

**Технічні вимоги до програмного забезпечення для проведення сертифікацій Certiport**

1. Аудиторія тестування має містити мінімум 5 спеціально облаштованих робочих станцій для проведення іспитів Certiport.
2. Робочі станції мають складатися зі столів та стільців (якщо столи без перегородок, то рекомендована відстань між ними 1.2 метри) та персональних комп’ютерів або ноутбуків.
3. Cкладання іспитів Сертіпорт здійснюється через програму **Compass,** яку необхідно встановити на комп’ютер (див. інструкцію з користування та встановлення програми Compass).Також деякі іспити Certiport – це так звані **Live-in-the-app** іспити (навички володіння програмою перевіряються шляхом виконання завдань безпосередньо у ній), тому для їх складання мають бути встановлені ці програми.
4. **Все програмне забезпечення комп’ютерів, а саме: операційна система Windows, програми Microsoft Office та Adobe (за необхідності), повинно бути ліцензованим. За відсутності ліцензії на все програмне забезпечення центр тестування припиняє свою роботу.**
5. Кожен ПК та необхідне програмне забезпечення для проведення іспитів повинні відповідати вимогам, поданим нижче.
6. Нижче подані мінімальні та рекомендовані вимоги з програмного забезпечення на ПК. Крім того, кожен іспит вимагає встановлення додаткових програм, так як він перевіряє навички володіння тією чи іншою програмою.

**Вимоги до програмного забезпечення, необхідного для успішного функціонування програми Compass на Windows**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Мінімальні вимоги* | *Рекомендовані вимоги* |
| Оперативна система | Windows 10 Enterprise, Professional, Home, or Education Ver. 1607 build 14393.2515 or later (32-bit and 64-bit)Windows 8.1 Enterprise or Professional (32-bit and 64-bit) Деякі додатки іспитів підтримують оперативну систему тільки 64-bit |
| Права адміністратора | Права адміністратора вимагаються для встановлення програми Compass, внесення технічних змін та керуванням запуском та проведенням іспитів. |
| Процесор  | Pentium 4 or equivalent1.3 GHz or higher | Core i5 or equivalent2.6 GHz or higher |
| RAM (LITA exams) | 4GB | 8GB |
| RAM (non-LITA exams) | 2GB | 4GB |
| Жорсткий диск | 5GB | +1GB over min per exam program installed |
| Розширення відео | 5GB | +1GB over min per exam program installed |
| Протокол безпеки | TLS 1.1 or higher |  |
| Швидкість з’єднання до Інтернету мережі | 1 mbps | Висока швидкість |
| Інтернет браузери | Firefox, Chrome |
| Клавіатура і мишка | 2-button wheel mouseKeyboard |  |
| Налаштування браузера | Cookies must be enabled |
| Додаткові програми | NET 4.5.2 must be installed |
| Adobe reader | <https://get.adobe.com/ru/reader/> |
| Communication Ports & IP addresses | The domain certiport.com needs to be accessible. Also, need to have full access through ports 80 (HTTP), 443 (HTTPS), 56774 (TCP), and HTTP redirects permitted. |

**Додаткові системні вимоги до сертифікаційних програм**

*\*додатково до описаних вище*

1. **Сертифікація** [**Adobe Certified Associate (ACA)**](https://certiport.pearsonvue.com/Support/Technical-requirements#collapseACA)

**N.B. live-in-the-app іспити –** крім встановлення програми **Compass for Windows** необхідно також встановити ту програму, володіння якою перевіряється. Нижче додаткові технічні вимоги до кожної з таких програм.

