

LV-HD420

LV-HD420 оптимально поєднує зручність і продуктивність для офісів і аудиторій.

Представляємо неперевершений портативний проектор. Завдяки підтримці технології DLP™, роздільній здатності Full HD та приголомшливій яскравості 4200 лм ультрапортативний проектор Canon LV-HD420 забезпечує бездоганну роботу й має легку й компактну конструкцію.



- Наймовірно портативний проектор у легкому та компактному корпусі вагою 3,4 кг
- Власна роздільна здатність Full HD 1080p (1920 x 1080) у форматі 16:9
- Технологія DLP™, що забезпечує реалістичне та чітке відтворення зображення
- Чудова чіткість зображення завдяки яскравості 4200 лм
- Коефіцієнт контрастності 8000:1 (макс/мін), що гарантує насиченість кольорів і глибокий чорний
- Широкі можливості підключення завдяки портам HDMI (MHL) і RJ-45
- Можливість проєціювання на екрани розміром від 30 до 320 дюймів
- Корекція вертикальних і горизонтальних трапецієподібних спотворень (+/-30°)
- Термін служби лампи до 3000 годин (за використання в екорегимі)
- Дивовижно низьке енергоспоживання, що гарантує економічність експлуатації

Лінійка виробів



LV-HD420



LV-WX320



LV-X420

LV-HD420

LV-WX320

LV-X420

LV-X320

Canon

Технічні характеристики

ПАНЕЛЬ

Тип	DLP на 1 мікрохемі
Розмір і кількість	Діагональ 0,65 x 1 дюйм
Формат	16:9
Апаратна роздільна здатність	1920 x 1080 (1080P), 2 073 600 пікселів

ОПТИКА

Тип лампи	Ртутна лампа надвисокого тиску 310 Вт
Діафрагмальне число об'єктива та фокусна відстань	F2,42-F2,97; f=20,7-31,1 мм
Збільшення зображення та керування ним	1,5-кратне, вручну
Керування фокусуванням	Вручну
Зсув об'єктива	По вертикалі: 65 %, фіксований
Строк служби лампи	2500 (звичайний), 3000 (екорежим)

ЗОБРАЖЕННЯ ТА ЗВУК

Яскравість	4200/3360 люменів
Рівномірність яскравості	80 %
Коефіцієнт контрастності	8000:1 (макс/мін)
Діапазон відстані проєціювання	1,2-10 м
Розмір екрана	30-320 l.qvvd (від 66 x 37 см до 708 x 398 см)
Коефіцієнт проєціювання	1,39-2,09:1
Цифрове збільшення зображення	2-кратне
Діапазон корекції трапецеїподібних спотворень	По вертикалі: +/-30° По горизонталі: +/-30°
Підтримка цифрового RGB-сигналу	WUXGA, UXGA, WXGA+, WSXGA+, SXGA+, WXGA, WXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA
Підтримка аналогового RGB-сигналу	WUXGA, WSXGA+, UXGA, WXGA+, WXGA, SXGA+, SXGA, XGA, SVGA, VGA, MAC
Системи розгортки цифрового відеосигналу	1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p
Вхід MHL	1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p, 480i
Системи розгортки компонентного відеосигналу	1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p, 480i
Системи кольору відео/S-Video	PAL, PAL-M, PAL-N, NTSC, NTSC4.43, SECAM
Формат	Fill, 4:3, 16:9, Letter Box, Real, 2,35:1
3D-вміст	HDMI із використанням підключення DLP: послідовне відтворення кадрів, стискання кадрів, зверху вниз, поряд

Режими зображення

Стандартний, Презентація, Відео, sRGB, Користувачський
10 Вт (RMS), монофонічний

Вбудований динамік

ПОРТИ ТА РОЗ'ЄМИ

Цифровий RGB/цифровий відеовхід MHL
Аналоговий вхід RGB 1
Аналоговий вхід RGB 2
Композитний відеовхід
Вхід S-Video
Вихід на монітор
Аудіовхід 1
Аудіовхід 2
Гніздо мікрофона
Аудіовхід
USB-порт
USB-порт
Керування проєктором
Порт локальної мережі

HDMI™

Вхід MHL
Міні-D-Sub 15-контактний
Міні-D-Sub 15-контактний
RCA
Mini-Din4
Міні-D-Sub 15-контактний
Стерео міні-роз'єм, 3,5 мм
Стерео міні-роз'єм, 3,5 мм
Міні-роз'єм 3,5 мм (можна вибрати мікрофон або аудіовхід 2)
Стерео міні-роз'єм, 3,5 мм (змінний рівень)
Гніздо живлення (1,5 A), тип A
Сервісний USB-порт, тип B
RS-232C міні-D-Sub, 9-контактний
RJ-45 (100BASE-TX/10BASE-T)

МЕХАНІЗМИ

Підйомний механізм

Одна передня, одна задня поворотна опора, максимальний кут підняття зображення 3°

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритні розміри (Ш x В x Г)

