



HP Envy Laptops

24C1 Wave 1 Premium

Khách hàng mục tiêu

Sinh viên



Nhà sáng tạo nội dung số



Nhà sáng tạo Freelance



Thiết kế để làm việc linh hoạt

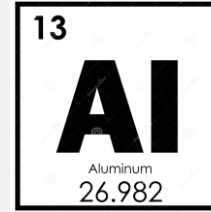
Envy x360 14"

-2.65_{mm} -120_g

Z-height 16.95mm

Weight <1.4kg

*For OLED SKU



Using new
high-strength
aluminum



*Pen is optional

Gia tăng trải nghiệm người



Envy 2023

Bàn phím

- Sơn xám giảm độ chói
- Phối màu giúp giảm sự lộn xộn

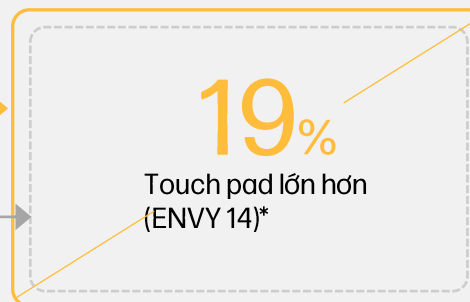


Phím tắt Copilot

- Khởi tạo Copilot