####  Adobe Creative Cloud (CC) 2019 Suite

* After Effects  <https://helpx.adobe.com/after-effects/system-requirements/2019.html>
* Animate <https://helpx.adobe.com/animate/system-requirements/2019.html>
* Dreamwiever <https://helpx.adobe.com/dreamweaver/system-requirements/2019.html>
* Illustrator <https://helpx.adobe.com/illustrator/system-requirements/2019.html>
* In design <https://helpx.adobe.com/indesign/system-requirements/2019.html>
* Photoshop <https://helpx.adobe.com/photoshop/system-requirements/2019.html>
* Premiere pro <https://helpx.adobe.com/premiere-pro/system-requirements/2019.html>

**Adobe Creative Cloud (CC) 2018 Suite**

* After Effects <https://helpx.adobe.com/after-effects/system-requirements/earlier-versions.html>
* Animate <https://helpx.adobe.com/animate/system-requirements/earlier-versions.html#SystemrequirementsOctober2017180releaseofAnimate>
* Dreamwiever <https://helpx.adobe.com/dreamweaver/system-requirements/earlier-versions.html#SystemrequirementsAugust20191821May2018182March2018181October2017180releasesofDreamweaver>
* Illustrator <https://helpx.adobe.com/illustrator/system-requirements/earlier-versions.html#2018>
* In design <https://helpx.adobe.com/indesign/system-requirements/earlier-versions.html#InDesignOctober201713xsystemrequirements>
* Photoshop <https://helpx.adobe.com/photoshop/system-requirements/earlier-versions.html#PhotoshopCC19xsystemrequirements>
* Premiere pro <https://helpx.adobe.com/premiere-pro/system-requirements/earlier-versions.html>
1. **Сертифікація Microsoft office specialist (MOS)**

**N.B.** Усі іспити Microsoft є також live-in-the-app та вимагають повного встановлення пакету програм Microsoft office на ПК, на вибір 2019, 2016, 2013, 2010 років. Тільки пакет певного випуску може бути встановлений один ПК. Іспит перевіряє навички володіння програмою того чи іншого року випуску.

**MOS 365 and 2019 Іспити**

* Word
* Excel
* PowerPoint
* Word Expert
* Excel Expert

*Версії пакетів Microsoft Office:*

* Microsoft Office 2019 Professional or Professional Plus (32 or 64-bit) – версія 16.0.10348.20020
* Microsoft 365 Apps for Enterprise (раніше називались Office 365 ProPlus) - версія 1808, 1902, and 1908 (32 or 64-bit

**Системні вимоги до MOS 365 та 2019 (MOS 2016)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Мінімальні* | *Рекомендовані* |
| Процесор | 1 Ghz або вище | Core i5 або аналогічний |
| RAM | 3 GB |  8 GB |
| Жорсткий диск (залишок пам’яті після встановлення пакету програм) | 5 GB |
| Відео розширення | 1280 x 800 | 1920 x 1080 |
| Клавіатура та мишка | Так |
| Швидкість підключення до інтернет | Висока |
| Інтернет браузер | IE11 | IE11 |

**MOS 2016 Іспити:**

* Word
* Excel
* PowerPoint
* Word Expert
* Excel Expert
* Access
* Outlook

*Версії пакетів Microsoft Office:*

* Microsoft Office 2016 Professional or Professional Plus (32 or 64-bit) -version 16.0.4738.1000
* Microsoft 365 Apps for Enterprise (formerly called Office 365 ProPlus) prior to and including version 1808 (32 or 64-bit).

**Системні вимоги до MOS 2016** (див. MOS 365 та 2019)

**MOS 2013 Іспити:**

* Word
* Word Expert
* Excel
* Excel Expert
* Access
* Outlook
* PowerPoint
* SharePoint
* OneNote

*Версія пакетів MOS*

* Microsoft Office 2013 Professional or Professional Plus w/ SP1 (32 or 64-bit)

**MOS 2010 Іспити:**

* Word
* Word Expert
* Excel
* Excel Expert
* Access
* Outlook
* PowerPoint

*Версія пакетів MOS*

* Microsoft Office 2010 Professional or Professional Plus w/ SP2 (32-bit only)

Для усіх інших сeртифікацій необхідно встановити лише **Compass for Windows.**

Це:

* **IC3 Digital Literacy**
* **Microsoft Technology Associate (MTA)**
* **Microsoft Certified Educator (MCE)**
* **Communication skills for Business (CSB)**
* **Entrepreneurship and small businesses (ESB)**