



SAFR
APPLIANCE

TECNOLOGIA INTEGRADA.
PRECISÃO EM CENÁRIOS REAIS.



SOLUÇÃO PROJETADA PARA OS MAIS DESAFIADORES CENÁRIOS **DE RECONHECIMENTO FACIAL**

A união de hardware Norion otimizado e a plataforma SAFR garante desempenho superior e confiabilidade para vigilância automatizada, controle de acesso biométrico, ativação de portas, digital signage e integração de câmeras.

Alta precisão para detectar e combinar milhões de rostos em tempo real, mesmo quando estão em movimento, desalinhados, parcialmente cobertos ou em condições de pouca luz.



NORION K-STOR X1 2R181

5 camera streams



CANAIS (LOCAL)

Até 5

GPU

1x GPU 12GB GDDR6

SISTEMA OPERACIONAL

Windows 10 IOT Enterprise

NÚMERO DE DISCOS

Suporta 3 baias de (3,5"/2,5") Hot-Swap
Suporta 3 baias de 2,5" internas fixas

ARMAZENAMENTO (BRUTO)

Suporta até 72TB

DISPLAYPORT

4 portas DP 1.4 multi-stream

APLICAÇÃO	PART NUMBER	DESCRIÇÃO
Appliance SAFR para 5 Câmeras Streams*	SF-X245EWHBK1NV1F	Norion K-Stor X1 2R181 com 29707 NOPs, 480 GB SSD Enterprise, sem armazenamento e 1 ano de garantia on-site Norion Care+

*O número de câmeras é baseado em uma média de 3 rostos visíveis em uma câmera com resolução de 5 megapixels, rodando a 15 quadros por segundo. Usar menos rostos por câmera e resolução mais baixa permitirá suporte para mais fluxos.

NORION CARE+

Norion Care+ oferece suporte técnico especializado on-site por até 5 anos, garantindo o funcionamento contínuo dos seus equipamentos. Com uma garantia padrão de 1 ano, você começa com a confiança de uma cobertura sólida desde o início.



NOPs

O Índice NOPs da Norion é uma inovadora métrica desenvolvida para simplificar a avaliação da potência e desempenho dos nossos equipamentos. Com o NOPs, você pode rapidamente identificar o nível de desempenho e ajustar suas necessidades com precisão, encontrando a solução ideal para suas aplicações.

SERVIÇO DE SUPORTE E GARANTIA

Todas as unidades possuem garantia padrão de um ano na modalidade de suporte local no próximo dia útil. A NORION é o único ponto de contato para suporte dos dispositivos Appliance SAFR. A intervenção no local segue os processos da NORION, sendo indispensável a precisão das informações da etiqueta de serviço do equipamento. O serviço de suporte no local, até 24 horas, é prestado sob regime de melhor esforço, sujeito à disponibilidade regional e condicionado à localização da unidade Appliance SAFR. O referido prazo será contabilizado a partir da conclusão da etapa de diagnóstico e solução de problemas pela NORION, respeitando o horário e o dia da semana em que essa etapa é finalizada. A garantia cobre mão de obra e defeitos de funcionamento de componentes dos equipamentos descritos nas condições normais de uso, conforme os manuais dos fabricantes. A garantia ficará automaticamente cancelada se os equipamentos vierem a sofrer reparos por pessoas não autorizadas, maus tratos, acidentes, quedas, variações de tensão elétrica ou sobrecarga acima do especificado, ou qualquer ocorrência imprevisível, decorrentes de má utilização dos equipamentos. Após o acionamento do suporte técnico, o primeiro atendimento ocorre em até três dias úteis (segunda a sexta, horário comercial), com resolução em até 30 dias corridos (conforme o Código de Defesa do Consumidor). As condições padronizadas da Norion Care aplicam-se por 1 ano após o recebimento do produto, com pacotes adicionais de até cinco anos sob consulta. A garantia limita-se ao hardware. Seu acionamento deve ser feito através do link <https://www.norion.ind.br/suporte>. Problemas com a aplicação devem ser acionados diretamente com o suporte da SAFR. As licenças SAFR necessárias são adquiridas separadamente.