- Kích hoạt thanh tìm kiếm (với các quốc gia không hỗ trợ Copilot)

125 x 80 mm
2024

115 x 73 mm
2023



Touchpad lớn hơn

- Nhiều không gian để thao tác
- Thuận tiện cho cả hai tay

Z-height 16.95mm
4 Weight <1.4kg

Hiệu năng

Tối ưu hóa hiệu năng và năng lượng với AI

CPU Intel® Core™ Ultra,/ AMD Ryzen™ 8x40HS series,
Qualcomm Snapdragon SC8370 options

Xử lý hình ảnh với VGA rời

NVIDIA RTX 3050 4GB (ENVY 17)

Kết nối không dây nhanh chóng, tin cậy

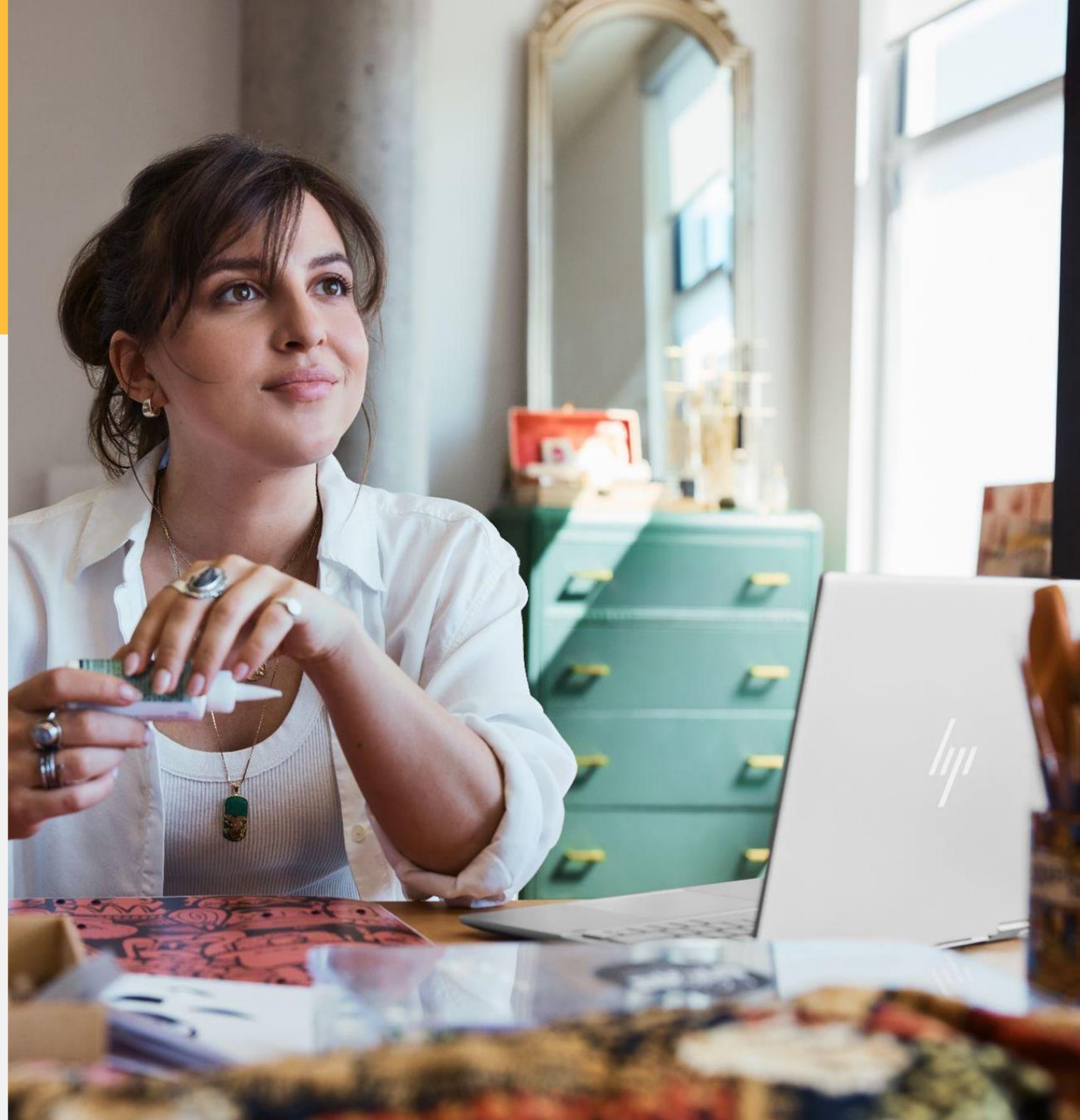
Lên tới Wi-Fi 6 + Bluetooth® 5.4 Wireless Card (tùy chọn)

