

# 심플리파이 3D 설치 및 사용 - 리딤 카드 보유 시

본 컨텐츠의 소유권은 (주)모멘트에 있습니다. 무단 복제 및 수정, 유포를 금지합니다.

# 기본 사용 안내

- 사용자 1명당 한 계정을 생성함으로써 해당 계정에서
   아이디/이메일 변경, 제품 다운로드, 설치 컴퓨터 관리 등을 진행할 수 있음
- 라이센스 1개 당 컴퓨터 2대에 동시 설치가 가능하며, 프로그램 삭제가 아닌 프로그램 비활성화를 통해 컴퓨터 간 라이센스 이동이 가능함 (라이센스 이동 방법은 STEP15 참조)



- 제품 박스 내 동봉되어 있는 Simplify3D 책자에서 회색 스크래치를 지워 30자리 코드 확인



Your Name (required)	
Enter your name here	
Email (required)	
Your email address	
Email Confirmation	
Confirm email address above	
Redemption Code (required)	
ABCDE-FGH2J-KLMN3-PQRST-45WXY-6789A-BCDEF	
Redeem Code!	

- www.simplify3d.com/redeem 접속
- 위부터 차례로 이름(한글 가능), 메일 주소(2회 입력), 카드의 코드 입력 후 Redeem Code 클릭



From: no-reply@simplify3d.com Subject: Your Simplify3D Software Purchase Date: To:

SIMPLIFY <b>3D</b> ®
Your Simplify3D Software Purchase
Order #
Thank you for purchasing a license to the Simplify3D Software!
As part of your purchase, we have automatically created a Simplify3D account for you. This account will be your gateway for accessing and using the software.
Please click the link below to verify your account and to begin downloading the Simplify3D Software.
Verify Account

- 입력한 메일 주소로 발송된 Simplify3D Purchase 메일 확인(미발송 시 스팸함 확인)
- 하단의 녹색 Verify Account 클릭하여 계정 생성



Finalize Your Simplify3D Account			
Welcome to your new Simplify3D Account! Please create a username and password for this account so that you can access it in the future.			
You will use this same username and password combination when installing the desktop software.			
Username			
Password			
Confirm Password			
	Finalize Account		

- 계정 로그인 시 사용하고자 하는 ID(Username)와 Password(2회 입력)를 입력
- 입력 후 Finalize Account를 클릭. 이 때 패스워드는 8글자 이상으로 입력해야 함



- https://simplify3d.com/account 접속 후 화면 오른편에 ID/PW 입력 후 Login 클릭

Step6			
islee	Download Options		
	This page allows you to download the installer for the Simplify3D desktop software. After installing the software, you will be asked for your username and password so that the software can be linked to your Simplify3D account.		
Dashboard	Operating System	Windows 64-bit	
Account Settings		Download Software Installer	
Download			
	Windows Installation Instructions		
➡ Logout	<ul> <li>Unzip the .zip file and double-click the .exe file to install.</li> <li>Note: You may need to right-click and choose "Run as administrator" depending on your security settings.</li> </ul>		

- 이후 계정 화면 왼쪽 메뉴에서 Download 클릭, 윈도우 버전 선택 후 다운로드 클릭

🚺 Setup	🚺 Login to Simplify3D
License Agreement	
Please read the following License Agreement. You must accept the terms of this agreement before continuing with the installation.	
SIMPLIFY3D SOFTWARE - END USER LICENSE AGREEMENT	SIMPLIFY3D
IMPORTANT - READ BEFORE COPYING, INSTALLING OR USING. Do not use or load this software and any associated materials until You have carefully read the following terms and conditions. By choosing or clicking "I Agree" (or similar) in the loading/installation of the Software, You acknowledge and accept the terms and conditions of this agreement ("Agreement"). If You do not agree, You shall not install or use the Software.	haloveher Password
WARNING: This computer program is protected by convright law both         Do you accept this license!         I do not accept the agreement	Please login to continue, Log In
InstallBuilder Kack Next > Cancel	Remember Me Forgot Password?

