

Ascotel® IntelliGate®

Leistungsmerkmale & Applikationen Ascotel® IntelliGate® (Übersicht)

	A150	A300	isyLink ¹⁾	2025	2045	2065
System-Leistungsmerkmale (alphabetisch)						
2-Firmenbetrieb	●	●	●	●	●	●
Anbindung von Voice over Wireless LAN-Komponenten	●	●	●	●	●	●
Ansage vor Melden (Courtesy), Ansagegruppen	1	1	1	1	1	2
Coderuf über Zentralwecker	●	●	●	●	●	●
Datenübertragung im D-Kanal (X.25)	●	●	●	●	●	●
Durchwahlnummern (Direct Dial In)	500	500	500	500	500	4000
Durchwahlpläne unterschiedliche	10	10	10	10	10	10
Gebührenzählung pro Benutzer, pro Kostenstelle	●	●	●	●	●	●
Eine Nummer pro Benutzer mit mehreren Endgeräten (One Number)	●	●	●	●	●	●
Integration von externen Endgeräten (z. B. Mobiltelefone) als interne Benutzer	●	●	●	●	●	●
Integriertes Standard Voice-Mail-System mit automatischer Vermittlung	●	●	●	●	●	●
Kurzwahlnummern inkl. PISN-Benutzer	1500	1500	1500	1500	1500	4000
Least Cost Routing (Anzahl Service Provider)	20	20	20	20	20	20
Leistungsmerkmale fernbedienen von intern/von extern	●	●	●	●	●	●
Sammelanschlüsse (Benutzergruppen)	21	21	21	21	21	99
Schaltgruppen mit je 3 Schaltpositionen	20	20	20	20	20	20
SIP-kompatibel für Benutzer- und Netzschnittstellen ²⁾	●	●	●	●	●	●
Türfunktionen (Klingeleingang, Türfreisprechstelle, Tür öffnen) ³⁾	●	●	●	●	●	●
Verbindungsdatenerfassung ankommend/abgehend	●	●	●	●	●	●
Voice-Mail-System AVS mit Sprachmenü und Routing-Funktionen ³⁾	–	–	–	●	●	●
Wahlkontrollen (Ziffernsperren) intern/extern	8/8	8/8	8/8	8/8	8/8	16/16
Benutzer-Leistungsmerkmale (alphabetisch)						
Amtszugang wählbar Geschäft, Privat, auf Kostenstelle	●	●	●	●	●	●
Anklopfen/Aufschalten/Durchsage/Gegensprechen	●	●	●	●	●	●
Anruf- und Gesprächslisten	●	●	●	●	●	●
Anrufumleitung (vorbestimmt, frei wählbar, Follow me)	●	●	●	●	●	●
Endgerätekopplung (Twinmode/Twinkomfort)	●	●	●	●	●	●
Fremdapparat mit eigenen Einstellungen benutzen	●	●	●	●	●	●
Gebührenanzeige	●	●	●	●	●	●
Hotline (automatische Wahl)	●	●	●	●	●	●
Nachrichten hinterlassen, Textmeldungen senden	●	●	●	●	●	●
Nummernanzeige, Namenanzeige, Namenwahl	●	●	●	●	●	●
Registrieren böswilliger Anrufe	●	●	●	●	●	●
Rückfrage, Makeln, Vermitteln, Konferenz, Parken	●	●	●	●	●	●
Rückruf bei besetztem/freiem Benutzer	●	●	●	●	●	●
Ruf- oder Gesprächsübernahme (Fast Take)	●	●	●	●	●	●
Rufweiterrichtung (vorbestimmt, frei wählbar)	●	●	●	●	●	●
Ruhe vor dem Telefon (Anrufschutz)	●	●	●	●	●	●
Teamschaltungen	●	●	●	●	●	●
Telefon sperren/entsperren fix/pro Anruf	●	●	●	●	●	●
Telefonbuch zentral/privat	●	●	●	●	●	●
Terminruf, Diskretruf, Vibraruf (nur Office DECT)	●	●	●	●	●	●
Vermittlerarbeitsplätze						
PC-Vermittler Office 1560/1560IP mit Gruppenfunktionalität ²⁾	●	●	●	●	●	●
Vermittlerapparat Aastra 5380/5380ip und Office 45	●	●	●	●	●	●
Vernetzung						
Transparente Ascotel® IntelliGate® Vernetzung über IP (AIN) ²⁾						
– Direct Media Switching	●	●	–	●	●	●
– PSTN-Überlaufrichtung bei Unterbrüchen oder Engpässen im IP-Netzwerk	●	●	●	●	●	●
QSIG-Vernetzung über Standleitungen oder IP-Datennetz ²⁾	●	●	●	●	●	●
Virtuelle Vernetzung mit virtueller PBX (VPN) oder über Wählnetz (DSS1)	●	●	●	●	●	●
SIP-Vernetzung ²⁾	●	●	●	●	●	●
CTI-Integration²⁾ und Applikationen						
Umfassende CTI-Funktionalität	●	●	●	●	●	●
Namenwahl, CLIP-Anzeige, Microsoft® Outlook®-Kalendernotifizierung auf Systemendgeräten	●	●	●	●	●	●
Office eDial, Toolbox, Call Center	●	●	●	●	●	●
Alarmierung & I/O Management	●	●	●	●	●	●
Integration externer Systeme						
Anbindung externer Verzeichnisse/Kontaktdatenbanken (Microsoft® Exchange, Telefonbuch-CD usw.)	●	●	●	●	●	●
E-mail Benachrichtigung bei eingegangenen Sprachmitteilungen	●	●	●	●	●	●
Schnittstellen zu Drittapplikationen						
Computer Telefonie Schnittstelle (CTI) First-/Third Party via LAN ²⁾	●	●	●	●	●	●
Schnittstellen (TAPI, Corba) zur flexiblen Anbindung von Drittapplikationen	●	●	●	●	●	●
Hotelschnittstelle	●	●	●	●	●	●
Messaging über LAN mittels SMPP-Protokoll ²⁾	●	●	●	●	●	●
Schnittstelle zu Alarmserver (ATPC1, ATAS ²⁾)	●	●	●	●	●	●
Managementfunktionen						
Informations- und Management System AIMS für die gesamte Systemadministration	●	●	●	●	●	●
Systemassistent Office 45 für die häufigsten Konfigurationsparameter	●	●	●	●	●	●
Fernwartung (Konfiguration, Überwachung, Alarmierung, Laden neuer Systemsoftware)	●	●	●	●	●	●
Dynamische IP Adressvergabe mittels DHCP/DNS	●	●	●	●	●	●
Projektierungs-Manager	●	●	●	●	●	●

