

# Asrock B760 PRO RS



|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| <b>Artikel</b>          | 129820           |
| <b>Herstellernummer</b> | 90-MXBKS0-A0UAYZ |
| <b>EAN</b>              | 4710483942044    |
| Asrock                  |                  |

## Zusammenfassung

Asrock B760 PRO RS, Intel, LGA 1700, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, LGA 1700, DDR5-SDRAM, 128 GB

Asrock B760 PRO RS. Prozessorhersteller: Intel, Prozessorsockel: LGA 1700, Kompatible Prozessoren: Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR5-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 128 GB, Arbeitsspeicher Typ: DIMM. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, PCI Express 4.0, SATA III, Unterstützte Speicherlaufwerke: SSD, RAID Level: 0, 1, 5, 10. Grafikkarte-Familie: Intel, Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Iris Xe Graphics. Ethernet Schnittstellen Typ: 2.5 Gigabit Ethernet, LAN-Controller: Realtek RTL8125-BG

## Merkmale

### BIOS

|                    |          |
|--------------------|----------|
| BIOS-Typ           | UEFI AMI |
| BIOS-Speichergroße | 128 Mbit |

### Gewicht und Abmessungen

|        |        |
|--------|--------|
| Breite | 305 mm |
| Tiefe  | 244 mm |

### Technische Details

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Nachhaltigkeitszertifikate  | ErP                |
| Konformitätsbescheinigungen | CE, Eidgenössische |

### Grafik

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Eingebaute Grafikkadpter       | Ja                     |
| Grafikkarte-Familie            | Intel                  |
| HDCP                           | Ja                     |
| Diskreter Grafik support       | Ja                     |
| Anzahl der Display unterstützt | 1                      |
| Eingebautes Grafikkartenmodell | Intel Iris Xe Graphics |

### Speicher

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Unterstützte Arbeitsspeicher   | DDR5-SDRAM                    |
| Anzahl der Speichersteckplätze | 4                             |
| Arbeitsspeicher Typ            | DIMM                          |
| Speicherkanäle                 | Zweikanalig                   |
| ECC-Kompatibilität             | Nicht-ECC                     |
| Unterstützte                   | 3600,4000,4400,4800,5600,6000 |

Kommunikationskommission  
(FCC)

Arbeitsspeichergeschwindigkeit ,7200 MHz  
Unterstützte Speichertaktrate 7200 MHz  
(max.)  
RAM-Speicher maximal 128 GB

## Netzwerk

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Ethernet/LAN                | Ja                   |
| Ethernet Schnittstellen Typ | 2.5 Gigabit Ethernet |
| LAN-Controller              | Realtek RTL8125-BG   |
| WLAN                        | Nein                 |

## Prozessor

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Prozessorhersteller               | Intel  |
| Prozessorsockel                   | LGA 1700   |
| Kompatible Prozessoren            | Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9 |
| Unterstützte Prozessorsteckplätze | LGA 1700   |

## Speicher-Controller

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Unterstützte Speicherlaufwerke               | SSD                            |
| Unterstützte Speicherlaufwerk Schnittstellen | M.2, PCI Express 4.0, SATA III |
| Maximale unterstützte Anzahl der HDD         | 1                              |
| RAID-Unterstützung                           | Ja                             |
| RAID Level                                   | 0, 1, 5, 10                    |

## Merkmale

|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Motherboard Chipsatz                | Intel B760                     |
| Audio-Chip                          | Realtek ALC897                 |
| Audio Kanäle                        | 7.1 Kanäle                     |
| Komponente für                      | PC                             |
| Motherboardformfaktor               | ATX                            |
| Motherboard Chipsatz Familie        | Intel                          |
| Energiequelle                       | ATX                            |
| ablagefreundliches Bord             | Ja                             |
| Unterstützt Windows-Betriebssysteme | Windows 10 x64, Windows 11 x64 |

## E/A-Anschlüsse auf der Rückseite

|  |     |
|--|-----|
| Anzahl USB 2.0 Anschlüsse              | 4   |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)              | 6   |
| Anzahl der Anschlüsse vom Typ A        |     |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)              | 1   |
| Anzahl der Anschlüsse vom Typ A        |     |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)              | 2   |
| Anzahl der Anschlüsse vom Typ C        |     |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) | 1   |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse                 | 1   |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse          | 1   |
| DisplayPorts-Version                   | 1.4 |
| Line-in                                | Ja  |
| Mikrofon-Eingang                       | Ja  |
| WiFi-AP-Antennenbuchse                 | 2   |

## Interne E/A-Anschlüsse

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Anzahl USB 2.0 Schnittstellen        | 4  |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse | 6  |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse | 3  |
| SATA III Anschlüsse                  | 4  |
| S/PDIF aus Stecker                   | Ja |
| Audio-Anschluss                      | Ja |
| Front Panel Audiostecker             | Ja |
| Frontpanel-Stecker                   | Ja |
| ATX Stromstecker (24-pol.)           | Ja |
| Power Fan Connector                  | Ja |
| CPU Ventilatorstecker                | Ja |
| Thunderbolt-Stiftleisten             | 1  |
| 12-V-Stromanschluss                  | Ja |
| RGB-LED-Stiftleiste                  | Ja |