ Чи відповідає рівень вихідного відеосигналу технічним характеристикам монітора?
⑤	Зображення тремтить.	☐ Чи відповідає джерело живлення технічним характеристикам монітора? ☐ Чи відповідає синхронізація відео технічним характеристикам монітора?
⑥	Немає звуку.	☐ Аудіопристрої (комп'ютер, звукова карта тощо) увімкнені. ☐ Збільште гучність. ☐ Німий вимкнено. ☐ Рівень аудіосигналу вашої звукової карти відповідає технічним характеристикам монітора.
⑦	Звук занадто гучний або занадто тихий.	☐ Рівень аудіосигналу вашої звукової карти відповідає технічним характеристикам монітора.

ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ПЕРЕРОБКИ

З метою збереження навколишнього середовища просимо не викидати монітор.
Щоб дізнатися про утилізацію моніторів, відвідайте наш веб-сайт: <https://iiyama.com>.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ : PROGRAPHIC HB2701UHSNP-B1

УКРАЇНСЬКА

Категорія розміру		27"
РК-панель	Технологія панелей	IPS (In-Plane-Switching)
	Розмір	Діагональ: 27" (68,5 см)
	Крок пікселів	0,155 мм Г × 0,155 мм В
	Яскравість	450 кд/м ² (Типово), 170 кд/м ² (За замовчуванням / Енергозбереження)
	Коефіцієнт контрастності	3000 : 1 (Типово), Доступна функція Поліпшити Контрасту
	Кут огляду	Вліво / Вправо: 89° кожен, Вгору / Вниз: 89° кожен (Типово)
	Час відгуку *1	4 мс (Сірого до сірого)
Кольори дисплея		Приблизно 1,07 мільярда
Колірний простір		DCI-P3: 99 %, sRGB: 100 %
Частота синхронізації		Горизонтальна: 30,0-140,0 кГц, Вертикальна: 40-60 Гц
Рідна роздільна здатність		3840 × 2160, 8,3 мегапікселів
Макс. підтримувана роздільна здатність		3840 × 2160 60 Гц
Вхідний роз'єм		HDMI, DisplayPort, USB Type-C
Вхідний відеосигнал		HDMI, DisplayPort, USB Type-C (Alt Mode)
Стандарт USB		USB 3,2 Gen 1 (5 Гбіт/с), USB Power Delivery (96 Вт)
Кількість USB-портів		2 Upstream: Type-B, Type-C
Форма з'єднувача		4 Downstream: Type-A (5 В DC, 900 мА) ×3, Type-C (5 В DC, 3 А) ×1
Порт LAN		RJ45
Вихідний відеороз'єм		DisplayPort
Роз'єм для навушників *2		Міні-роз'єм ø 3,5 мм (Стерео)
Доповідачі		2 Вт ×2 (Стереодинаміки)
Макс. розмір екрана		596,7 мм (Ш) × 335,7 мм (В) / 23,5" (Ш) × 13,2" (В)
Джерело живлення		100-240 В AC, 50/60 Гц, 2,3 А
Споживання потужності *3		27 Вт (Типово) Режим очікування: макс. 0,5 Вт, Режим вимкнення: макс. 0,3 Вт
Розміри		614,0 × 404,5 - 544,0 × 224,5 мм (Ш×В×Г)
Вага нетто		6,7 кг
Діапазон регулювання висоти		150 мм
Кут		Нахил: Вгору: 23°, Вниз: 5° Поворот: 360° Обертання: Годинниковою стрілкою / проти годинникової стрілки: 90° кожен
Екологічні аспекти		Експлуатація: Температура від 5 до 35 °C Вологість від 10 до 80 % (Без конденсації) Зберігання: Температура від -20 до 60 °C Вологість від 10 до 90 % (Без конденсації)
Сертифікати		TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, EAC, VCCI, PSE, Eye Comfort, Eyesafe

*1 Коли параметр «Overdrive» встановлено на 5.

*2 Належне функціонування підключених зовнішніх пристроїв, крім навушників, не гарантується.

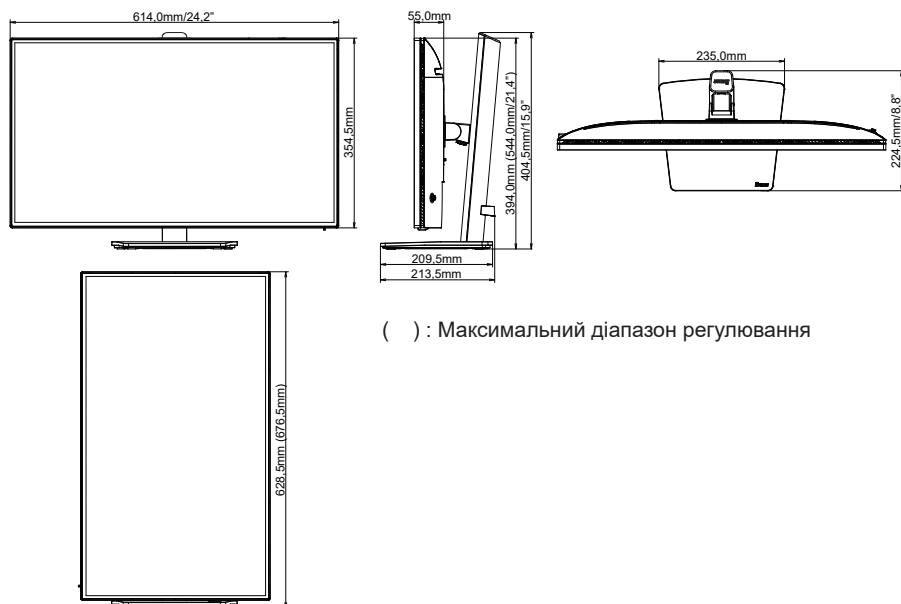
*3 Коли USB-пристрої не підключені.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ : PROGRAPHIC HB3201UHSNP-B1