Mở rộng kết nối

Thunderbolt™ 4 với USB Type-C® 40Gbps (Intel only)

Đa nhiệm mượt mà

Ram lên tới 32GB DDR5 hoặc 32GB LPDDR5 memory



Trải nghiệm



Đáp ứng mọi nhu cầu
và nâng cao trải
nghiệm người dùng



Tối ưu hóa năng suất sáng tạo



More vertical viewing space

Màn hình tỷ lệ 16:10 (ngoại trừ Envy 17)

16:10

16:9

Sáng tạo mọi lúc, mọi nơi
HP Rechargeable MPP2.0 Tilt Pen (Avicii)
(opt.)

Nâng cao khả năng sáng tạo hình ảnh, âm thanh

Nâng tầm sáng tạo của bạn với âm thanh và hình ảnh chưa từng có

- Tỷ lệ màn hình với thân máy lên tới 90.7% sc (ENVY 16)
- Màn hình 2.8K OLED VRR (48-120Hz) với chứng nhận IMAX (tùy chọn)
- Eyesafe® Certified display (Tùy chọn.)
- Âm thanh cao cấp Poly Studio



poly studio



eyesafe
CERTIFIED

IMAX
ENHANCED

Gia tăng khả năng làm việc từ xa



- 5MP, 16:10 camera* với auto switch HDR **NEW!**
- Windows Studio Effects **NEW!**
- Màn chụp Camera thủ công
- Nhận diện khuôn mặt bằng IR camera
- Lọc tiếng ồn chủ động (TNR), loại bỏ tiếng ồn với AI
- Tinh chỉnh âm thanh với Poly Studio

**Tỷ lệ khung hình mặc định cho máy ảnh được đặt thành 16:9, người dùng có tùy chọn điều chỉnh tỷ lệ này thành 16:10 từ trong cài đặt máy ảnh..

**24c1 ENVY sử dụng mô-đun cam 24MR, hỗ trợ công nghệ Staggered HDR tiên tiến tạo ra hình ảnh HDR với ít tài nguyên hơn, chất lượng tốt hơn so với Multiframe HDR truyền thống..