Вага

Джерело живлення

Споживання енергії

Рівень шуму

Умови експлуатації

Гарантія

314 x 112 x 231 мм (з виступами)

3,4 кг

100-240 В змінного струму, 50/60 Гц

Звичайний режим: 410 Вт; екорегим: 320 Вт;

режим очікування: 2 Вт; режим очікування

(з вилкнутою локальною мережею): 0,5 Вт

Звичайний режим: 40 дБ; екорегим: 36 дБ

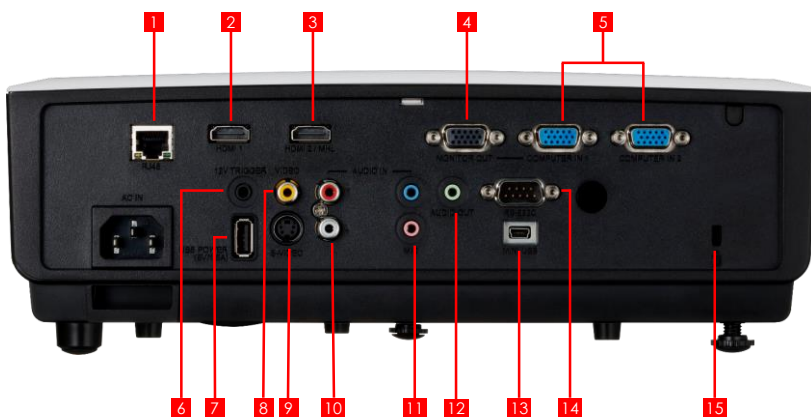
Від 5 до +40 °C (відносна вологість: 10-85 %)

3 роки

Виноски

Усі наведені дані отримано, застосовуючи стандартні методики Canon для випробувань, окрім випадків, де це окремо зазначено.

Характеристики може бути змінено без повідомлення.



- 1 LAN (RJ-45)
- 2 HDMI 1
- 3 HDMI 2/MHL
- 4 Вихід на монітор: міні-D-Sub 15-контактний
- 5 Аналоговий вхід із ПК: міні-D-Sub 15-контактний
- 6 Вихід 12 В (тригер для екрана)
- 7 Живлення через USB типу A
- 8 Композитний відеовхід
- 9 Вхід S-Video міні DIN-4
- 10 Аудіовхід (лівий і правий)
- 11 Аудіовхід/мікрофонний вхід*
- 12 Аудіовхід
- 13 USB-порт типу B: сервісний порт
- 14 RS-232C міні-D-Sub, 9-контактний
- 15 Замок проти крадіжки

* Можна підключити або аудіопристрій, або мікрофон

Таблиця відстаней проєціювання

Розмір зображення 16:9	Діагональ (дюйми)	30	40	60	80	100	120	140	160	180	200	210	220	240	260	280	300	320
	Ширина (см)	66	89	133	177	221	266	310	354	398	443	465	487	531	576	620	664	708
Висота (см)	37	50	75	100	125	149	174	199	224	249	262	274	299	324	349	374	398	
Відстань	Віддалення (м)		1,23	1,85	2,46	3,08	3,69	4,31	4,92	5,54	6,15	6,46	6,77	7,39	8	8,62	9,23	9,85
	Наближення (м)	1,39	1,85	2,78	3,7	4,63	5,55	6,48	7,4	8,33	9,25	9,72						

LV-HD420

LV-HD420 оптимально поєднує зручність і продуктивність для офісів і аудиторій.

Представляємо неперевершений портативний проектор. Завдяки підтримці технології DLP™, роздільній здатності Full HD та приголомшливій яскравості 4200 лм ультрапортативний проектор Canon LV-HD420 забезпечує бездоганну роботу й має легку й компактну конструкцію.

Дата надходження в продаж: травень 2017 р.



Характеристики виробу

Назва виробу	Код Mercury	Код EAN
Мультимедійний проектор LV-HD420 (E)	1905C003AA	4549292089585
Мультимедійний проектор LV-HD420 (GB)	1905C005AA	8714574648958

Додаткові аксесуари

Назва виробу	Код Mercury	Код EAN
Комплект лампи LV-LP42	1907C001AA	4549292091960
Пульт дистанційного керування LV-RC11	2137C001AA	4549292092042

Розміри/пакування

Назва виробу	Код Mercury	Тип пакування	Опис пакування	Кількість у пакуванні	Довжина (мм)	Ширина (мм)	Висота (мм)	Вага нетто (кг)	Вага брутто (кг)
Мультимедійний проектор LV-HD420 (E)	1905C003AA	EA	Індивідуальне пакування	1	231	314	112	Прибл. 3,2	
Мультимедійний проектор LV-HD420 (GB)	1905C005AA	CT	Коробка	1	304	193	378		Прибл. 3,3

Комплектація

- Пульт дистанційного керування: LV-RC11
- 1 літієва батарея монетного типу CR2025
- Кабель живлення змінного струму
- Кабель для підключення до комп'ютера VGA-VGA, 1,8 м
- Посібник користувача (на компакт-диску)
- Гарантійний талон
- Документ із важливими відомостями