

## ASROCK WRX80 CREATOR



Cena celkem:	<b>16 037 Kč</b> <b>(bez DPH: 13 254 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>17 641 Kč</b>
Ušetříte:	<b>1 604 Kč</b>
Kód zboží:	MBASR9000
Part No.:	90-MXBDW0-A0UAYZ
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### ASRock WRX80 CREATOR - podpoří výkon vaší imaginace

Základní deska ASRock WRX80 CREATOR umožňuje vsazení extra výkonných procesorů AMD Ryzen Threadripper PRO 5000WX a 3000WX generace. Ve spojení s operační pamětí DDR4, pro kterou je k dispozici 8 volných slotů, je zajištěn impozantní výpočetní výkon. Konstruktivní řešení Dr.MOS s technologií SPS (Smart Power Stage) zajistí stabilní a přesné napájení procesoru v každé fázi procesu. Kompozitní VRM chladič obsahuje dvojici ventilátorů nebo tepelnou trubici pro maximalizaci odvodu tepla.



Základní deska ASRock WRX80 CREATOR disponuje PCIe slotem typu SMT, který zlepšuje signál a stabilitu i při vysoké provozní zátěži. Thunderbolt představuje vysokorychlostní rozhraní pro přenos dat.



Parádní zvuk zase zajišťuje technologie **Nahimic Audio**. **Duální síťový řadič 10Gigabit LAN** je navržen pro moderní on-line provoz. Poskytuje potřebnou rychlost pro činnost multimediálního centra, pracovní stanice i herního PC.



**ASRock WRX80 CREATOR**

**CPU**

Podpora procesorů AMD Ryzen Threadripper PRO 5000WX a 3000WX generace (patice WRX8)

### **Čipová sada**

AMD WRX80

### **Paměť**

8× DDR4 paměťový slot, podpora až 2048 GB  
Podpora DDR4 3200/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz  
Osmikanálová architektura paměti  
Podpora ECC a non-ECC, s vyrovnávací pamětí i bez vyrovnávací paměti  
Podpora UDIMM, RDIMM a 3DS RDIMM paměťových modulů

### **Sloty**

7× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x16/x16/x16/x8/x16/x8/x16 režim)

### **Grafika**

Aspeed AST2500 BMC  
1× VGA port, podporující max. rozlišení 1920 × 1200 při 60 Hz

### **Multi-GPU**

Podpora AMD 4-Way, 3-Way a 2-Way CrossFireX technologie

### **Úložiště**

AMD WRX80 čipová sada  
8× SATA 6Gb/s port  
1× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)  
1× U.2 slot  
AMD Ryzen Threadripper PRO  
1× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280/22110 (SATA a PCIe 4.0 x4 režim)  
Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky  
Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 pro M.2 NVMe jednotky

### **USB**

2× Thunderbolt 4 (USB-C 4.0)  
4× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port na zadním panelu  
6× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)  
2× USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektor  
1× USB-C 3.2 Gen2 (USB 3.1) port dostupný přes interní USB konektor

### **Audio**

Realtek ALC4050H + ALC1220 Codec  
7.1kanálové High Definition Audio  
Podpora Premium Blu-ray Audio  
Nahimic Audio

### **LAN**

2× 10Gigabit LAN řadič

### **WLAN/ Bluetooth**

Intel Wi-Fi 6E AX210  
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ax  
Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)  
Podpora MU-MIMO  
Rychlost přenosu dat až 2,4 Gb/s  
Bluetooth

### **Interní konektory**

1× SPI TPM konektor  
1× konektor sériového portu  
1× konektor IPMB (Intelligent Platform Management Bus)  
1× konektor PSU SMBus  
1× konektor BMC SMBus  
1× konektor auxiliárního panelu  
1× konektor reproduktoru a Power LED

- 1× konektor RGB LED
- 2× konektor adresovatelných LED
- 1× 4pin konektor ventilátoru CPU
- 1× 4pin konektor ventilátoru CPU/ pumpy vodního chlazení
- 3× 4pin konektor ventilátoru skříně/ pumpy vodního chlazení
- 1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor
- 2× 8pin 12V napájecí konektor
- 1× 6pin 12V napájecí konektor
- 1× audio konektor předního panelu
- 1× pravouhý audio konektor předního panelu
- 1× USB 2.0 konektor (podporuje 2× USB 2.0 port)
- 2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4× USB 3.0 port)
- 1× USB-C 3.2 Gen2 (USB 3.1) konektor předního panelu
- 1× konektor NMI tlačítka
- 1× Dr. Debug s LED
- 1× tlačítko Power s LED
- 1× tlačítko Reset
- 8× SATA 6Gb/s konektor
- 2× Hyper M.2 slot, M Key
- 1× M.2 slot, E Key
- 1× U.2 slot

#### **Porty na zadním panelu**

- 2× konektor Wi-Fi antény
- 1× VGA
- 1× optický S/PDIF výstup
- 2× Thunderbolt 4 (USB-C 4.0)
- 2× Mini DisplayPort vstup (pro průchozí Thunderbolt)
- 4× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port
- 2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 2× RJ-45 (LAN)
- 1× RJ-45 (dedikovaný port IPMI)
- 1× tlačítko Clear CMOS
- 5× audio jack

#### **Rozměry**

30,5 × 27,2 cm  
EATX formát