

# MSI VGA NVIDIA GeForce RTX 4080 SUPER 16G SUPRIM X, 16G GDDR6X, 3xDP, 1xHDMI

**cena vč DPH:** **34865 Kč**

**cena bez DPH:** 28814 Kč

**Kód zboží (ID):** 5958577

**PN:** RTX-4080-SUPER-1  
6G-SUPRIM-X

**Záruka:** 36 měsíců



MSI RTX™ 4080 SUPER 16G SUPRIM X

Nabijte svůj počítač pomocí NVIDIA GeForce RTX™ 4080 SUPER. Oživte své hry a kreativní projekty pomocí zrychleného sledování paprsků a grafiky s umělou inteligencí. Je poháněn ultra efektivní architekturou NVIDIA Ada Lovelace a 16GB superrychlé paměti G6X.

- TORX Fan 5.0: Lopatky ventilátoru spojené prstencovými oblouky a krytem ventilátoru spolupracují na stabilizaci a udržení vysokotlakého proudění vzduchu.
- VAPOR CHAMBER: GPU a paměťové moduly jsou pokryty VAPOR Chamber, která rychle přenáší teplo do Core Pipes.
- Core Pipe: Precizně opracované tepelné trubice zajišťují maximální kontakt se základní deskou GPU a šíří teplo po celé délce chladiče.
- Řízení proudění vzduchu: Části různých žebér chladiče narušují nežádoucí harmonické proudění vzduchu a snižují hluk.

Specifikace Výkon Grafický procesor NVIDIA GeForce RTX™ 4080 SUPER Takt jádra Extreme Performance: 2655 MHz (MSI Center) Boost: 2640 MHz (GAMING & SILENT Mode) CUDA jader/Stream procesorů 10240 Paměť Takt paměti 23 Gbps Kapacita paměti 16 GB Typ paměti GDDR6X Paměťová sběrnice 256-bit Sběrnice karty PCIe 4.0 Výstup Maximální rozlišení digitálního výstupu 7680x4320 Monitorů současně 4 DisplayPort 3x HDMI 1x Velikost Velikost karty 336 x 142 x 78 mm --- DirectX 12 Ultimate OpenGL 4.6 Spotřeba GPU 320W Doporučený výkon napájecího zdroje 850W Typ podsvícení ARGB, Mystic Light Napájecí konektory 1x 16-pin

## MSI RTX™ 4080 SUPER 16G SUPRIM X

<div class="grid-wrapper">

<div class="grid--col-2">

<div class="col" style="min-width:75%;">

<p>Nabijte svůj počítač pomocí NVIDIA GeForce RTX™ 4080 SUPER. Oživte své hry a kreativní projekty pomocí zrychleného sledování paprsků a grafiky s umělou inteligencí. Je poháněn ultra efektivní architekturou NVIDIA Ada Lovelace a 16GB superrychlé paměti G6X.</p>

<ul>

<li>TORX Fan 5.0: Lopatky ventilátoru spojené prstencovými oblouky a krytem ventilátoru spolupracují na stabilizaci a udržení vysokotlakého proudění vzduchu.</li>

<li>VAPOR CHAMBER: GPU a paměťové moduly jsou pokryty VAPOR Chamber, která rychle přenáší teplo do Core Pipes.</li>

<li>Core Pipe: Precizně opracované tepelné trubice zajišťují maximální kontakt se základní deskou GPU a šíří teplo po celé délce chladiče.</li>

<li>Řízení proudění vzduchu: Části různých žebor chladiče narušují nežádoucí harmonické proudění vzduchu a snižují hluk.</li>

</ul>

</div>

</div>

<div class="grid--col-4">

<div class="col"></div>

</div>

</div>

## Specifikace

<table class="table">

<tr>

<th class="table-row--highlight badge--primary" colspan="2" scope="colgroup">Výkon</th>

</tr>

<tr>

<th scope="row" style="text-align:left">Grafický procesor</th>

```

<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">NVIDIA GeForce RTX™ 4080
SUPER</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">Takt jádra</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">Extreme Performance: 2655
MHz (MSI Center)
Boost: 2640 MHz (GAMING & SILENT Mode)</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">CUDA jader/Stream procesorů</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">10240</td>
</tr>
<tr>
<th class="table-row--highlight badge--primary" colspan="2"
scope="colgroup">Paměť</th>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">Takt paměti</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">23 Gbps</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">Kapacita paměti</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">16 GB</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">Typ paměti</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">GDDR6X</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">Paměťová sběrnice</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">256-bit</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">Sběrnice karty</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">PCIe 4.0</td>
</tr>
<tr>
<th class="table-row--highlight badge--primary" colspan="2"
scope="colgroup">Výstup</th>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">Maximální rozlišení digitálního
výstupu</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">7680x4320</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">Monitorů současně</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">4</td>

```

```
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">DisplayPort</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">3x</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">HDMI</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">1x</td>
</tr>
<tr>
<th class="table-row--highlight badge--primary" colspan="2"
scope="colgroup">Velikost</th>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">Velikost karty</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">336 x 142 x 78 mm</td>
</tr>
<tr>
<th class="table-row--highlight badge--primary" colspan="2"
scope="colgroup">---</th>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">DirectX</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">12 Ultimate</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">OpenGL</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">4.6</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">Spotřeba GPU</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">320W</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">Doporučený výkon napájecího
zdroje</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">850W</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">Typ podsvícení</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">ARGB, Mystic Light</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row" style="text-align:left">Napájecí konektory</th>
<td style="padding-right:2.5rem;text-align:justify;">1x 16-pin</td>
</tr>
</table>
```