



# Communication Server Integral 5 E

## Technische Daten

Ausbauvarianten	Max. 2 Basismodule und max. 14 Erweiterungsmodule, weitestgehend beliebig mit Submodulen für interne und externe Schnittstellen bestückbar	
Anschlussmöglichkeiten, Werte geben jeweils die Maximalanzahl an	40 VoIP-Teilnehmer 120 ISDN-Teilnehmer 80 U <sub>PN</sub> -Teilnehmer	120 analoge Teilnehmer 115 DECT-Teilnehmer 4 Türsprechstationen
Netzschnittstellen, Werte geben jeweils die Maximalanzahl an. Mischung ist möglich	Digital: 1 x T <sub>2</sub> (DSS1), 15 x T <sub>0</sub> (DSS1) Analog: 30 x HKZ (analoge Amtsleitung ohne Durchwahl)	
Teilnehmerschnittstellen	S <sub>0</sub> , U <sub>PN</sub> , a/b, IP, U <sub>PD</sub> für DECT-Radio Base Station	
Comfort DECT	Max. 2 RBS (Radio Base Station) mit je 2 Kanälen, Funkzellen dürfen sich nicht überlappen	
Professional DECT	Max. 32 RBS davon 16 mit 8 Kanälen und 16 mit 4 Kanälen	
V.24-Schnittstelle	z. B. für Gebührendrucker, GDV-PC (Gesprächsdatenverarbeitung) oder Service-PC	
Querleitungen, Protokolle	T <sub>0</sub> /S <sub>0</sub> ENET (DSS1), QSIG	
Managementschnittstellen	– Lokal V.24 (interne Schnittstelle), LAN über IP-Unit, S <sub>0</sub> über ISDN-Karte, CTI- oder CTI-/Audio-Link im T3 Systemtelefon (V.24) – Remote ISDN, RAS-Zugang, analoges Modem	
VoIP	RTP, TRCP, T.38, RFC 2833 G.711, G729a H323/H.450	
Routerfunktionalitäten, IP-Unit	ISDN, DSL, PPPoE, DHCP, DNS-Cache, NAT, PAP/CHAP	
Sprachserver	Max. 120 Voicemailboxen Automatische Vermittlung	Musik on Hold (MoH) Ansage vor dem Melden
Unterbrechungsfreie Stromversorgung	Optional: – Integrierte Lösung (PB1), Überbrückungszeit je nach Last zwischen 20 und 40 Minuten – Externe Lösung über USV, Überbrückungszeit je nach eingesetzter USV-Variante	
Montageausführungen	Wandmontage oder 19"-Einschub zum Einbau in Schrank	
Abmessungen je 19"-Einschub für max. 4 Basis und/oder Erweiterungsmodule	5 Höheneinheiten, Schranktiefe mindestens 60 cm	
Abmessungen (BxHxT) je Basis-/Erweiterungsmodul	245x146x56 mm	
Gewicht je Basis-/Erweiterungsmodul	Ca. 1,1 kg	
Stromverbrauch je Steckernetzgerät für Basis-/Erweiterungsmodul	Ca. 50 Watt	
Umgebungsbedingungen	– Einsatzbereich in Wohn- und Arbeitsräumen – Zulässige Raumtemperatur 0 bis max. +40 °C – Zulässige relative Luftfeuchtigkeit 5 bis max. 93 % bei 30 °C – Betauung während des Betriebes ist nicht zulässig	

## Leistungsmerkmalen (Auszug)

- Abfragestelle(n)
- Anklopfen/Aufschalten
- Anruf-/Gesprächsliste
- Anschaltung Braillezeile (opt.)
- Anschaltung Faxserver
- Call Deflection (CD/PR)
- Clip am analogen Anschluss
- CSTA-Schnittstelle (opt.)
- Durchsage(n)
- Einbindung von Heimarbeitsplätzen/GSM (MMA mit 6 Zugangskanälen)
- Explizit Call Transfer (ECT)
- Gebührenanzeige
- Gebührenerfassung
- Generalruf
- Gruppenberechtigungen
- Heranholen von Rufen
- Home Alone/Busy to Busy
- Konferenz(en) intern/extern
- Kundentool ICT (opt.)
- Least Cost Routing (LCR)
- Meet me Konferenz mit 9 internen oder externen Teilnehmern
- Mehrzellen Funknetz DECT (opt.)
- Mitteilungstexte intern
- Mobile Twinning
- Multi Company
- Musik on Hold intern
- Nachtschaltung(en)
- Notruf
- Partnergruppen
- Pin für Privatgespräch
- Projekt-/Kundennummer
- Rückruf intern/extern
- Rufumleitungen
- Sammelanschlüsse
- Sitz Eckentelefon
- Sperreinrichtung
- Sprachserver (optional)
- Telefonbuch
- Termineinrichtung
- Verzoner
- Virtuelle Private Vernetzung (VPN)

## Über Avaya

Avaya ist einer der weltweit führenden Anbieter von Kommunikationsanwendungen für Unternehmen. Das Unternehmen bietet führenden Firmen und Organisationen weltweit Services rund um Unified Communications und Contact Center sowie weitere verwandte Dienste sowohl direkt als auch über Partner an. Unternehmen aller Größen verlassen sich auf Avayas moderne Kommunikationssysteme, um ihre Effizienz, Zusammenarbeit, Kundendienstleistungen und Wettbewerbsfähigkeit zu optimieren. Weitere Informationen finden Sie auf [www.avaya.de](http://www.avaya.de).



INTELLIGENTE KOMMUNIKATION

Avaya GmbH & Co. KG  
Kleyerstraße 94  
D-60326 Frankfurt/Main  
T 0800 GOAVAYA bzw.  
T 0800 4628292  
infoservice@avaya.com  
avaya.de

Avaya Austria GmbH  
Donau-City-Str. 11  
A-1220 Wien  
T +43 1 878 70-0  
avaya.at

Avaya Switzerland GmbH  
Hertistrasse 31  
CH-8304 Wallisellen  
T +41 44 878 1414  
avaya.ch

© 2009 Avaya Inc. und Avaya GmbH & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten.

Avaya und das Avaya-Logo sind Marken von Avaya Inc. und Avaya GmbH & Co. KG. und können in bestimmten Gerichtsbarkeiten eingetragen sein.

Alle durch ®, ™ oder SM gekennzeichneten Marken sind eingetragene Marken, Service-Marken bzw. Marken von Avaya Inc. und Avaya GmbH & Co. KG.

Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

LB3571 · GE · 03/09 WAK · Änderungen vorbehalten · Gedruckt in Deutschland auf 100% chlorfreiem Papier.