설치파일 다운 후 실행, 동의 체크 후 진행. 설치 완료 후 ID/PW 입력

-





- 위 화면이 나타나면 화면 상의 Cancel을 눌러 프로그램 실행

Step8

Simplify3D (Licensed to Moment)

File Edit View Mesh Repair Tools Add-Ins Account Help New... Ctrl+N Open Factory File... Ctrl+O Save Factory File... Ctrl+S Save Factory File As... Ctrl+Shift+S Recent Factory Files . Import FFF profile Export FFF profile Import Models Ctrl+I Export Models Recent Models Preview G-Code File Exit Processes (double-click to edit) Name Туре Process1 FFF 🐸 Delete 🍱 Add 🖤 Edit Process Settings 🎲 Prepare to Print!



 File >> Import FFF profile을 클릭한 후 메일에 첨부된 최신 버전의 설정 파일 (FFF형식) 불러오기



### Simplify3D (Licensed to Moment)

File Edit View Mesh Repair Tools Add-Ins Account Help Models (double-click to edit) 🛁 Remove Import The Center and Arrange Processes (double-click to edit) Name Type 鼬 Delete Add 🌁 Edit Process Settings Prepare to Print!



- 화면 왼쪽 하단의 Add 클릭 후 나타나는 창에서 Select Profile 선택하여 불러와진 Moment 설정 값을 선택, OK 클릭



FFF Settings	?	×
Process Name: Process1		
Select Profile: Moment(2)(3)   Update Profile Save as Net	w Rem	ove
Auto-Configure for Material Auto-Configure for Print Quality		
1 PLA 🗸 🕤 🕒 🔿 High	<b>-</b>	•
General Settings 3		
Infill Percentage: 📃 🗌 Include Raft 🛛 🧟 Ge	nerate Supp	port
Show Advanced Select Models OK	Can	cel

① 소재 선택 – PLA/ABS/Flexible/Wood, 기타 소재 문의 요망

② 출력 퀄리티(한 레이어 두께) 선택(Fast-0.3mm / Medium-0.2mm / High-0.1mm)

③ 내부 채우기 설정 – 기본 추천 값 20%(5~100% 선택 가능)

④ 지지대(서포트) 생성 체크 – 체크 시 지지대가 필요한 부분을 자동 인식하여 출력 (기본 체크 추천)



幹 Add

🐸 Delete

🧐 Edit Process Settings

Prepare to Print!

# Simplify3D (Ucensed to Hyunam Chang) Image: Context Tools Add-Ins Account Help Models (double-click to edit) Image: Center and Arrange Image: Center and Arrange Image: Center and Arrange Processes (double-click to edit) Image: Type FFF FFF Image: Center and Arrange

UII

- 왼쪽 상단 Import 클릭하여 슬라이싱 할 stl 파일을 불러올 수 있음
- 왼쪽 하단 창에서 Process1 을 더블 클릭하여 설정 값을 확인·수정 할 수 있음





- 불러온 모델링 파일을 더블 클릭하여 크기, 각도, 위치 등을 조정할 수 있음
- 수동 서포트 생성 시 오른쪽 메뉴 중 Customize Support Structures 클릭



## - 0 X 🚺 Simplify3D (Licensed to Hyunam Chang) File Edit View Mesh Repair Tools Add-Ins Account Help Models (double-click to edit) Moment\_culture\_dabo 🖷 Import 🛁 Remove tenter and Arrange Processes (double-click to edit) Name Туре FFF Process1 💝 Add 斗 Delete 🐏 Edit Process Settings Prepare to Print!

Parsing G-Code file...

