

## Ultimaker 2+ Connect

### Bắt đầu in 3D theo cách của Ultimaker

Với khả năng kết nối mạng và màn hình cảm ứng mới, Ultimaker 2+ Connect là chiếc máy tin cậy giúp bạn bước đầu tiếp cận thế giới in 3D một cách dễ dàng với khả năng in từ xa. Chỉ đơn giản là mở thùng và kết nối 3 thiết bị lại với nhau, chiếc máy đã sẵn sàng. Thậm chí lắp đặt cùng lúc nhiều máy cũng không tốn nhiều công sức.

### Thời gian hoạt động cao. Bảo trì thấp

Hàng ngàn kỹ sư thiết kế và người làm giáo dục yêu công nghệ Ultimaker vì nó luôn bền bỉ theo thời gian. Kể từ năm 2015, hơn 6 triệu bản in đã được chuẩn bị cho người tiền nhiệm của nó. Và Ultimaker 2+ Connect còn cải thiện hơn công việc đó.

### Các đặc điểm nổi bật

- ✓ **Kết nối mạng:** In qua mạng Wi-Fi, Ethernet, hoặc đám mây với khả năng bảo mật cao
- ✓ **Dễ cài đặt:** Cài đặt máy in chỉ trong vài phút, cùng chức năng hỗ trợ cân bàn in hiệu quả
- ✓ **Linh kiện thế hệ mới:** Thiết kế máy chắc chắn bằng các vật liệu và linh kiện đã được kiểm định khắc khe đảm bảo hoạt động tin cậy
- ✓ **Màn hình cảm ứng:** Mọi thao tác trở nên dễ dàng trên màn hình màu cảm ứng 2.4"
- ✓ **Dễ bảo trì:** Với thiết kế mới, việc bảo trì chỉ tốn 20 phút mỗi tháng
- ✓ **Đa dạng vật liệu in:** Với hệ thống vật liệu mở, bạn thoải mái chọn loại vật liệu mình cần
- ✓ **An toàn nâng cao:** Hệ thống Ultimaker 2+ Connect Air Manager loại bỏ 95% bụi siêu mịn và bảo vệ người dùng khỏi các chi tiết phát nhiệt (bán riêng)

### Tại sao chọn Ultimaker?



#### Máy in 3D dễ sử dụng

Máy in 3D của chúng tôi đã thắng nhiều giải thưởng, hoạt động bền bỉ, tin cậy và dễ dùng. Nó luôn cho ra sản phẩm in chất lượng và ổn định. Được thiết kế và kiểm tra khả năng hoạt động 24/7. Nó cho phép bạn luôn đạt kết quả tốt nhất một cách nhanh nhất và đơn giản nhất



#### Công nghiệp 4.0

Được tin tưởng bởi hàng triệu người dùng với 14 ngôn ngữ, Ultimaker Cura tích hợp tất cả quy trình thông qua các plugin Ultimaker Marketplace. Từ đó mở rộng sản xuất và phân phối kỹ thuật số với Ultimaker Digital Factory.



#### Các lựa chọn vật liệu chưa từng có

Ultimaker cung cấp đa dạng các loại vật liệu nhất trên thị trường. Thông qua hệ thống Material Alliance của chúng tôi, bạn có thể chọn loại vật liệu phù hợp với ứng dụng của mình - từ các loại polymer đến composite pha sợi carbon.



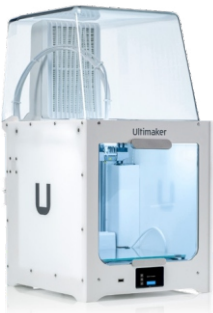
#### Hỗ trợ kỹ thuật kịp thời

Cho dù bạn ở bất kỳ đâu trên thế giới, đội ngũ hỗ trợ kỹ thuật của Ultimaker cũng luôn sẵn sàng. Mạng lưới hỗ trợ kỹ thuật toàn cầu của chúng tôi luôn đáp ứng các yêu cầu về lắp đặt, đào tạo và bảo trì bằng ngôn ngữ và múi giờ của bạn.

## Thông số kỹ thuật Ultimaker 2+ Connect

Máy in và thuộc tính in	Công nghệ	Fused filament fabrication (FFF)
	Đầu in	Đầu in đơn, thay đổi được vòi phun
	Khổ in (XYZ)	223 x 220 x 205 mm (8.7 x 8.6 x 8 in)
	Độ dày lớp in	60 - 150 $\mu$ m (vòi phun 0.25 mm) 20 - 200 $\mu$ m (vòi phun 0.4 mm) 20 - 300 $\mu$ m (vòi phun 0.6 mm) 20 - 600 $\mu$ m (vòi phun 0.8mm)
	Độ phân giải XYZ	12.5, 12.5, 5 micron
	Tốc độ in	< 24 mm <sup>3</sup> /s
	Bàn in	Bằng kính, có nung nhiệt (20 - 110°C)
	Đường kính vòi phun	0.4 mm (tiêu chuẩn) 0.25 mm, 0.6 mm, 0.8 mm (tùy chọn)
	Độ ồn hoạt động	< 50 dBA
	Nguồn điện	100 - 240 VAC, 50/60Hz, 221W
	Kết nối	Wi-Fi, LAN, USB
	Kích thước (gồm ống dẫn dây và bộ giữ cuộn dây)	342 x 460 x 580 mm (13.5 x 18.1 x 22.8 in)
	Khối lượng	10.3 kg (22.7 lbs)
	Phần mềm	Ultimaker Cura, phần mềm chuẩn bị file miễn phí Ultimaker Digital Factory, phần mềm quản lý chạy trên nền đám mây
	Bảo mật	Mã hóa dữ liệu truyền tải, các thực 2 yếu tố
	Hệ điều hành hỗ trợ	MacOS, Windows, Linux
	Bảo hành	12 tháng

## Các phụ kiện tương thích



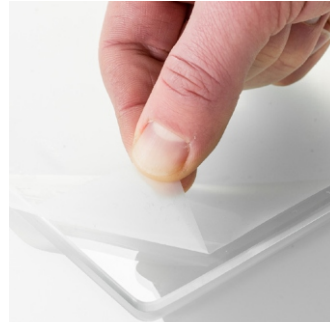
### Air Manager

Bộ lọc EPA loại bỏ đến 95% bụi siêu mịn và bao kín máy



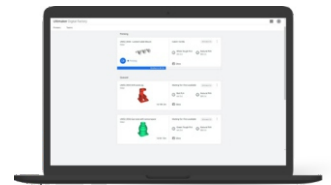
### Nozzle pack

Bộ vòi phun đường kính 0.25, 0.4, 0.6 và 0.8 mm khi cần tốc độ hoặc độ chi tiết



### Adhesion sheet

Tám keo để tăng độ bám dính của chi tiết in lên bàn in (25 tờ)



### Ultimaker Essentials

Phần mềm điều khiển máy ổn định cho các tổ chức

## Vật liệu in tương thích

Mở ra nhiều ứng dụng hơn với nhiều lựa chọn vật liệu in từ Ultimaker hoặc dùng bất kỳ dây 2.85 mm nào trên thị trường

### Dễ in và chất

lượng tốt

- Ultimaker PLA
- Ultimaker Tough PLA

### Bền cơ học

- Ultimaker ABS
- Ultimaker PC
- Ultimaker CPE

### Chống ăn mòn

- Ultimaker Nylon
- Ultimaker PP

### Chống nhiệt

- Ultimaker CPE+

### Linh hoạt

- Ultimaker TPU 95A