Trải nghiệm video call chuyên nghiệp với Camera 5MP AI

5MP, 16:10 camera với auto switch HDR

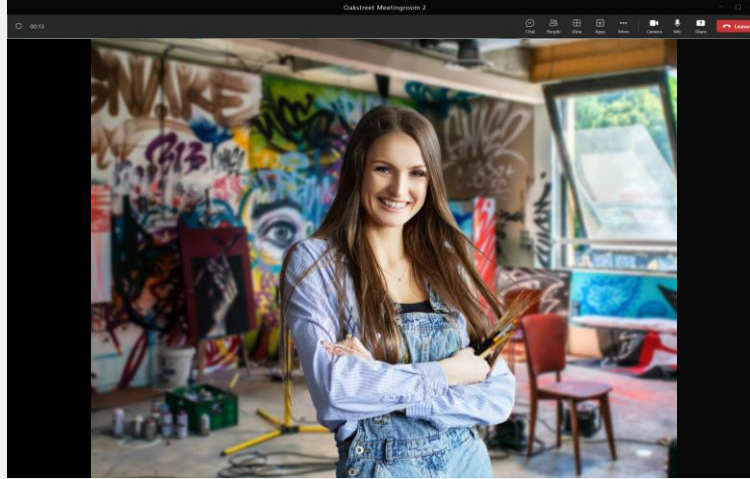


Video call hiển thị chi tiết đẹp hơn
5MP Camera



Hợp tác với Realtek, giành Giải thưởng Sáng tạo CES 2024 cho bộ điều khiển camera

GIẢI THƯỞNG sản phẩm đổi mới CES 2024*
By Realtek Semiconductor Corporation



Hiển thị hình ảnh tự nhiên hơn,
nhiều cảnh hơn
Tỷ lệ khung hình 16:10 *

**Tỷ lệ khung hình mặc định cho máy ảnh được đặt thành 16:9, người dùng có tùy chọn điều chỉnh tỷ lệ này thành 16:10 từ trong cài đặt máy ảnh..



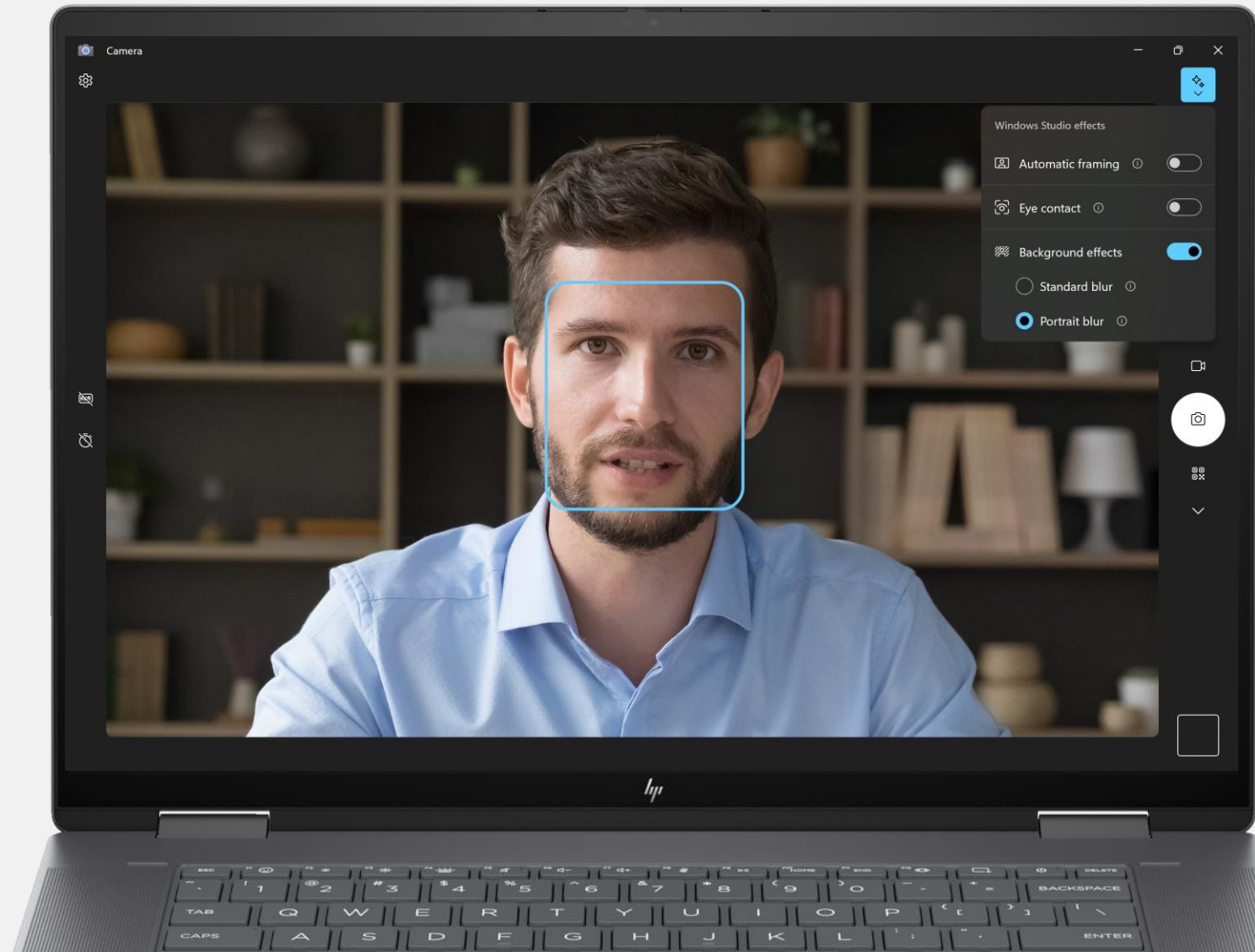
Tối ưu ánh sáng trong mọi điều kiện
Auto switch HDR