NORION K-STOR 8 X1 2R314

5 camera streams



CANAIS (LOCAL)

Até 5

GPU

1x GPU 12GB GDDR6

SISTEMA OPERACIONAL

Windows 10 IOT Enterprise

NÚMERO DE DISCOS

8 baias SATA de 3,5"/2,5", hot-swap

ARMAZENAMENTO (BRUTO)

Suporta até 192TB

DISPLAYPORT

4 portas DP 1.4 multi-stream

APLICAÇÃO	PART NUMBER	DESCRIÇÃO
Appliance SAFR para 5 Câmeras Streams com redundância fonte	SF-KX20EWHBK1BK1NV5	Norion K-Stor 8 X1 2R314 com 16560 NOPS, 480 GB SSD Enterprise, sem armazenamento e 1 ano de garantia on-site Norion Care+

*O número de câmeras é baseado em uma média de 3 rostos visíveis em uma câmera com resolução de 5 megapixels, rodando a 15 quadros por segundo. Usar menos rostos por câmera e resolução mais baixa permitirá suporte para mais fluxos.

NORION CARE+

Norion Care+ oferece suporte técnico especializado on-site por até 5 anos, garantindo o funcionamento contínuo dos seus equipamentos. Com uma garantia padrão de 1 ano, você começa com a confiança de uma cobertura sólida desde o início.



NOPS

O Índice NOPS da Norion é uma inovadora métrica desenvolvida para simplificar a avaliação da potência e desempenho dos nossos equipamentos. Com o NOPS, você pode rapidamente identificar o nível de desempenho e ajustar suas necessidades com precisão, encontrando a solução ideal para suas aplicações.

SERVIÇO DE SUPORTE E GARANTIA

Todas as unidades possuem garantia padrão de um ano na modalidade de suporte local no próximo dia útil. A NORION é o único ponto de contato para suporte dos dispositivos Appliance SAFR. A intervenção no local segue os processos da NORION, sendo indispensável a precisão das informações da etiqueta de serviço do equipamento. O serviço de suporte no local, até 24 horas, é prestado sob regime de melhor esforço, sujeito à disponibilidade regional e condicionado à localização da unidade Appliance SAFR. O referido prazo será contabilizado a partir da conclusão da etapa de diagnóstico e solução de problemas pela NORION, respeitando o horário e o dia da semana em que essa etapa é finalizada. A garantia cobre mão de obra e defeitos de funcionamento de componentes dos equipamentos descritos nas condições normais de uso, conforme os manuais dos fabricantes. A garantia ficará automaticamente cancelada se os equipamentos vierem a sofrer reparos por pessoas não autorizadas, maus tratos, acidentes, quedas, variações de tensão elétrica ou sobrecarga acima do especificado, ou qualquer ocorrência imprevisível, decorrentes de má utilização dos equipamentos. Após o acionamento do suporte técnico, o primeiro atendimento ocorre em até três dias úteis (segunda a sexta, horário comercial), com resolução em até 30 dias corridos (conforme o Código de Defesa do Consumidor). As condições standardizadas do Norion Care aplicam-se por 1 ano após o recebimento do produto, com pacotes adicionais de até cinco anos sob consulta. A garantia limita-se ao hardware. Seu acionamento deve ser feito através do link <https://www.norion.ind.br/suporte>. Problemas com a aplicação devem ser acionados diretamente com o suporte da SAFR. As licenças SAFR necessárias são adquiridas separadamente.



NORION ESSENTIAL 1T2B6

10 camera streams



CANAIS (LOCAL)	Até 10
GPU	1x GPU 12GB GDDR6
SISTEMA OPERACIONAL	Windows 10 IOT Enterprise
NÚMERO DE DISCOS	2 baias de 2,5" ou 3,5" 2 baias de 2,5" internas
ARMAZENAMENTO (BRUTO)	Suporta até 48TB
DISPLAYPORT	4 portas DP 1.4

APLICAÇÃO	PART NUMBER	DESCRIÇÃO
Appliance SAFR para 10 Câmeras Streams	SF-1TS9HWHBK1EKBD	Norion Essential 1T2B6 com 28732 NOPs, 480 GB SSD Enterprise, sem armazenamento e 1 ano de garantia on-site Norion Care+

*O número de câmeras é baseado em uma média de 3 rostos visíveis em uma câmera com resolução de 5 megapixels, rodando a 15 quadros por segundo. Usar menos rostos por câmera e resolução mais baixa permitirá suporte para mais fluxos.

NORION CARE+

Norion Care+ oferece suporte técnico especializado on-site por até 5 anos, garantindo o funcionamento contínuo dos seus equipamentos. Com uma garantia padrão de 1 ano, você começa com a confiança de uma cobertura sólida desde o início.



