AVAYA

IP Telephony
Contact Centers
Mobility
Services

FACT SHEET

Communication Server Integral 55 LX

Technische Daten		
	CS Integral 55 Compact LX	**CS Integral 55 LX**
Integrierter Server-Blade	Standard Intel PC Architektur PIII, 512 MB RAM	Standard Intel PC Architektur PIII, 512 MB RAM
Betriebssystem	Linux	Linux
Anschlussmöglichkeiten	240 VoIP-Teilnehmer 32 ISDN-Teilnehmer 12 analoge Teilnehmer 64 DECT-Handsets	15.000 VoIP-Teilnehmer 30.000 ISDN-Teilnehmer/ 30.000 analoge Teilnehmer 5.000 DECT-Handsets
Netzschnittstellen	1 T_2 (DSS1), 12 T_0 (DSS1)	128 T_2 (DSS1), 2000 T_0 (DSS1)
Teilnehmerschnittstellen Protokolle	S_0, Upn, a/b, VoIP DECT (8 Basisstationen) Unterschiedliche Protokolle flexibel konfigurierbar	S_0, Upn, Uk_0, a/b, VoIP DECT (1024 Basisstationen) Unterschiedliche Protokolle flexibel konfigurierbar
Querleitungen Protokolle	T_0, T_2, VoIP QSIG, QSIG+, TNET, 1TR6, DSS1	T_0, T_2, VoIP QSIG, QSIG+, DPNSS, TNET, 1TR6, DSS1
Sonderschnittstellen	Verfügbar	Verfügbar
Managementschnittstellen • Lokal • Remote	2 x USB, 1 x V.24, 100BaseTx ISDN RAS	2 x USB, 1 x V.24, 100BaseTx ISDN RAS
VoIP • Media • Coder • QoS • Signalisierung • Verschlüsselung	RTP, RTCP, T.38, RFC2833 G.711, G.729a Layer 2, Layer 3 (TOS) H.323 / H.450.1-H.450.4, SIP (RFC3261) [1] Tunneling, QSIG+ Tunneling Signalisierung und Media mit AES-128 [1]	RTP, RTCP, T.38, RFC2833 G.711, G.729a Layer 2, Layer 3 (TOS) H.323 / H.450.1-H.450.4, SIP (RFC3261) [1] Tunneling, QSIG+ Tunneling Signalisierung und Media mit AES-128 [1]
Verkehrsleistung • Single Module • Twin Module • Multimodule	20.000 BHCA	20.000 BHCA 40.000 BHCA bis zu 500.000 BHCA
Zuverlässigkeit (MTBF)	> 34 Jahre	> 34 Jahre, höhere Werte durch Redundanz
Abmessungen und Gewicht B x H x T (mm)	19” Einbau, 3 HE 482 x 132 x 483,5 11 kg max.	19” Einbau, 9 HE 485 x 400 x 418 22,9 kg pro Rack (vollbestückt incl. ein Netzgerät PSL55)
Umweltbedingungen Klimaklasse • Betrieb • Transport Temperatur • Betrieb • Transport Klimatisierung Geräuschpegel (Schalldruckpegel in 1 m Abstand nach EN ISO 3744)	DIN ETS 300019 Kl. 3.2 DIN ETS 300019 Kl. 2.2 + 5° C bis + 45° C – 25° C bis + 70° C Nicht erforderlich <= 45 db (A)	DIN ETS 300019 Kl. 3.2 DIN ETS 300019 Kl. 2.2 + 5° C bis + 45° C – 25° C bis + 70° C Nicht erforderlich <= 39 db (A)
Stromversorgung	230 V AC 50 Hz 138 VA	230 V AC 50 Hz 325 VA pro Rack 48 V DC optional
Farbe	RAL 7016	RAL 7031

[1] Verfügbar ab 3. Quartal 2006

Über Avaya

Avaya ermöglicht Unternehmen durch Planung, Entwicklung und Management ihrer Kommunikationsinfrastruktur und -lösungen hervorragende Ergebnisse zu erzielen. Für über eine Million Unternehmen weltweit, darunter mehr als 90 Prozent der FORTUNE 500®, tragen Avayas integrierte Lösungen dazu bei, den Unternehmenswert zu steigern, die Produktivität zu verbessern und Wettbewerbsvorteile zu schaffen. Für große und kleine Unternehmen ist Avaya der weltweite Marktführer bei sicheren, zuverlässigen IP-Telefoniesystemen, Kommunikationsanwendungen und Serviceleistungen über die volle Nutzungsdauer. Avaya fördert maßgeblich die Konvergenz von Sprach- und Datenkommunikation für Business-Anwendungen und zeichnet sich durch ein umfassendes, erstklassiges Leistungsportfolio aus. Avaya unterstützt seine Kunden auf der ganzen Welt bei der Nutzung bestehender und neuer Netzwerke, um somit hervorragende Geschäftsergebnisse zu erzielen.

AVAYA

COMMUNICATIONS
AT THE HEART OF BUSINESS

avaya.de

Avaya GmbH & Co. KG
Kleyerstraße 94
60326 Frankfurt am Main
Telefon 0800 266 - 1000
Fax 0800 266 - 1219
infoservice@avaya.com

© 2005 Alle Rechte liegen bei Avaya Inc. und Avaya GmbH & Co. KG.
Gedruckt in Deutschland auf 100 % chlorfreiem Papier.
16.0012.5114 · D.F. 2.0/0.0/0306 A&P · Änderungen vorbehalten.