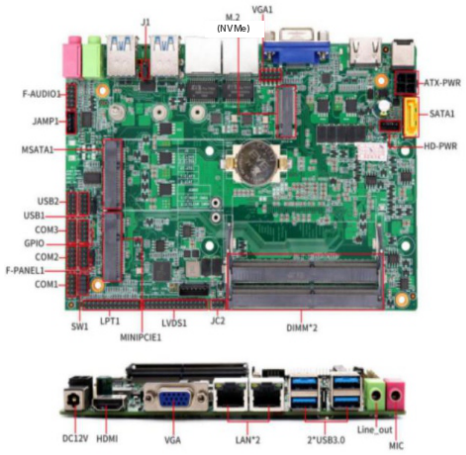



## 10. Nesil Intel Core · Gömülü SBC

- 10. nesil Intel Core i5 / i7 işlemci seçenekleri.
- SoC yonga seti; 2× SO-DIMM DDR4 RAM desteği.
- Eşzamanlı ve bağımsız (asenkron) çoklu ekran desteği.
- SATA 3.0, USB 3.1 ve çift Gbit Ethernet.
- 6× RS232/422/485 COM port (opsiyonel).
- 1× Mini PCIe, 1× SATA, 1× M.2 ve 1× mSATA ile genişletilebilir yapı.
- Windows 10, Windows 11 ve Linux desteği.

| Konfigürasyon | | | |
|---|---|---|---|
| **İşlemci (Intel)** | Core i5<br>10210U | Core i7<br>10510U | Core i7<br>10710U |
| **Temel Frekans** | 1.60 GHz | 1.80 GHz | 1.10 GHz |
| **Turbo Frekans** | 4.20 GHz | 4.90 GHz | 4.70 GHz |
| **Dahili GPU (Intel)** | UHD | UHD | UHD |

| Bellek ve Gövde | | | |
|---|---|---|---|
| **RAM** | 2× SO-DIMM DDR4 | **Soğutma** | Fanlı soğutma |
| **Boyutlar** | 165 × 115 × 20 mm | **Ağırlık** | 0.2 kg |
| **Montaj** | VESA / Gömülü montaj | **Gövde** | Alüminyum alaşım |
| **Renk** | Yeşil (özelleştirilebilir) | | |

| Arayüz | | | |
|---|---|---|---|
| **Ekran Çıkışı** | 1×HDMI + 1×VGA / 2×HDMI / 2×HDMI + 1×VGA; opsiyonel LVDS / eDP | | |
| **Ethernet** | 2× Gbit (RTL8111G/H), ağdan uyandırma | **Seri Port** | 6× RS232 / RS422 / RS485 (opsiyonel) |
| **USB** | 4× USB 3.0, 2× USB 2.0 (10 pin) | **Ses** | 1× Line out, 1× MIC |
| **GPIO** | 1× 8-bit (opsiyonel) | **LPT** | Opsiyonel |
| **LED** | Güç durumu ve HDD aktivitesi | **Güç Girişi** | 1× DC 12V 5A |

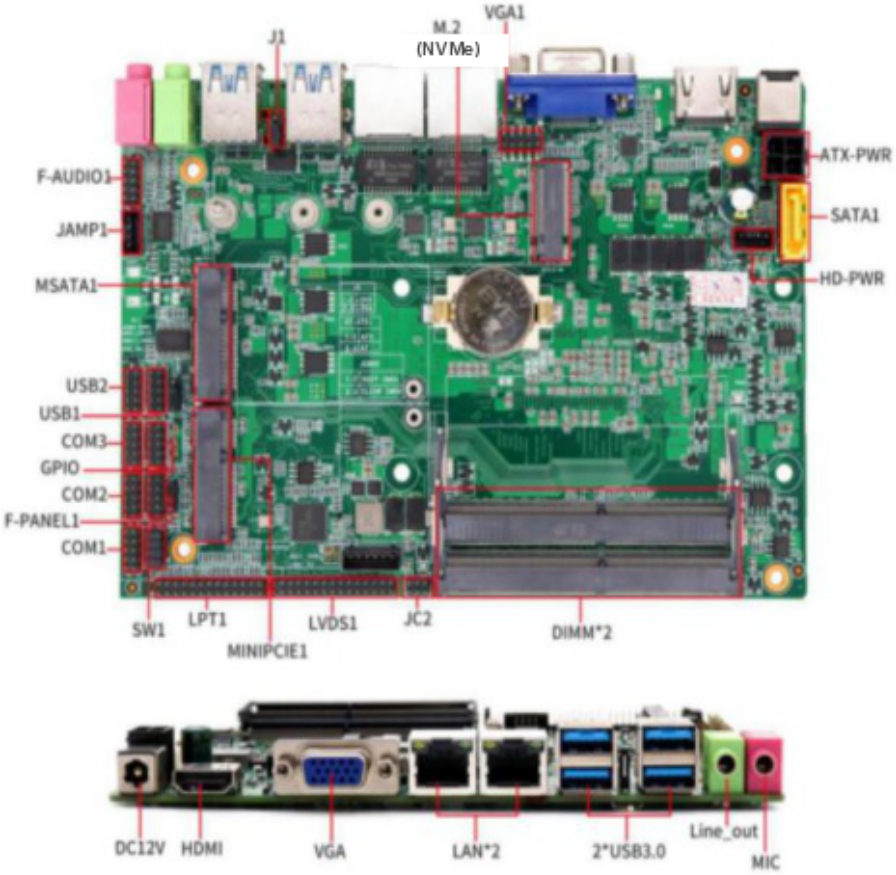
| Depolama ve Genişleme | | | |
|---|---|---|---|
| **SATA** | 1× 2.5" HDD | **M.2** | 1× M.2 (NVMe) PCIe x4 |
| **mSATA** | 1× mSATA | **Mini PCIe** | 1× tam boy, Wi-Fi / 4G / 5G modül desteği |

| Yazılım ve Özelleştirme | | | |
|---|---|---|---|
| **İşletim Sistemi** | Windows 10 / Windows 11 | **Linux** | CentOS, Ubuntu |
| **Adaptör** | AC/DC, DC 12V 5A | **Güç Tipi** | Tekli |
| **Otomatik Güç Açma** | Evet | **Ağdan Uyandırma** | Evet |
| **Opsiyonel Özellikler** | GPS, Wi-Fi, 4G, CAN, gecikmeli güç açma, uzaktan kumanda konnektörü | | |

| Çevresel Dayanım | | | |
|---|---|---|---|
| **Çalışma Sıcaklığı** | -20°C ~ 60°C | **Depolama Sıcaklığı** | -20°C ~ 60°C |
| **Nem** | %95 @ 40°C, yoğuşmasız | | |

**Zenos Teknoloji ve İnovasyon Ltd. Şti.**
Kağıthane / İstanbul
**www.zenos.com.tr**
+90 212 963 38 68 | info@zenos.com.tr

## Görseller




| Sipariş Kodu | |
|---|---|
| ROCKBOARD-SBC-CML-i510210U | ROCKBOARD-SBC-CML-i710510U |
| ROCKBOARD-SBC-CML-i710710U | |