# Gigaset

# DECT IP-basis voor professionele communicatie in huis.

# N300A IP

Met de Gigaset N300A IP hoef je niet te kiezen tussen een pure VoIP-oplossing, een telefoon voor primaire internettelefonie met interactieve info services of analoog bellen. Gigaset combineert de voordelen van moderne internettelefonie met conventionele telefonie. De N300A IP is een los basisstation die je kunt combineren met elke losse handset van Gigaset, ook ideaal als thuiswerk-basis. Je kunt tot 6 handsets aanmelden. De voordelen gaan veel verder dan internettelefoongesprekken. Blijf op de hoogte via info services, zoals een persoonlijk weerbericht, of het laatste nieuws of maak gebruik van de e-mailweergave. IP maakt het tevens mogelijk te bellen in breedbandkwaliteit via het internet. HDSP™ (high definition sound performance) is een Gigaset-innovatie waarmee je in - met een geluidskwaliteit die twee keer zo goed is als bij een gewoon telefoongesprek.









MAX. 3 GELIJKTIJDIGE GESPREKKEN



HIGH



3 ANTWOORD-



ONLINE



- Maximaal 3 parallelle gesprekken; 2 VoIP en 1 analoog
- Maximaal 6 handsets
- Maximaal 6 VoIP-accounts
- Compatibel met het brede scala van DECT-handsets van Gigaset
- 3 antwoordapparaten met 30 minuten opnametijd in totaal
- Plug-and-play-installatie
- ullet Uitstekend HD-geluid met HDSP $^{\mathrm{m}1}$
- Lokaal netwerktelefoonboek en openbare onlinetelefoonboeken<sup>1</sup>
- E-mailnotificatie en e-maillezer<sup>2</sup>
- Updaten software mogelijk
- Geschikt voor bureau of voor wandmontage
- Energiebesparende<sup>4</sup> ECO-functies

#### DECT-technologie.

Storingsvrije DECT-technologie biedt voordelen op het gebied van bereik, standby-tijd en spraakkwaliteit.

#### SIP-technologie voor draadloze telefoons.

Bewezen en geoptimaliseerde SIP-technologie garandeert hoge compatibiliteit (meer dan 230 providers wereldwijd).

#### Zakelijke productiviteit thuis.

De N300A IP is thuis ook als zakelijke uitbreiding te koppelen aan een PBX, zoals de Gigaset T300 PRO of T500 PRO. Privé en zakelijke telefoonnummers gecombineerd in één basisstation bieden zelfs bij gebruik van dezelfde handsets, optimale flexibiliteit.

#### Gebruiksvriendelijkheid.

De gebruikersinterface in de nieuwe generatie Gigaset-handsets is klantvriendelijk en visueel aantrekkelijk, waardoor communicatie heel eenvoudig wordt.

#### Flexibel inzetbaar.

Dankzij het brede scala van compatibele Gigaset-handsets is er voor elke gebruiker een handset die voldoet aan zijn/haar behoeften. De N300A IP is als basisstation te gebruiken. Compatibiliteit met een breed scala van IP-providers, maar ook met telefooncentralesystemen maakt flexibele combinaties mogelijk.

#### Aan te passen aan uw behoeften.

De N300A IP kan worden uitgebreid met maximaal 6 DECT handsets.





GIGASET. INSPIRING CONVERSATION.

### N300A IP

#### Professioneel HD-geluid.

Uitzonderlijk HDSP™¹-geluid zorgt voor meer bedrijfsefficiëntie: dankzij voortreffelijke en heldere breedband geluidstechnologie klinken telefoongesprekken als persoonlijke ontmoetingen.

#### Hypermoderne Gigaset-handsets.

Gebruikers kunnen kiezen uit een breed scala van compatibele Gigaset-handsets, afhankelijk van hun bedrijfsvereisten. Gigaset-handsets zijn handig, ongecompliceerd en betrouwbaar. Dankzij hypermoderne technologie, perfect geluid en innovatieve functies zijn de handsets uitermate prettig in het gebruik, en grondige test hebben hun duurzaamheid bewezen. De handsets zijn ontworpen in een eigentijdse, elegante stijl en passen dan ook perfect in bedrijfsomgevingen. ECO DECT reduceert het stroomverbruik en de DECT-signaal, zodat bedrijven milieuvriendelijk kunnen werken.

# Technische gegevens:

#### Telefoonboek en kiezen<sup>2</sup>

- vCard-vermeldingen: voor- en achternaam, bedrijf, functie, 8 telefoonnummers, foto, e-mail, website, adres, geboortedatum, opmerking, tijdzone
- NummerWeergave<sup>1</sup> voor inkomende en uitgaande oproepen
- Lijsten voor gemiste oproepen en nummerherhaling
- Automatisch regionummer kiezen of provider selecteren

#### Oproepen ontvangen<sup>2</sup>

- Lijst met gemiste, ontvangen en gekozen oproepen
- Wachtstand, doorsturen en doorverbinden
- Gesprek in wachtstand zetten en terugnemen
- Wachtmuziek
- Anonieme oproepen blokkeren
- DTMF (SIP Info / RFC2833) en FSK
- Internationale gespreksvoortgangstonen

#### Voicemail

- SIP MWI-signalen
- MWI-toets

#### Klassieke PBX-functies<sup>3</sup>

- Netwerk-voicemail
- Conferentiegesprekken
- Oproep doorverbinden: aangekondigd, vroeg aangekondigd
- Gesprek in wachtstand zetten
- Oproep weigeren
- Gesprek voortzetten
- Terugbellen
- CLIR
- Gesprek in de wacht
- Gesprek doorsturen: CFU, CFNR, CFB
- Geen indicatie van nieuw bericht (MWI) als gesprek elders wordt voltooid
- Gesprekslogboek
- Automatische zero-touch-configuratie

#### Hardware

- Geschikt voor bureau of voor wandmontage
- Gebruik binnenshuis (IP20)
- Statuslampje
- