

Unox	کارخانه سازنده
CHEFTOP-BAKERTOP MIND.Map PLUS	سری
All XE`s unit	مدل
AF39	کد خطا
Chamber ceiling temperature too high	نام خطا
دمای سقف محفظه بسیار بالا است.	

### علت:

**دلایل ممکن:** ایراد نرم‌افزاری به دلیل از بین رفتن فایل پارامترها، خرابی برد تغذیه، خرابی سنسور

### نحوه ی تست:

#### ○ بررسی تنظیمات دما

- دمای دستگاه را روی  $260^{\circ}\text{C}$  تنظیم کنید و دما را با سنسور دیگری که در نزدیکی سنسور سقف قرار گیرد اندازه‌گیری کنید.
- دمای محفظه پخت را با یک سنسور خارجی که نزدیک به سنسور دمای پشت/پایین قرار دارد اندازه‌گیری کنید.
- فایل PARAM\_S6 را در حافظه USB بارگیری کنید.
- گزینه‌ی تنظیمات-Setting- را که با علامت چرخ‌دنده نمایش داده شده را انتخاب کنید.
- وارد منوی کاربر -User menu- شوید. رمز: 99857
- گزینه‌ی عملکرد-Utilities-را انتخاب کنید.
- گزینه Loud model param را انتخاب کنید.
- مدل دستگاه را طبق برچسب دستگاه وارد کنید.
- با استفاده گزینه ok ، پارامترهای مدل را ذخیره کنید.

#### ○ امپدانس سنسور را بررسی کنید.

°C	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	103.9	104.29	104.68	105.07	105.46	105.85	106.24	106.63	107.02	107.4
20	107.79	108.18	108.57	108.96	109.35	109.73	110.12	110.51	110.9	111.28
30	111.67	112.06	112.45	112.83	113.22	113.61	113.99	114.38	114.77	115.15
40	115.54	115.93	116.31	116.7	117.08	117.47	117.85	118.24	118.62	119.01
50	119.4	119.78	120.16	120.55	120.93	121.32	121.7	122.09	122.47	122.86
60	123.24	123.62	124.01	124.39	124.77	125.16	125.54	125.92	126.31	126.69
70	127.07	127.45	127.84	128.22	128.6	128.98	129.37	129.75	130.13	130.51
80	130.89	131.27	131.66	132.04	132.42	132.8	133.18	133.56	133.94	134.32
90	134.7	135.08	135.46	135.84	136.22	136.6	136.98	137.36	137.74	138.12
100	138.5	138.88	139.26	139.64	140.02	140.39	140.77	141.15	141.53	141.91
110	142.29	142.66	143.04	143.42	143.8	144.17	144.55	144.93	145.31	145.68
120	146.06	146.44	146.81	147.19	147.57	147.94	148.32	148.7	149.07	149.45
130	149.82	150.2	150.57	150.95	151.33	151.7	152.08	152.45	152.83	153.2
140	153.58	153.95	154.32	154.7	155.07	155.45	155.82	156.19	156.57	156.94
150	157.31	157.69	158.06	158.43	158.81	159.18	159.55	159.93	160.3	160.67
160	161.04	161.42	161.79	162.16	162.53	162.9	163.27	163.65	164.02	164.39
170	164.76	165.13	165.5	165.87	166.24	166.61	166.98	167.35	167.72	168.09
180	168.46	168.83	169.2	169.57	169.94	170.31	170.68	171.05	171.42	171.79
190	172.16	172.53	172.9	173.26	173.63	174	174.37	174.74	175.1	175.47
200	175.84	176.21	176.57	176.94	177.31	177.68	178.04	178.41	178.78	179.14
210	179.51	179.88	180.24	180.61	180.97	181.34	181.71	182.07	182.44	182.8
220	183.17	183.53	183.9	184.26	184.63	184.99	185.36	185.72	186.09	186.45
230	186.82	187.18	187.54	187.91	188.27	188.63	189	189.36	189.72	190.09

- به طور مثال ،امپدانس سنسور CMB2 را اندازه گیری کنید ،آیا اندازه آن در  $25^{\circ}\text{C}$  ،  $110\Omega$  است؟
- بررسی پارامترهای فر
  - قرارگیری سنسور محفظه باید به صورت زیر تنظیم شود:
    1. Front/back در دستگاه بدون سیستم Smoker
    2. Ceil/floor در دستگاه با سیستم Smoker
  - گزینه ی تنظیمات--Setting- را که با علامت چرخ دنده نمایش داده شده را انتخاب کنید.
  - وارد منوی کاربر -User menu- شوید. رمز: ۹۹۸۵۷
  - گزینه ی تنظیمات فر-Oven setup- را انتخاب کنید.
  - گزینه ی تنظیمات فر-Oven setup- را انتخاب کنید.
  - گزینه ی -CHAMBER PROBE POSITIONING- را انتخاب کنید.
  - پارامتر را روی بالا\پایین - Top/bottom- تنظیم کنید.
- سلامت سنسور را بررسی کنید و در صورت ایراد ریلآن را تعویض کنید.
- برد تغذیه را بررسی کنید و در صورت ایراد آن را تعویض کنید.

Superservice

