

Nyomtató felépítése, műszaki adatok



Az eszközkészlet tartalma

Tartozékok:

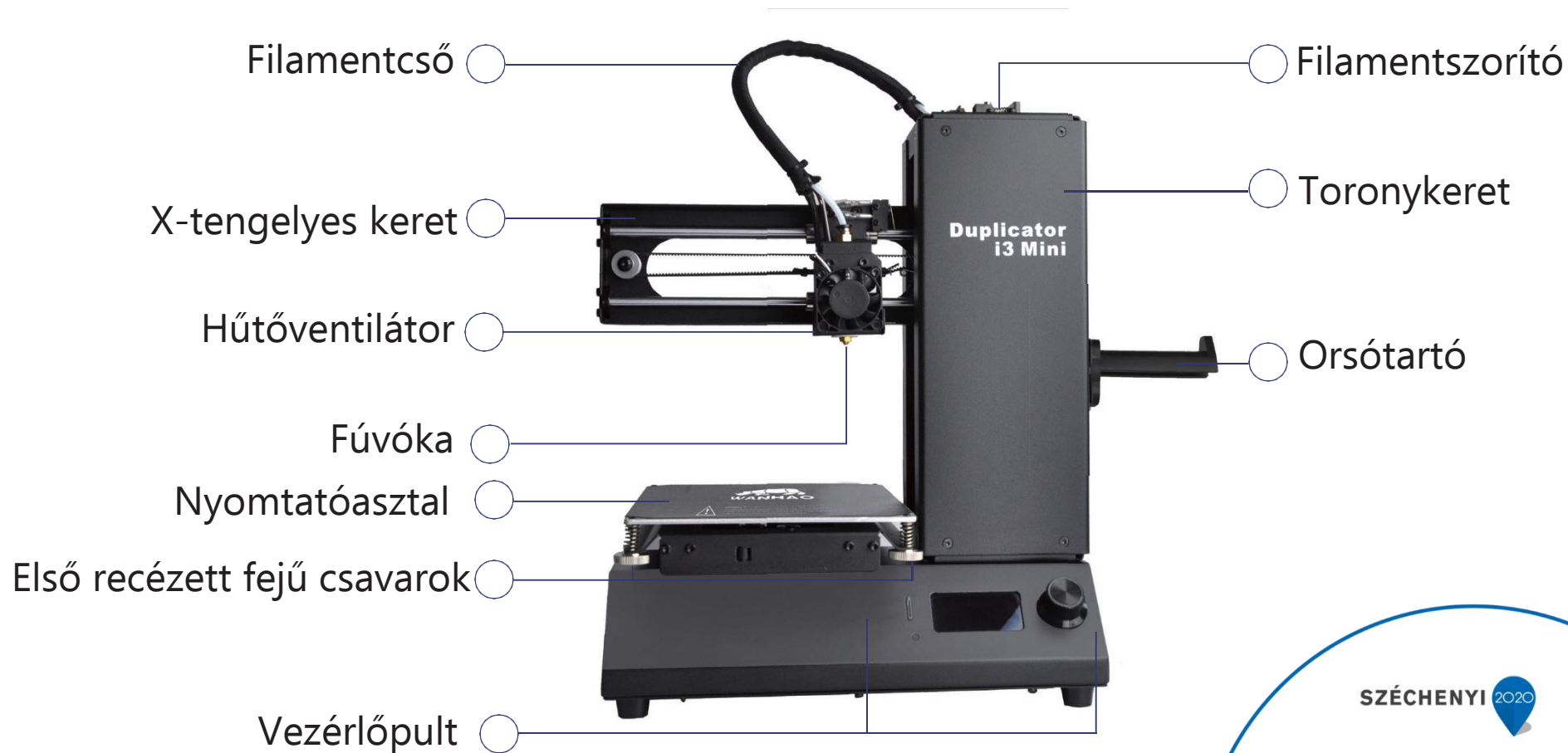
- 1 db PTFE cső
- 1 db Hatszögkulcs-készlet
- 1 db Kábelkötegelő
- 1 db 10m PLA Filament
- 1 db Tartalék nyomtatófólia
- 1 db Használati útmutató
(nincs feltüntetve)
- 1 db WANHAO 3D nyomtató
- 1 db Filament orsó tartó
- 1 db Tápfeszültség kábel
- 1 db USB kábel
- 1 db 4 GB-os MicroSD kártya
- 1 db Kaparó





