



Part number:

**1R21716G1S120G4V1G**

## ESPECIFICAÇÃO GERAL: Especificações padrão comuns a todos os produtos desse modelo.

### Formato

Rack 2U

### Dimensões (cm)

38 Comprimento x 44 Largura x 8 Altura

### Peso (Kg)

Aproximadamente 12 Kg

*(Varia de acordo com a quantidade de HD's inclusos)*

### Processador Suportado

1 processador Suporte para 9 e 8ª Geração Intel® Core i Series

### Memória Suportada

4 Soquetes DDR4 DIMM que suportam até 64 GB de memória.

### Gráficos Integrados/Resolução Máxima

Suporte para até 3 monitores ao mesmo tempo;  
Resolução: 1920x1200@60 Hz

### Rede Integrada

1 x porta Intel® 1GbE (10/100/1000 Mbit)

### Slots de expansão

1 x slot PCI Express x16, 3 geração;  
2 x slot PCI Express x16, 2 geração;  
1 x slots PCI Express x1

### Armazenamento

Suporta 5 x baias de 3,5" e 1 x baia de 2,5" interna, 01 (um) conector SATA Expresso

### Tecnologia Multi-Gráfica

Suporte para as tecnologias AMD Quad-GPU CrossFire e 2-Way AMD CrossFire

### Dispositivo de segurança

Dispositivo de segurança padrão TPM v.1.2

### USB

1 x porta USB 3.1 Gen 2 Tipo A (vermelha) no painel traseiro;  
3 x portas USB 3.1;  
2 x portas USB 2.0.

### Temperaturas

0 até 70°C

### Áudio

Codec Realtek® ALC892  
Áudio de alta definição  
Canais 2/4 / 5.1 / 7.1  
Suporte para saída S / PDIF

### Conectores Painel traseiro

1 x porta de teclado / mouse PS / 2;  
1 x porta DVI-D;  
2 x portas HDMI;  
3 x portas USB 3.0;  
1 x porta USB 3.1 Gen 2 Tipo A (vermelha);  
2 x portas USB 2.0;  
1 x porta RJ-45;  
6 x conexões de áudio.

### Fonte

500 Watts Reais certificada 80Plus® com PFC® Ativo

### Entrada de AC

100~240V, 50-60Hz

### FAN

4 x FANs traseiro - fixo

### Opções de GPU

Até 1 GPU. Modelos disponíveis:  
GeForce® GTX 1650 Low Profile,  
NVIDIA® Quadro® P400, P620, P1000.



# WORKSTATION 1R2-V Essential

Part number:

**1R2I716G1S120G4V1G**



## ITENS CUSTOMIZÁVEIS

Especificações técnicas personalizadas de acordo com o projeto.

### Processador instalado

Processador Intel Core i7-9700K, 3,60GHz, 8GT/S, 12Mb SmartCache, 8 Cores, 8 Threads.

### Memória Instalada

Memória instalada: 2 (dois) x pentes de 8GB DDR4, total 16GB DDR4

### HD Instalado

1 (uma) unidade 1TERA 64MB CACHE 24X7 SATA 6GB/S

### SSD Instalado ou M.2 SATA

SSD Instalado: 1 (uma) unidade de 120GB 2.5 SATA III 6GB-S

### Rede adicional

1 x porta de rede 1GbE (10/100/1000 Mbit)

### Garantia selecionada

1 ano on site

### Acessórios inclusos

Não inclusos ou descrever acessórios

### Cabos e adaptadores

Inclusos

### Monitor

Não incluso

### Sistema Operacional instalado

Windows 10 IoT Enterprise

### GPU Off board instalada

1 x GPU Quadro P1000, sendo:  
Memória: 4 GB GDDR5;  
Conectores: 4 x mDP 1.4;  
Resolução: DP: 4x 4096x2160 @ 60Hz

Cód: MK.FP.007-RV00 | Data (m/a): 12/2020

**norion**

\* Outros nomes e marcas podem ser reivindicados como propriedade de outras empresas. Copyright® 2020 Intel Coporation. Todos os direitos reservados.  
\*\* A Norion mantém sua responsabilidade ambiental ao longo de todo o ciclo de vida dos produtos fornecido.  
\*\*\*Outros nomes de empresas e produtos podem ser marcas registradas das respectivas empresas às quais estão associados.  
\*\*\*\*Imagens meramente ilustrativas.  
\*\*\*\*\* Material sujeito a alterações sem aviso prévio.