

Inhaltsverzeichnis

Creality Ender 3	1
<i>Typen und Ausstattungen</i>	1
<i>Defektes Mainboard</i>	1

Creality Ender 3

Typen und Ausstattungen

	Ender 3	Pro	Max	Neo	V2	V2 Neo	Max Neo	Ender 3 S1	S1 Pro	S1 Plus
Eingeführt	2018	2018	2020	2022	2020	2022	2022	2021	2022	2022
Bauraum YxXz in mm	220x220x250	220x220x250	300x300x340	220x220x250	220x220x250	220x220x250	300x300x320	220x220x270	220x220x270	300x300x300
Rahmen BxTxH in mm	440x410x465	440x410x465	513x563x590	440x440x465	475x470x620	438x424x472	516x582x590	487x453x622	490x455x625	557x535x655
Gewicht in kg	8,6	8,6	9,5	7,2	7,8	7,8	10,3	9,1	8,6	10,25
Mainboard								CR-FDM-v2.4.S1_v301	CR-FDM-v2.4.S1_v301	
Maxtemp Bett									110	
Maxtemp Hotend	240	255	260	260	260	260	260	260	300	260
Druckplatte	PC Aufkleber	PC Sheet magnetisch	Glas, PC Beschichtung	Glas, PC Beschichtung	Glas, PC Beschichtung	Magnetisch, flexibel, PC		Magnetisch, flexibel, PC	Magnetisch, flexibel, PEI	Magnetisch, flexibel, PC
Gehäuse	Blech	Blech			Blech	Blech		Blech	Kunststoff	
Belt Tensioner	Nein	Nein			Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Dual Z-Axis	Nein	Nein			Nein	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja
CR-Touch	Nein	Nein	Nein	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Display	RepRap 12864	RepRap 12864	RepRap 12864		Farbdisplay	Farbdisplay	Farbdisplay	Farbdisplay	Touch Farbdisplay	Touch Farbdisplay
Filamentsensor	Nein	Nein	Ja		Nein	Nein	Ja			
Extruder	Bowden, Plastik	Bowden, Plastik	Bowden, Metall	Bowden, Metall	Bowden, Plastik	Bowden, Metall	Bowden, Metall	Direkt, Plastikgehäuse	Direkt, Metallgehäuse	Direkt, Plastikgehäuse
Hotend	MK8	MK8	MK8	MK8	MK8	MK8	MK8	Sprite	Sprite	Sprite
Heatbreak	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	Allmetal	PTFE

Defektes Mainboard

Beim Einbau eines BL-Touch wurde ein Kabel falsch verbunden. In der Folge ist F2 bei einem 4.2.2 Board in Rauch aufgegangen. Es ist eine 1206 SMD, selbstheilende Polypropylen Sicherung, 6V 2A, die hier nachgekauft werden kann: <https://de.aliexpress.com/item/1005002795916750.html>



From: <https://finest-plastics.cybercowboy.de/> - **Finest Plastics**

Permanent link: https://finest-plastics.cybercowboy.de/doku.php?id=printer:creality_ender_3:creality_ender_3&rev=1673361296

Last update: **2023/01/10 14:34**