Trải nghiệm video calls thế hệ mới

Windows Studio effects

Được kích hoạt bằng AI và yêu cầu Neural Processing Unit (NPU)

- Tự động thu phóng và cắt ảnh khi bạn di chuyển xung quanh – **Automatic framing**
- Giao tiếp tự nhiên với ánh mắt nhìn vào màn hình chứ không phải camera– **Eye contact**
- Các hiệu ứng làm mờ hậu cảnh – **Background effects**



Tối ưu hóa trải nghiệm cá nhân



Hiệu năng thông minh

- Smart Sense
- Nhận biết trong túi
- Hiển thị với Variable Refresh Rate (VRR)



Cộng tác tự tin, tăng năng suất

- Windows Studio effects (NPU)
- AI Noise Removal



Yên tâm làm việc mọi nơi

- Cảm biến hiện diện
 - Lock on Leave
 - Thức dậy khi tiếp cận
 - Làm mờ màn hình

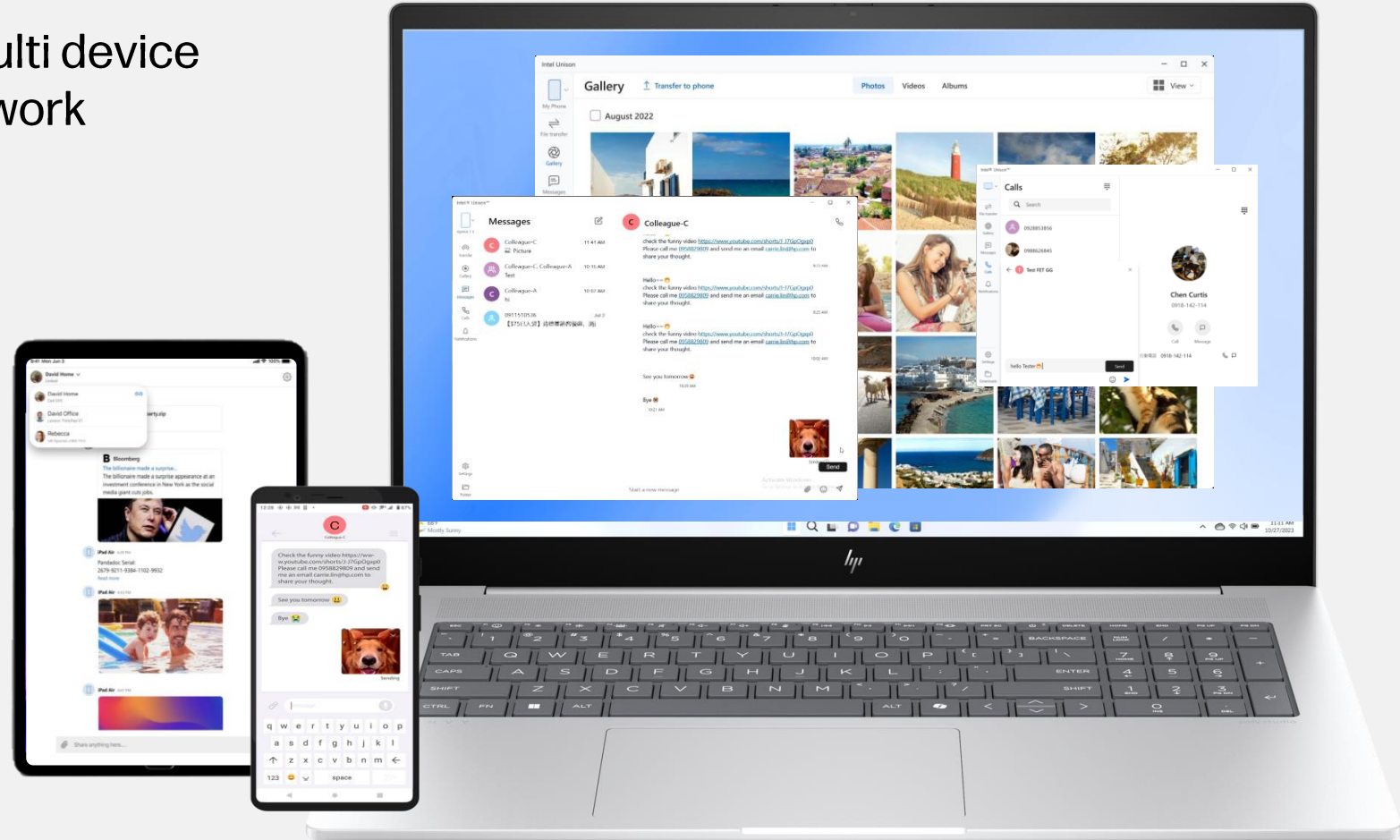
Seamless sharing between devices

Intel® Unison™

Unlock your connected world and multi device experience to enjoy the freedom to work across operating systems

- Easy file transfer between phone and PC
- Not missing important phone notifications
- Conveniently make calls from PC
- View or download- your images, videos in full size on PC
- Use tablet devices as extended screen
- Control other devices with PC's mouse & keyboard
- Send texts between PC and mobile devices
- Extended device/OS support to tablet

* For Intel platform only



Thay đổi thế giới theo cách bền vững



Before Use

- Lên đến 30% nhựa tái chế để tạo nên bàn phím *
- Lên tới 55% kim loại tái chế để làm vỏ máy *
- Vỏ hộp và các bộ phận đóng gói sử dụng vật liệu bền vững có thể tái chế
- Bộ tài liệu có phong bì giấy

During Use

- EPEAT® Gold with Climate+*
Chứng nhận thân thiện với môi trường
- ENERGY STAR® Certified
Chứng nhận tiết kiệm năng lượng

