



Servidor de Comunicações UNIVERGE SV8100

Reforçando o desígnio UNIVERGE®360

Em Destaque

- Arquitectura de Rack 19" com múltiplos chassis 2U de 6 slot's
- Até 512 extensões
- Até 200 Redes
- Aplicações Integradas incluindo Correio de Voz e Distribuição Automática de Chamadas (ACD)
- Fácil migração para o servidor SV8300

O Servidor de Comunicações UNIVERGE SV8100 é um sistema escalável e robusto, possuindo um conjunto completo de funcionalidades ideal para as PME's. Foi desenvolvido para ajudar a resolver os desafios das comunicações de hoje e responder às necessidades actuais e futuras do negócio das empresas.

O Servidor SV8100 oferece:

- **Voz sobre IP "VoIP" e Voz tradicional "TDM"** – Suporta a implementação de uma solução IP pura ou qualquer combinação de IP e TDM num único sistema SV8100.
- **Integração de Aplicações** – Conjunto de aplicações Integradas acessíveis através de um processo simples de activação de licenças.
- **Escalabilidade** – Como as comunicações crescem com o crescimento do negócio o Servidor SV8100 pode migrar facilmente para um Servidor de capacidade mais elevada o SV8300.
- **Arquitectura de Rack 19"** – O Servidor SV8100 com chassis de 2U interligáveis suporta as funções de servidor, "Media Gateway" e "Media Converter" numa única unidade.

Número de Sistemas SV8100	1	2	3	4	c/ NetLink
Redes					
IP					
• Redes IP (SIP)*	200**				
Analógicas / Digitais					
• Redes Analógicas (COT)	40	88	136	184	200
• Acessos Primários (Canais)	90	180	180	180	180
• Acessos Básicos (Canais)	40	88	136	184	200
Terminais					
Terminais IP *					
• Série UNIVERGE DT700	512**				
• "Softphone" SP310	128**				
• Terminais DECT SIP	512				
Terminais Digitais (TDM)					
• Série UNIVERGE DT300	80	160	240	320	512
Terminais Analógicos					
• Interface (-24V)	80	160	240	320	512
• Interface (-48V)	20	44	68	92	512
Aplicações**					
• Canais IP na "Gateway"	32 / 64 / 128				
• Canais IP na "Gateway" c/sRTP	24 / 48 / 96				
Aplicações Integradas					
Correio de Voz					
• VM 8000 InMail	16 canais; Capacidade de gravação até 32 horas; 576 Caixas de Correio (512 Utilizadores, 32 grupos, 32 Caixas para roteamento de chamadas)				
• Atendimento Automático	16 canais				
InACD	(512 Agentes, 64 Grupos ACD)				
Aplicações Integráveis					
• Switch Gigabit c/POE	8 portas por Chassis				
• Router Interno	4 portas Ethernet com gestão e suporte VLAN				
Conectividade					
• Nº Interligações via NetLink	16 sistemas				
Capacidade Chassis					
Número de portas	104	208	312	416	712

* O Número máximo de chamadas simultâneas é limitado pelo número de canais VoIP (IP Pad "DSP'S") disponíveis

** Número máximo com base em ligações "peer to peer", máximo independente da configuração do chassis

Compatibilidade

O Servidor de Comunicações SV8100 possui a marca CE e está de acordo com as seguintes normas:

- EMC: EN55022 Emission, EN55024 Immunity, EN61000 Powering
- Segurança: EN60950-1
- Sinalização e Transmissão: TBR3, TBR4, ES203-021



Sobre a NEC Corporation: A NEC Corporation (NASDAQ: NIPNY) é um dos principais fornecedores globais de soluções para redes de banda larga e Internet móvel, que está empenha em satisfazer todos os requisitos específicos da sua muito diversificada base de clientes internacional. A NEC fornece soluções à medida nas áreas chave da informática, telecomunicações e componentes eletrónicos, integrando seu know-how nas TI's e Telecomunicações, e fornecendo soluções avançadas de semicondutores através da NEC Electronics Corporation. O grupo NEC emprega mais de 150.000 pessoas a nível mundial. Para informação mais detalhada consultar a página da NEC em : <http://www.nec.com>

Para mais informações contacte o representante NEC local ou :

Corporate Headquarters (Japan)

NEC Corporation
www.nec.com

North America (USA)

NEC Unified Solutions, Inc
www.necunifiedsolutions.com

EMEA (Europe, Middle East, Africa)

NEC Philips Unified Solutions
www.nec-philips.com

Oceania (Australia)

NEC Australia Pte Ltd
www.nec.com.au

South Asia (Singapore)

NEC Solutions Asia Pacific
www.nec.com.sg/ap

Portugal

NEC Philips Unified Solutions
Portugal, S.A.
www.nec-philips.com/pt