NOPs

O Índice NOPs da Norion é uma inovadora métrica desenvolvida para simplificar a avaliação da potência e desempenho dos nossos equipamentos. Com o NOPs, você pode rapidamente identificar o nível de desempenho e ajustar suas necessidades com precisão, encontrando a solução ideal para suas aplicações.

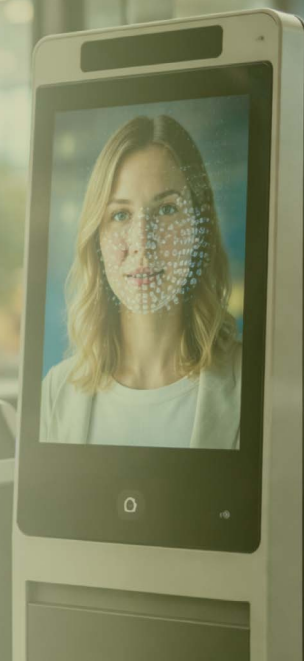
SERVIÇO DE SUPORTE E GARANTIA

Todas as unidades possuem garantia padrão de um ano na modalidade de suporte local no próximo dia útil. A NORION é o único ponto de contato para suporte dos dispositivos Appliance SAFR. A intervenção no local segue os processos da NORION, sendo indispensável a precisão das informações da etiqueta de serviço do equipamento. O serviço de suporte no local, até 24 horas, é prestado sob regime de melhor esforço, sujeito à disponibilidade regional e condicionado à localização da unidade Appliance SAFR. O referido prazo será contabilizado a partir da conclusão da etapa de diagnóstico e solução de problemas pela NORION, respeitando o horário e o dia da semana em que essa etapa é finalizada. A garantia cobre mão de obra e defeitos de funcionamento de componentes dos equipamentos descritos nas condições normais de uso, conforme os manuais dos fabricantes. A garantia ficará automaticamente cancelada se os equipamentos vierem a sofrer reparos por pessoas não autorizadas, maus tratos, acidentes, quedas, variações de tensão elétrica ou sobrecarga acima do especificado, ou qualquer ocorrência imprevisível, decorrentes de má utilização dos equipamentos. Após o acionamento do suporte técnico, o primeiro atendimento ocorre em até três dias úteis (segunda a sexta, horário comercial), com resolução em até 30 dias corridos (conforme o Código de Defesa do Consumidor). As condições padronizadas do Norion Care aplicam-se por 1 ano após o recebimento do produto, com pacotes adicionais de até cinco anos sob consulta. A garantia limita-se ao hardware. Seu acionamento deve ser feito através do link <https://www.norion.ind.br/suporte>. Problemas com a aplicação devem ser acionados diretamente com o suporte da SAFR. As licenças SAFR necessárias são adquiridas separadamente.



NORION K-STOR 24 X1 4R363

10 camera streams



CANAIS (LOCAL)	Até 10
GPU	1x GPU 12GB GDDR6
SISTEMA OPERACIONAL	Windows 10 IOT Enterprise
NÚMERO DE DISCOS	24 baias SATA de 3,5"/2,5", hot-swap
ARMAZENAMENTO (BRUTO)	Suporta até 576TB
DISPLAYPORT	4 portas DP 1.4

APLICAÇÃO	PART NUMBER	DESCRIÇÃO
Appliance SAFR para 10 Câmeras Streams	SF-SF-K25HHWHBK12BK1EL	Norion K-Stor 24 X1 4R363 com 25560 NOPs, 480 GB SSD Enterprise, sem armazenamento e 1 ano de garantia on-site Norion Care+

*O número de câmeras é baseado em uma média de 3 rostos visíveis em uma câmera com resolução de 5 megapixels, rodando a 15 quadros por segundo. Usar menos rostos por câmera e resolução mais baixa permitirá suporte para mais fluxos.

NORION CARE+

Norion Care+ oferece suporte técnico especializado on-site por até 5 anos, garantindo o funcionamento contínuo dos seus equipamentos. Com uma garantia padrão de 1 ano, você começa com a confiança de uma cobertura sólida desde o início.



NOPS

O Índice NOPs da Norion é uma inovadora métrica desenvolvida para simplificar a avaliação da potência e desempenho dos nossos equipamentos. Com o NOPs, você pode rapidamente identificar o nível de desempenho e ajustar suas necessidades com precisão, encontrando a solução ideal para suas aplicações.

