



UNIVERGE SV8100 Kommunikationsserver

Für die Zukunft gerüstet

Der Kommunikationsserver UNIVERGE SV8100 ist das ideale System für alle Unternehmen, die sich auf zukünftiges Wachstum einstellen möchten, ohne Kompromisse für die Kommunikationstechnik eingehen zu müssen.

Die SV8100 bietet alle Funktionen und ist dennoch vollkommen großvariabel und ausbaufähig, um den Kommunikationsbedarf von kleineren und mittleren Unternehmen nicht nur jetzt, sondern auch in Zukunft decken zu können.

Ausbaufähig

Mit seiner skalierbaren, offenen Architektur und nahezu uneingeschränkten Netzwerkfähigkeiten kann das Telefon- system mit Ihrem Unternehmen wachsen.

Auf einen Blick

- 19 Zoll Chassis mit 6 Slots
- 9,5 Zoll Chassis mit 3 Slots, geräuschlos, stromsparend
- 512 Teilnehmer-Ports
- 200 Amtsleitungen
- VoIP & TDM
- Skalierbar & netzwerkfähig
- Integrierte Applikationen: ACD, Voicemail, mobile Extension, virtuelle Konferenzräume

VoIP und herkömmliche Sprachunterstützung

Implementierung einer reinen IP-Lösung oder einer beliebigen Kombination aus internetbasierter Technik und herkömmlicher Sprachübertragung liefert eine maßgeschneidert Lösung für Ihr Unternehmen und schützt Ihre bestehende Technikinvestition.

Single Point of Maintenance (zentrale Verwaltung)

Einzelne Komponenten der SV8100 können an unterschiedlichen Orten aufgestellt, und dennoch zentral verwaltet werden. Firmen mit verschiedenen Standorten können auf diese Weise den vollen Funktionsumfang der Telefonanlage an jeder Außenstelle nutzen.

Virtuelle Konferenzräume

Statt teurer carrier-gestützter Konferenzdienste unterstützt die SV8100 vier Konferenzräume für 2 bis 32 Teilnehmer – lizenzzfrei.

Integrierte Applikationen

Applikationen, wie z. B. Call Center (ACD), Voicemail, Fax- Server, Mobile Extension und virtuelle Konferenzräume sind bereits in der SV8100 eingebettet. Sie brauchen keinen weiteren Server dafür.

9,5 Zoll Server

Der kompakte 9,5“ Server ist für 64 Ports ausgelegt, bietet ansonsten den vollen Funktionsumfang des 19“ Servers. Er ist ideal für den Einsatz in kleineren Unternehmen. Das geräuschlose Gerät verbraucht besonders wenig Strom und kann mit der mitgelieferten Halterung auch an die Wand montiert werden.

Technische Daten

Anzahl der SV8100 Server	9.5" Chassis	1	2	3	4	m/ NetLink
Amtsleitungen						
IP-Teilnehmer						
• IP-Leitungen (SIP)*			200**			
Analoge Leitungen						
• Analog Leitungen	16	40	88	136	184	200
• Primär-Multiplexkanäle	30	90	180	180	180	180
• Basis-Anschlusskanäle	16	40	88	136	184	200
Endgeräte						
IP-Endgeräte*						
• UNIVERGE DT700 Serie			512**			
• SP310 Softphone			128**			
• SIP DECT-Endgeräte			250			
Digitale Endgeräte						
• UNIVERGE DT300 Serie	32	80	160	240	320	512
Analoge Endgeräte						
• SLT-Anschlüsse	32	80	160	240	320	512
VoIP						
IP Gateway-Kanäle			32 / 64 / 128			
IP Gateway-Kanäle mit SRTP			24 / 48 / 96			
Integrierte Applikationen						
Voicemail						
• VM 8000 InMail		16 Kanäle, Aufnahmekapazität für bis zu 32 Stunden, 576 Mailboxen: 512 Teilnehmer, 32 Gruppen, 32 Sprachmenü)				
• VRS-Kanäle		16				
Call Center (ACD)		256 Mitarbeiter, 64 ACD-Gruppen				
Virtuelle Konferenzräume		4				
Mobile Extension		512				
In-Skin Applikationen						
Gigabit POE-Switch		mit 4 Ports gesteuerter Ethernet-Switch mit VLAN-Unterstützung				
UM8000		Unified Messaging Server, max. 16 Kanäle, Voicemail & Fax-Integration				
Vernetzung						
NetLink		16 Systeme				
Hardwarekapazität						
Anzahl physischer Ports	55	111	222	333	444	712
Eigenschaften						
Abmessungen (H x B x T)	114 x 214 x 270 mm		88 x 430 x 390 mm			
Gewicht Leergehäuse	2,15 kg	6 kg, durchschnittliches Gewicht des Einschubs: 275 g (bis 6 Einschübe pro Gehäuse)				

* Die Höchstzahl gleichzeitiger Anrufe wird durch die verfügbaren VoIP-Ressourcen eingeschränkt, Höchstzahl basiert auf direkte IP-Sprachverbindung.

** Höchstwert unabhängig von der Chassiskonfiguration.



9,5" Chassis



Wandmontage



19" Chassis

UNIVERGE360 ist der NEC-Beitrag zur Vereinheitlichung der Unternehmenskommunikation. Das System stellt den Menschen in den Mittelpunkt und kommt durch Einbindung von Infrastruktur, Kommunikation und Geschäftsvorgängen allen Unternehmensbedürfnissen nach.



Über NEC Corporation: Die NEC Corporation (NASDAQ: NIPNY) ist einer der weltweit führenden Anbieter von Internet, Breitband Netzwerk und Lösungen für Großunternehmen. Unsere 150000 Mitarbeiter engagieren sich, um die speziellen Anforderungen eines vielfältigen, rund um den Globus verteilten Kundenstamms zu erfüllen. NEC liefert maßgeschneiderte Lösungen in den Bereichen PCs, Netzwerk- und elektronische Bauteile. Dabei integrieren wir unsere Stärken in IT und Netzwerk und stellen moderne Halbleiter Lösungen durch die NEC Electronics Corporation bereit. www.nec.com.

NEC Unified Solutions
www.nec-unified.com

Empowered by Innovation

NEC