- 설정 완료 후 왼쪽 하단의 Prepare to Print! 버튼 클릭하여 슬라이싱 변환



- 변환 완료 후 왼쪽 하단의 Save toolpaths to Disk 클릭하여 SD카드 저장

Step14

Edit       View       Mesh       Repair       Tools       Add-Ins       Account       Help         Build Statistics       IIId time: 4 hours 7 minutes ament length: 3230,4 mm astic weight: 37,20 g (0,21 lb) astic weight:	Edit View Mesh Repair Tools Add-Ins Account Help Build Statistics Idd fins: 4 hours 7 minutes Iament Ingni: 2300 4 mm Stic weight 97,200 (0,21 lb) aterial cost: 4,47 Build table 7 travel moves Toolhead Retractions Toolh	mplify3D (Licensed to Hyunam Chang)		and the second rest in the second sec	
Build Statistics   illd time: 4 hours 7 minutes   ament length: 9230 4 mm   astic weight: 97,20 g (0,21 lb)   Build table Travel moves   1 toolhead Retractions   2 toolhead Retractions   coloring Movement Speed •   eal-time Updates   1 two preview tracking   Ipdate interval 5.0 • sec	Build Statistics     aild time: 4 hours 7 minutes   after entingth: 3239,4 mm   astic weight: 70,09 (0,211b)   aterial cost: 4,47     build table Travel moves   Coloring Movement Speed    beal-time Updates   Lube preview tracking   Jodate interval     Sec     Toolhead interval     Sec     Toolhead interval     Build table interval     Lube preview tracking   Jodate interval     Sec     Toolhead interval     Build table interval     Sec     Sec </th <th>Edit View Mesh Repair Tools</th> <th>Add-Ins Account Help</th> <th></th> <th></th>	Edit View Mesh Repair Tools	Add-Ins Account Help		
Coloring Movement Speed  eal-time Updates Live preview tracking lpdate interval 5.0  sec	Coloring Movement Speed  Ideal-time Updates Live preview tracking Jpdate interval 50  sec	Build Statistics Jild time: 4 hours 7 minutes Jament length: 32330,4 mm astic weight: 97,20 g (0,21 lb) aterial cost: 4,47 Show in Preview Build table Travel moves Toolhead Retractions	Speed (mm/min) 6000 5420 4840 4260 3680 3100 2520 1940 1360	Preview Mode	
		Coloring Movement Speed   eal-time Updates Live preview tracking Update interval 5.0  sec	1360 780 200		



## 🚺 Simplify3D (Licensed to Moment) Edit View Mesh Repair Tools Add-Ins Account Help Deactivate Product Models (double-click to edit) **►** Configuration Assistant Check for Updates . Change Language Reset All Settings Quick Start Guide About Simplify3D 📲 Import 🛁 Remove Deactivate License × The Center and Arrange Are you sure you want to deactivate this installation? Processes (double-click to edit) B Name Type Note: This will require an active internet connection. FFF Process1 No Yes 🍄 Add 🎬 Delete 💯 Edit Process Settings Prepare to Print!

Ы

×

사용 중인 컴퓨터에서 라이센스를 비활성화하고 다른 컴퓨터에서 활성화할 때, 메인 메뉴 중 Help >> Deactivate Product를 클릭하여 Yes 클릭

# 이후 새로운 컴퓨터에서 STEP6 부터 반복하여 재 설치

\* 한 번 설치된 컴퓨터에서는 프로그램을 삭제하지 않고 최초 로그인만을 통해서 라이센스 재등록 가능



haloveher	Linked Devices		
	This page allows you to see which devices have been successful license to a new device, you can do that by uninstalling the softward	ly linked to your Simplify3D account. If you ever need to move your are from the old computer and selecting "Yes" when asked if you	
A Dashboard	would like to remove your license from that machine.		
Account Settings	unlink a specific device. Only use this option in extreme circu	imstances!	
Download			
🖵 Devices	Device 1	Device 2	
► Logout	Install Date: 2015-05-19 20:45:08 Operating System: Windows	Install Date: 2015-06-18 22:43:45 Operating System: Windows	
	Reset Device	Reset Device	

- www.simplify3d.com/account에 접속, 로그인하여 사용중인 계정을 관리
- Account 로그인 후 Devices 를 클릭하면 현재 설치된 기기 정보를 확인할 수 있음
- Reset Device: 프로그램 비활성화를 하지 않고 프로그램을 삭제하거나 컴퓨터를 포맷했을 때, 해당 버튼을 클릭해 등록된 컴퓨터 정보를 초기화할 수 있음
- Account Settings 에서는 사용자 정보 입력, Email 주소 및 PW 변경을 할 수 있음