Категорія розміру		32"
ПК-панель	Технологія панелей	IPS (In-Plane-Switching)
	Розмір	Діагональ: 31,5" (80 см)
	Крок пікселів	0,182 мм Г × 0,182 мм В
	Яскравість	450 кд/м² (Типово), 175 кд/м² (За замовчуванням / Енергозбереження)
	Коефіцієнт контрастності	3000 : 1 (Типово), Доступна функція Поліпшити Контрасту
	Кут огляду	Вліво / Вправо: 89° кожен, Вгору / Вниз: 89° кожен (Типово)
Час відгуку * ¹		4 мс (Сірого до сірого)
Кольори дисплея		Приблизно 1,07 мільярда
Колірний простір		DCI-P3: 99 %, sRGB: 100 %
Частота синхронізації		Горизонтальна: 30,0-140,0 кГц, Вертикальна: 40-60 Гц
Рідна роздільна здатність		3840 × 2160, 8,3 мегапікселів
Макс. підтримувана роздільна здатність		3840 × 2160 60 Гц
Вхідний роз'єм		HDMI, DisplayPort, USB Type-C
Вхідний відеосигнал		HDMI, DisplayPort, USB Type-C (Alt Mode)
Стандарт USB		USB 3.2 Gen 1 (5 Гбіт/с), USB Power Delivery (96 Вт)
Кількість USB-портів Форма з'єднувача		2 Upstream: Type-B, Type-C 4 Downstream: Type-A (5 В DC, 900 мА) ×3, Type-C (5 В DC, 3 А) ×1
Порт LAN		RJ45
Вихідний відеороз'єм		DisplayPort
Роз'єм для навушників * ²		Міні-роз'єм ø 3,5 мм (Стерео)
Доповідачі		2,5 Вт ×2 (Стереодинаміки)
Макс. розмір екрана		697,3 мм (Ш) × 392,2 мм (В) / 27,5" (Ш) × 15,4" (В)
Джерело живлення		100-240 В AC, 50/60 Гц, 2,3 А
Споживання потужності * ³		32 Вт (Типово) Режим очікування: макс. 0,5 Вт, Режим вимкнення: макс. 0,3 Вт
Розміри		714,5 × 438,0 - 588,0 × 260,0 мм (Ш×В×Г)
Вага нетто		9,0 кг
Діапазон регулювання висоти		150 мм
Кут		Нахил: Вгору: 23°, Вниз: 5° Поворот: 360°
Екологічні аспекти		Експлуатація: Температура від 5 до 35 °C Вологість від 10 до 80 % (Без конденсації) Зберігання: Температура від -20 до 60 °C Вологість від 10 до 90 % (Без конденсації)
Сертифікати		TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, EAC, VCCI, PSE, Eye Comfort, Eyesafe

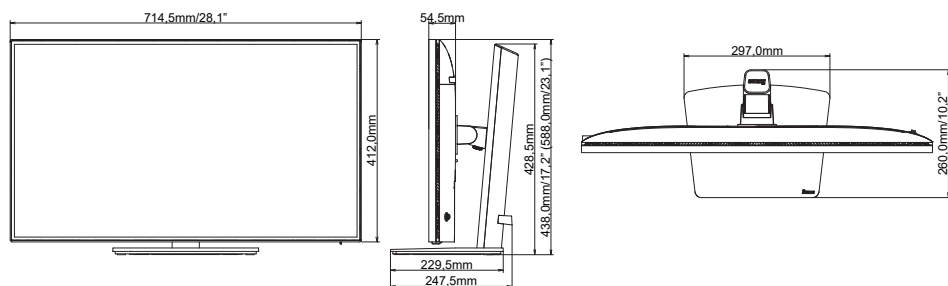
*¹ Коли параметр «Overdrive» встановлено на 5.*² Належне функціонування підключених зовнішніх пристроїв, крім навушників, не гарантується.*³ Коли USB-пристрій не підключений.

РОЗМІРИ : PROGRAPHIC HB2701UHSNP



() : Максимальний діапазон регулювання

РОЗМІРИ : PROGRAPHIC HB3201UHSNP



() : Максимальний діапазон регулювання

ПІДТРИМУВАНІ СИГНАЛИ

Режим відео	Горизонтальний Частота	Вертикальний Частота	Годинник з точкою
640 × 480	31,469 кГц	59,940 Гц	25,175 МГц
800 × 600	37,879 кГц	60,317 Гц	40,000 МГц
1024 × 768	48,363 кГц	60,000 Гц	65,000 МГц
1280 × 720	44,720 кГц	60,000 Гц	74,500 МГц
1280 × 1024	63,981 кГц	60,020 Гц	108,000 МГц
1440 × 900	55,935 кГц	59,887 Гц	106,500 МГц
1680 × 1050	65,290 кГц	60,000 Гц	146,250 МГц
1920 × 1080	67,500 кГц	60,000 Гц	148,500 МГц
2560 × 1440	88,787 кГц	59,951 Гц	241,500 МГц
3840 × 2160	135,000 кГц	60,000 Гц	594,000 МГц