1) A300 + A300

2) lizenzpflichtig

3) erfordert Erweiterungskarte(n)

Ascotel® IntelliGate®

Ausbaustufen & Systemgrenzen Ascotel® IntelliGate® (Übersicht)

	A150	A300	isyLink ¹⁾	2025	2045	2065
Gehäuse/Steckplätze						
Anzahl Gehäuse	1	1	1+1	1	1	1
Erweiterungssteckplätze	2	4	4+4	5	5	14
Benutzer/Endgeräte						
Benutzer	20	100	100	35	60	400
Reale, virtuelle und GSM-Endgeräte insgesamt	20	100	100	35	60	400
Endgeräte pro Benutzer	16 ²⁾	16 ²⁾	16 ²⁾	16 ²⁾	16 ²⁾	16 ²⁾
First-Party-CTI-Benutzer via LAN ³⁾	10	32	32	30	32	32
Third-Party-CTI-Benutzer (Basic, Standard) ³⁾	10	50	60	30	60	400
Groups, Agents (Call Center) ³⁾	10	30	50	10	30	150
Drahtgebundene Endgeräte (ohne IP)						
Systemendgeräte AD2 (inkl. Funkeinheiten)	10	40	60	24	60	400
Analoge Endgeräte Imp./DTMF	10	18	18+18	35	35	56/168
ISDN-Endgeräte und Endeinrichtungen (bei 2 Endgeräten pro S-bus)	10	24	24+24	14	22	128
Pocket Adapter AD2 ↔ V.24	10	20	20+20	12	36	160
Gleichzeitige Verbindungen (ohne DECT)	10	30	30+30	30	60	120
Mobil-Telefonie						
DECT-Handapparate	10	50	60	30	60	400
DECT-Funkeinheiten SB-4 (4 Kanäle)	10	20	20 ⁴⁾	4	32	128
DECT-Funkeinheiten SB-8 (8 Kanäle)	5	10	10 ⁴⁾	4	18	128
Gleichzeitige DECT-nicht-DECT-Verbindungen	10	20	20 ⁴⁾	16	36	80
Gleichzeitige DECT-DECT-Verbindungen	5	20	20 ⁴⁾	15	30	120
GSM-Endgeräte (integrierte)	20	100	100	30	60	255
IP-Telefonie (Basissystem / Vollausbau⁵⁾)						
IP-Systemendgeräte ³⁾	12	50	60	30	60	400
SIP-Endgeräte ³⁾	10	50	60	30	60	400
Aastra SIP-Endgeräte ³⁾	10	50	60	15	30	200
Sprachkanäle (Standard Media Switch) ³⁾	2 / 8	2 / 18	8+8 ⁶⁾ / 18+18	- / 6	- / 6	- / 24 ⁷⁾
Sprachkanäle (AIP 6500) ⁸⁾	- / -	- / -	- / -	- / 16	- / 32	- / 64
Standard IP Gateways (Vernetzung, Telefonie) ³⁾	1 / 1	1 / 1	1+1 / 1+1	1 / 1	1 / 1	1 / 1
AIP IP Gateways (Vernetzung, Telefonie) ⁸⁾	- / -	- / -	- / -	- / 1	- / 2	- / 4
Endgeräteschnittstellen (Basissystem / Vollausbau⁵⁾)						
Endgeräteschnittstellen gesamt	4 / 12	6 / 22	6+6 / 22+22	10 / 42	10 / 42	- / 320
Analog a/b DTMF(Imp.)	2 / 10	2 / 18	2+2 / 18+18	3 / 35	3 / 35	- / 168(56)
Digital AD2 2-Draht, Twinport	2 / 10	4 / 20	4+4 / 20+20	4 / 12	4 / 36	- / 320
S-Bus (teilweise umschaltbar auf T)	- / 6	- / 12	- / 12+12	3 / 7	3 / 11	- / 64
Netzschnittstellen (Basissystem / Vollausbau⁵⁾)						
Netzschnittstellen gesamt (ohne SIP-Access)	- / 4	- / 8	- / 8 ⁹⁾	3 / 10	3 / 20	- / 74