KLEBELSBERG
KÖZPONT

Nyomtató áttekintése



SZÉCHENYI 2020

MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap

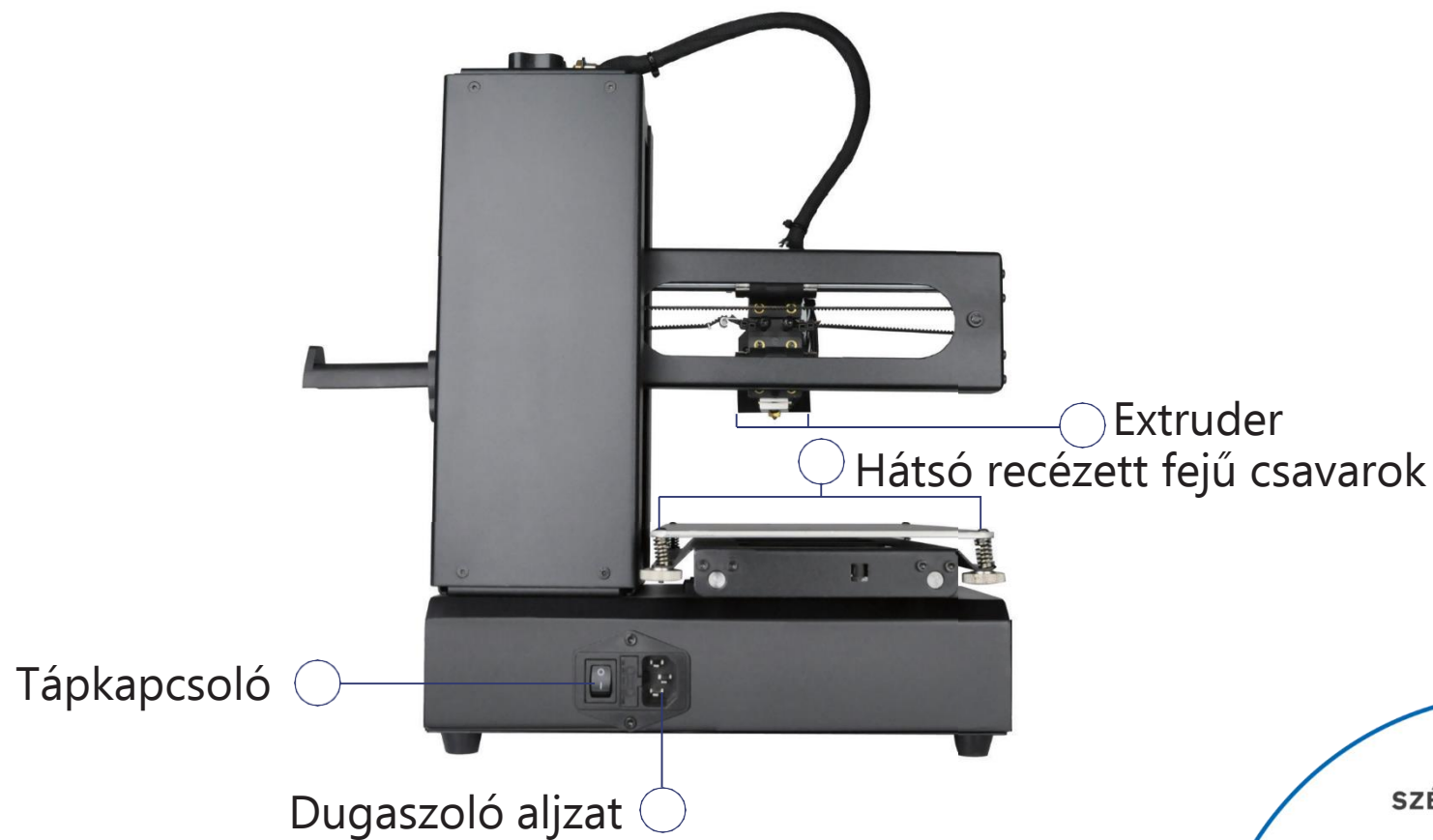


BEFEKTETÉS A JÖVŐBE



KLEBELSBERG
KÖZPONT

Nyomtató áttekintése



SZÉCHENYI 2020

MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE



KLEBELSBERG
KÖZPONT

Nyomtató áttekintése



A bemutatóban szereplő ábrák saját forrásból származnak.

SZÉCHENYI 2020



Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Műszaki specifikációk és fontosabb értékek

Nyomtatás

Nyomtatási technológia:	FDM, azaz szálhúzásos 3D nyomtatás
Munkatér:	120 x 135 x 100 mm (Szélesség x Mélység x Magasság)
Rétegmagasság:	0,1 - 0,4 mm
Pozícionálási pontosság:	X: 0.012 mm, Y: 0.012 mm, Z: 0.004 mm
Extruder mennyisége:	Egyetlen extruder
Fúvóka átmérője:	0,4 mm
Nyomtatási sebesség:	10 mm/s – 70 mm/s
Menetsebesség:	10 mm/s – 70 mm/s
Támogatott nyomtatási anyagok:	WANHAO Márkás PLA, PLA Wood

Hőmérséklet

Környezeti üzemi hőmérséklet:	15°C - 30°C
Extruder üzemi hőmérséklet:	170°C - 260°C

Szoftver

Szeletelő szoftver:	Cura Wanhao Kiadás
Cura bemeneti formátumok:	.STL, .OBJ, .DAE, .AMF
Cura kimeneti formátum:	.GCODE
Csatlakoztatás:	USB port

Elektromos

Bemeneti névleges teljesítmény:	100-240 V váltóáram; 50/60 Hz; 1,0 A
---------------------------------	--------------------------------------

Fizikai méretek

A nyomtató keret méretei:	325 x 240 x 380 mm (szél. x mély. x mag.):
Súly:	7 Kg