After Use

- HP Planet Partners – chương trình tái sử dụng hoặc tái chế

Envy x360 14 inch 2-in-1 Laptop PC highlights

Tự do di chuyển

Nhôm có độ bền cao

Chiều cao Z ở mức 16,95mm

Trọng lượng < 1400g

Dung lượng pin tăng thêm 37,2%*



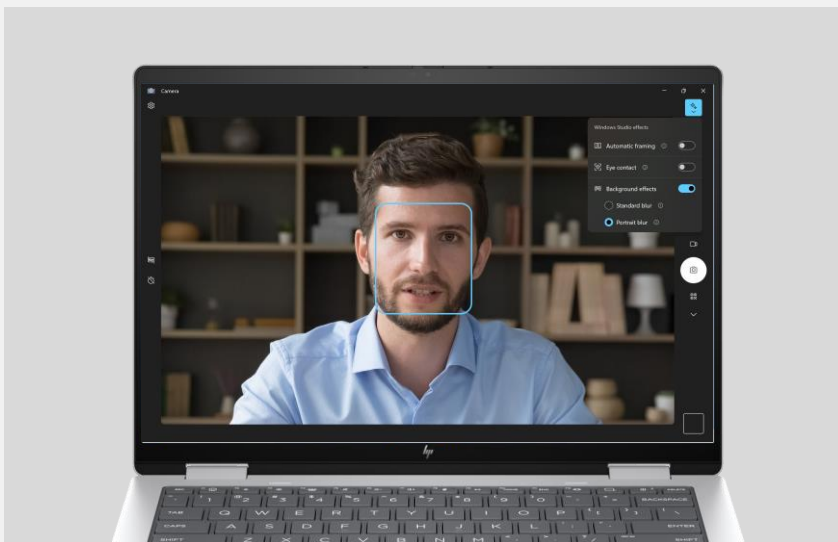
Kết nối liền mạch

5MP (16:10)*, camera hồng ngoại, tự động chuyển đổi HDR

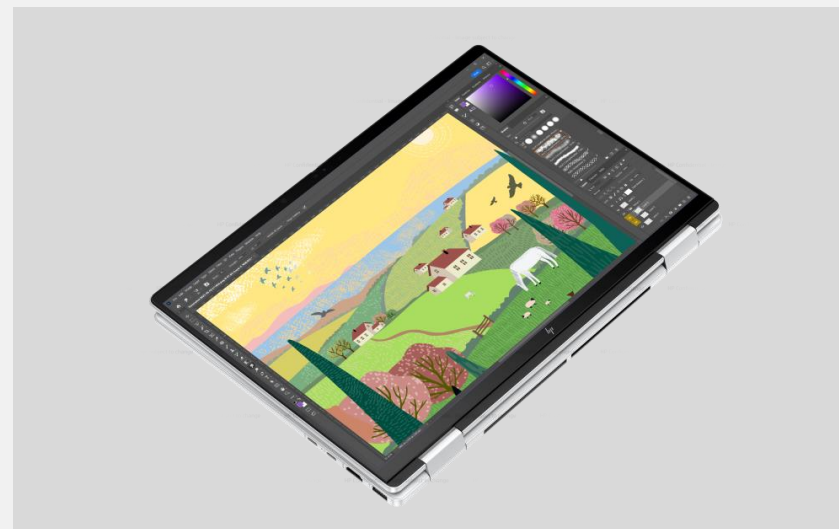
Windows Studio

Âm thanh được điều chỉnh bởi Poly Studio

Màn trập máy ảnh thủ công



*The default aspect ratio for the camera is set to 16:9, users have the option to adjust it to 16:10 from within the camera settings.



Tự do sáng tạo

16:10 aspect ratio

Thiết kế xoay gập

Màn hình cảm ứng và bút (opt.)



Đưa tính năng livestream và giải trí lên tầm cao hơn

14", 2.8K VRR OLED (opt.)

IMAX Enhanced certified PC (opt.)

Poly Studio

Envy x360 14 inch 2-in-1 Laptop PC gen over gen

Woodford 13.3" (2022)				Thompson/Hyatt 14" (2024)
298.36 x 214.9 x 16.1 mm 1340g (OLED only) - USB-C type adapter		Designed for hybrid life		- High-strength aluminum 313.4 x 219 x 16.95 mm <1400g (OLED only) - USB Type C adapter
5MP camera, enhanced by HP Presence 1.0 - Digitally controlled physical shutter - IR camera		Connect in a smooth, seamless way		5MP (16:10) IR Cam with auto switch HDR * - Manual Camera Shutter - Windows Studio effects - Facial Recognition - Presence Sensing (Lock, Wake, Dim) - Intel Unison (Thompson)
12th Gen Intel® Core™ i7/i5 processor (U9) - Up to 16 GB LPDDR4x-4266 MHz RAM - Wi-Fi 6E (2x2) and Bluetooth® 5.2 Wireless Card 66.5-Wh battery*; Up to 17.5hrs of battery life (MM18) 2x USB Type-C Thunderbolt™ Gen 4 1x SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (HP Sleep and Charge) 2x SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate		Enhanced performance for multitasking		- Intel® Core™ Ultra / AMD Ryzen™ 8x40HS processor with dedicated NPU - Up to 32 GB LPDDR5-6400 MHz RAM - Wi-Fi 7 (2x2) and Bluetooth® 5.4 Wireless Card option 59-Wh battery, up to 15 hrs of battery life (Thompson, MM25) 59-Wh battery, up to 14:45 hrs of battery life (Hyatt, MM25) 1x USB Type-C Thunderbolt™ Gen 4 + 1x SuperSpeed USB Type-C 10Gbps signaling rate (Thompson) 2x SuperSpeed USB Type-C 10Gbps signaling rate (Hyatt) 2x SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate - Otter.ai
13.3", WUXGA/WQXGA/2.8 OLED, 400nits display 16:10 aspect ratio + Color Calibration + Eyesafe® Certified opt. 86.5% screen-to-body ratio - Audio by Bang & Olufsen		Making bigger & better for productivity & entertainment		14", WUXGA (1920x1200), 300nits, 45% NTSC 14", WUXGA (1920x1200), 400nits, 100% sRGB 14", 2.8K (2880 x 1800) OLED, 400nits, 100% DCI-P3, 48-120Hz, IMAX Enhanced Certified 16:10 aspect ratio + Eyesafe® Certified opt. 89.5% screen-to-body ratio - Poly Studio
- EPEAT Gold / Energy Star - Recycled Aluminum (Stamping on A/C/D covers) - Recycled Plastic (Keyboard keycap & scissors) - Post Consumer Recycled + Ocean Bound Plastic (Bezel, speaker box)		Protecting the environment		- EPEAT Gold with Climate+ / Energy Star 50% recycled metal in (A cover, C cover, D cover , hinge cap, keyboard bracket) 20% post-consumer recycled plastic (keyboard keycaps and scissors, bezel, speaker enclosures)

Envy x360 14 inch 2-in-1 Laptop PC

Code Name: Thompson/Hyatt

Freedom to create on the go

- Better mobility with high-strength aluminum
- More portable design at < 1400g and 16.95mm
- More ways to fuel your ideas with x360, touch, and optional pen input
- 59-Wh battery, up to 15 hrs battery life (Thompson, MM25)
- Versatile Thunderbolt™ 4 ports with USB-C charging
- Superb legibility and 19% larger touchpad

Create, immerse, collaborate anywhere

- 14", 16:10, 2.8K (2880 x 1800) OLED options, 400nits
- More screen real estate with 89.5% screen-to-body ratio (TBC)
- IMAX Enhanced Certified option
- Audio tuning by Poly Studio for best collaboration and entertainment experience
- Always look, feel your best with 5MP (16:10)*, auto switch HDR
- Ensure your privacy with a Manual Camera Shutter
- Intel® Core™ Ultra or AMD Ryzen™ 8x40HS processors
- Wi-Fi 7 (2x2) and Bluetooth® 5.4 Wireless Card option

Seamlessly connected, ready for tomorrow

- Experience next generation video calls with Windows Studio effects
- Smart peace of mind with Presence Sensing
- Intel Unison™ to connect your PC and mobile devices effortlessly**
- Get Otter.ai, an AI meeting assistant that records, transcribes, and summarizes your meetings

*The default aspect ratio for the camera is set to 16:9, users have the option to adjust it to 16:10 from within the camera settings.

** For Thompson only

HP Strengths



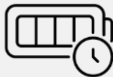
*For Intel UMA SKU



*For OLED SKU



High-strength
aluminum design



65% longer
battery life



5MP (16:10) cam with
Windows Studio effects



Sustainability



D&A



HP Series 5
23.8" FHD
Monitor -
524sf



HP 960
4K
Streaming
Webcam



HP 930
Creator Wireless
Mouse

Color



Meteor Silver



Atmospheric Blue (Thompson only)



Glacier Silver (Hyatt only)