Analog a/b DTMF(Imp.)	- / 4	- / 8	- / 8 ⁹⁾	- / 8	- / 8	- / 32(16)
Basisanschlüsse T (inkl. S extern)	- / 4	- / 8	- / 8 ⁹⁾	3 / 7	3 / 11	- / 64
Primäranschlüsse T2 (inkl. IP-Gateways AIP 6400)	- / 2	- / 4	- / 4 ⁹⁾	- / 2	- / 4	- / 16
SIP-Access-Kanäle ³⁾	- / 8	- / 16	- / 16	- / 30	- / 60	- / 120
Spezielschnittstellen (Basissystem / Vollausbau⁵⁾)						
Seriell V.24 (Drucker, AIMS)	-	-	-	2	2	2
Audioeingang für Musik beim Warten	1	1	1+1	1	1	1
Relais für Zentralwecker	-	-	-	1	1	1
Ethernet (AIMS, CTI)	2	2	1+1	1	1	1
Schnittstelle für Türfreisprecheinrichtung ⁸⁾	- / 1	- / 1	- / 1+1	- / 6	- / 6	- / 24
Schnittstellen a/b für Türfreisprecheinrichtung nutzbar	2 / 10	2 / 18	2+2 / 18+18	3 / 35	3 / 35	- / 168
Frei beschaltbare Relais ⁸⁾	- / 2	- / 4	- / 4+4	- / 9	- / 9	- / 36
Betriebsbedingungen						
Eingangsspannung AC	95–253V 48–62Hz	95–253V 48–62Hz	95–253V 48–62Hz	195–253V 48–62Hz	195–253V 48–62Hz	195–253V 48–62Hz
Eingangsspannung DC	-	-	-	10–15V	10–15V	10–15V
Leistungsaufnahme min./max. [W]	15/30	15/45	2 × 15/45	10/50	10/70	10/135
Umgebungstemperatur	5–35 °C	5–35 °C	5–35 °C	5–35 °C	5–35 °C	5–35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	< 80%	< 80%	< 80%	< 80%	< 80%	< 80%
Masse/Gewicht						
B x H x T [mm] Wandversion	360×65×294	360×65×294	360×65×294	320×460×187	320×460×187	445×460×187
B x H x T [mm] Rackversion	483×65×294	483×65×294	483×65×294	485×222×512	485×222×512	485×222×512
Gewicht [kg] Wandversion ohne Kabel (Basissystem / Vollausbau)				5.3 / 5.6	5.3 / 5.9	6.9 / 9.0
Gewicht [kg] Rackversion (Basissystem / Vollausbau)	2.4 / 2.7	2.5 / 2.8	2 × 2.5 / 2.8	15.8 / 16.8	15.8 / 16.8	17.4 / 20.2

1) A300 + A300
2) nur je 1 Vermittler, DECT/DCT-Endgerät, Aastra 2380ip, Office 1600IP
3) lizenzpflichtig
4) mit DECT nur auf einem System
5) für einen Vollausbau sind immer Erweiterungskarten und/oder Lizenzen erforderlich
6) Basissysteme mit je einer DSP-Karte
7) nur mit DSP-Karten DSPX-02 und Prozessorkarte MCP 3-F, ansonsten nur 12 Kanäle
8) erfordert Erweiterungskarte(n)
9) mit Netzschnittstellen nur auf dem isyMaster

Ascotel® und IntelliGate® sind eingetragene Warenzeichen von Aastra.
Microsoft®, Windows® und Outlook® sind eingetragene Warenzeichen von Microsoft® Corporation.

Gültig ab 17.7

eud-0364/3.2-17.7 - 12.2008
Technische Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten.