



Serveur de communications UNIVERGE SV8100

Concrétisez tout le potentiel des solutions UNIVERGE®360

La solution en bref

- Architecture châssis 19", 6 slots
- 512 postes
- 200 trunks
- Applications embarquées incluant la messagerie vocale (Voicemail) et ACD (Automated Call Distribution)
- Migration aisée vers SV8300

Le serveur de communications UNIVERGE SV8100 est un système à la fois robuste, évolutif et hyper-équipé, dédié aux environnements PME. Il a été conçu pour relever les défis actuels des communications d'entreprises, en offrant une garantie d'adaptation progressive à l'évolution future des besoins.

Le SV8100 vous propose:

- **Le support de VoIP et du mode vocal classique** – Déployez une solution 100% IP ou toute combinaison d'IP avec la technologie de circuit commuté traditionnelle au sein du même système SV8100.
- **Intégration d'applications** – Les applications embarquées dans le système sont accessibles via une simple activation de licence.
- **Évolutivité** – Pour assurer la synergie entre l'évolution de l'entreprise et ses besoins en télécommunications, le SV8100 peut facilement migrer vers les capacités supérieures du SV8300.
- **Architecture empilable** – Le châssis empilable du SV8100 supporte les fonctions serveur, les passerelles média et les convertisseurs média au sein de la même enceinte.

Empowered by Innovation

NEC

Caractéristiques

Nombre de SV8100	1	2	3	4	w/ NetLink
Lignes extérieures					
Lignes IP					
• Trunks IP (SIP)* 200**	200**				
Trunks analogiques					
• Trunks analogiques (COT)	40	88	136	184	200
• Canaux PRI	90	180	180	180	180
• Canaux BRI	40	88	136	184	200
Terminaux					
Terminaux IP*					
• Terminaux IP	512**				
• SoftPhone SP310	128**				
• Terminaux SIP DECT	250				
Terminaux numériques (TDM)					
• Gamme UNIVERGE DT300	80	160	240	320	512
Terminaux analogiques					
• SLT (-24V)	80	160	240	320	512
• SLT (-48V)	20	44	68	92	512
Applications**					
• Canaux passerelle IP	32 / 64 / 128				
• Canaux passerelle IP avec sRTP	24 / 48 / 96				
Applications embarquées					
Messagerie vocale (Voice Mail)					
• VM 8000 InMail	16 canaux; max. 32 heures de stockage; 576 boîtes aux lettres (512 abonnés, 32 groupes, 32 routages d'appels)				
• Canaux VRS	16 canaux				
InACD	(256 agents, 64 groupes ACD)				
Applications natives					
• Commutateur Gigabit POE	8 ports par lame				
• Routeur interne	4 port géré par commutateur Ethernet avec support VLAN				
Mise en réseau					
• NetLink networking #	16 systèmes				
Capacités hardware					
Nombre de ports physiques	111	222	333	444	712
Caractéristiques Physiques					
• Dimensions du châssis SV8100	88 x 430 x 390 mm (h x L x l)				
• Poids du châssis vide	0,2 kk. Poids moyen avec les cartes: 275 g (maximum 6 cartes par châssis)				
Consommation électrique					
• Alimentation châssis SV8100	100V/120V/ 220V/230-140V - 2.43A / 2.19A / 1.19A / 1.15A 50/60Hz				
Conformité					
Le serveur de Communications SV8100 est une marque CE et répond aux réglementations:					
• EMC	EN55022 Emission, EN55024 Immunité, EN61000 Electricité				
• Sécurité	EN60950-1				
• Transmission and signalisation	TBR3, TBR4, ES203-021				

* Le nombre maximum d'appels simultanés est limité par les ressources disponibles VoIP (Voice over IP - IP Pad Channels)

** Nombre maximum basé sur le P2P (peer to peer), indépendamment de la configuration châssis



A propos de NEC Corporation: NEC Corporation (NASDAQ: NIPNY) est l'un des leaders mondiaux dans les domaines de l'Internet, des réseaux large bande, des télécoms et de l'électronique pour les entreprises. NEC développe ainsi des solutions sur mesure dans les domaines clés que sont l'informatique, les réseaux et les équipements électroniques, en intégrant ses compétences techniques dans l'informatique et les réseaux et en offrant des solutions de semi-conducteurs par l'intermédiaire de NEC Electronics Corporation. NEC Corporation apporte ainsi à ses clients une réelle valeur ajoutée, fondée sur l'échange, la réactivité, la proximité et le savoir-faire dans l'ensemble de ces applications technologiques. NEC emploie plus de 150 000 personnes dans le monde. Pour tout complément d'information, visitez notre site web: <http://www.nec.com>

Pour toute information complémentaire, veuillez contacter votre interlocuteur NEC ou vous connecter au site NEC Philips Unified Solutions: www.nec-philips.com

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

Empowered by Innovation

NEC

3522-004-09791, Septembre 2008. Tous droits réservés. NEC et le logo NEC sont des marques enregistrées de NEC Corporation au Japon et d'autres juridictions. Toutes les marques portant la mention © ou TM sont de marques enregistrées auprès de leur propriétaire respectifs. Les modèles peuvent différer d'un pays à l'autre, et en raison d'amélioration continue les présentes spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Merci de contacter votre représentant local pour de plus amples informations.