SERVIÇO DE SUPORTE E GARANTIA

Todas as unidades possuem garantia padrão de um ano na modalidade de suporte local no próximo dia útil. A NORION é o único ponto de contato para suporte dos dispositivos Appliance SAFR. A intervenção no local segue os processos da NORION, sendo indispensável a precisão das informações da etiqueta de serviço do equipamento. O serviço de suporte no local, até 24 horas, é prestado sob regime de melhor esforço, sujeito à disponibilidade regional e condicionado à localização da unidade Appliance SAFR. O referido prazo será contabilizado a partir da conclusão da etapa de diagnóstico e solução de problemas pela NORION, respeitando o horário e o dia da semana em que essa etapa é finalizada. A garantia cobre mão de obra e defeitos de funcionamento de componentes dos equipamentos descritos nas condições normais de uso, conforme os manuais dos fabricantes. A garantia ficará automaticamente cancelada se os equipamentos vierem a sofrer reparos por pessoas não autorizadas, maus tratos, acidentes, quedas, variações de tensão elétrica ou sobrecarga acima do especificado, ou qualquer ocorrência imprevisível, decorrentes de má utilização dos equipamentos. Após o acionamento do suporte técnico, o primeiro atendimento ocorre em até três dias úteis (segunda a sexta, horário comercial), com resolução em até 30 dias corridos (conforme o Código de Defesa do Consumidor). As condições standardizadas do Norion Care aplicam-se por 1 ano após o recebimento do produto, com pacotes adicionais de até cinco anos sob consulta. A garantia limita-se ao hardware. Seu acionamento deve ser feito através do link <https://www.norion.ind.br/suporte>. Problemas com a aplicação devem ser acionados diretamente com o suporte da SAFR. As licenças SAFR necessárias são adquiridas separadamente.



NORION K-STOR 24 X1 4R361 | 20 CANAIS

20 camera streams



CANAIS (LOCAL)	Até 20
GPU	2x GPU 12GB GDDR6
SISTEMA OPERACIONAL	Windows 10 IOT Enterprise
NÚMERO DE DISCOS	24 baias SATA de 3,5"/2,5", hot-swap
ARMAZENAMENTO (BRUTO)	Suporta até 576TB
DISPLAYPORT	(2) x 4 portas DP 1.4 multi-stream, total de 8 portas

APLICAÇÃO	PART NUMBER	DESCRIÇÃO
Appliance SAFR para 20 Câmeras Streams	SF-K24IBWHBK1BK1GKJT	Norion K-Stor 24 X1 4R361 com 74226 NOPs, 480 GB SSD Enterprise, sem armazenamento e 1 ano de garantia on-site Norion Care+

*O número de câmeras é baseado em uma média de 3 rostos visíveis em uma câmera com resolução de 5 megapixels, rodando a 15 quadros por segundo. Usar menos rostos por câmera e resolução mais baixa permitirá suporte para mais fluxos.

NORION CARE+

Norion Care+ oferece suporte técnico especializado on-site por até 5 anos, garantindo o funcionamento contínuo dos seus equipamentos. Com uma garantia padrão de 1 ano, você começa com a confiança de uma cobertura sólida desde o início.



NOPS

O Índice NOPs da Norion é uma inovadora métrica desenvolvida para simplificar a avaliação da potência e desempenho dos nossos equipamentos. Com o NOPs, você pode rapidamente identificar o nível de desempenho e ajustar suas necessidades com precisão, encontrando a solução ideal para suas aplicações.

SERVIÇO DE SUPORTE E GARANTIA

Todas as unidades possuem garantia padrão de um ano na modalidade de suporte local no próximo dia útil. A NORION é o único ponto de contato para suporte dos dispositivos Appliance SAFR. A intervenção no local segue os processos da NORION, sendo indispensável a precisão das informações da etiqueta de serviço do equipamento. O serviço de suporte no local, até 24 horas, é prestado sob regime de melhor esforço, sujeito à disponibilidade regional e condicionado à localização da unidade Appliance SAFR. O referido prazo será contabilizado a partir da conclusão da etapa de diagnóstico e solução de problemas pela NORION, respeitando o horário e o dia da semana em que essa etapa é finalizada. A garantia cobre mão de obra e defeitos de funcionamento de componentes dos equipamentos descritos nas condições normais de uso, conforme os manuais dos fabricantes. A garantia ficará automaticamente cancelada se os equipamentos vierem a sofrer reparos por pessoas não autorizadas, maus tratos, acidentes, quedas, variações de tensão elétrica ou sobrecarga acima do especificado, ou qualquer ocorrência imprevisível, decorrentes de má utilização dos equipamentos. Após o acionamento do suporte técnico, o primeiro atendimento ocorre em até três dias úteis (segunda a sexta, horário comercial), com resolução em até 30 dias corridos (conforme o Código de Defesa do Consumidor). As condições standardizadas do Norion Care aplicam-se por 1 ano após o recebimento do produto, com pacotes adicionais de até cinco anos sob consulta. A garantia limita-se ao hardware. Seu acionamento deve ser feito através do link <https://www.norion.ind.br/suporte>. Problemas com a aplicação devem ser acionados diretamente com o suporte da SAFR. As licenças SAFR necessárias são adquiridas separadamente.



NORION K-STOR 24 X1 4R361 | 30 CANAIS

30 camera streams



CANAIS (LOCAL) Até 30

GPU 2x GPU 12GB GDDR6

SISTEMA OPERACIONAL Windows 10 IOT Enterprise

NÚMERO DE DISCOS 24 baias SATA de 3,5"/2,5", hot-swap

ARMAZENAMENTO (BRUTO) Suporta até 576TB

DISPLAYPORT (2) x 4 portas DP 1.4 multi-stream, total de 8 portas

APLICAÇÃO	PART NUMBER	DESCRIÇÃO
Appliance SAFR para 30 Câmeras Streams	SF-K24IBWHBK1BK1GKJT	Norion K-Stor 24 X1 4R361 com 85876 NOPs, 480 GB SSD Enterprise, sem armazenamento e 1 ano de garantia on-site Norion Care+

*O número de câmeras é baseado em uma média de 3 rostos visíveis em uma câmera com resolução de 5 megapixels, rodando a 15 quadros por segundo. Usar menos rostos por câmera e resolução mais baixa permitirá suporte para mais fluxos.

NORION CARE+

Norion Care+ oferece suporte técnico especializado on-site por até 5 anos, garantindo o funcionamento contínuo dos seus equipamentos. Com uma garantia padrão de 1 ano, você começa com a confiança de uma cobertura sólida desde o início.



NOPS

O Índice NOPs da Norion é uma inovadora métrica desenvolvida para simplificar a avaliação da potência e desempenho dos nossos equipamentos. Com o NOPs, você pode rapidamente identificar o nível de desempenho e ajustar suas necessidades com precisão, encontrando a solução ideal para suas aplicações.

SERVIÇO DE SUPORTE E GARANTIA

Todas as unidades possuem garantia padrão de um ano na modalidade de suporte local no próximo dia útil. A NORION é o único ponto de contato para suporte dos dispositivos Appliance SAFR. A intervenção no local segue os processos da NORION, sendo indispensável a precisão das informações da etiqueta de serviço do equipamento. O serviço de suporte no local, até 24 horas, é prestado sob regime de melhor esforço, sujeito à disponibilidade regional e condicionado à localização da unidade Appliance SAFR. O referido prazo será contabilizado a partir da conclusão da etapa de diagnóstico e solução de problemas pela NORION, respeitando o horário e o dia da semana em que essa etapa é finalizada. A garantia cobre mão de obra e defeitos de funcionamento de componentes dos equipamentos descritos nas condições normais de uso, conforme os manuais dos fabricantes. A garantia ficará automaticamente cancelada se os equipamentos vierem a sofrer reparos por pessoas não autorizadas, maus tratos, acidentes, quedas, variações de tensão elétrica ou sobrecarga acima do especificado, ou qualquer ocorrência imprevisível, decorrentes de má utilização dos equipamentos. Após o acionamento do suporte técnico, o primeiro atendimento ocorre em até três dias úteis (segunda a sexta, horário comercial), com resolução em até 30 dias corridos (conforme o Código de Defesa do Consumidor). As condições standardizadas do Norion Care aplicam-se por 1 ano após o recebimento do produto, com pacotes adicionais de até cinco anos sob consulta. A garantia limita-se ao hardware. Seu acionamento deve ser feito através do link <https://www.norion.ind.br/suporte>. Problemas com a aplicação devem ser acionados diretamente com o suporte da SAFR. As licenças SAFR necessárias são adquiridas separadamente.



norion

Para mais informações acesse:

www.norion.ind.br/contato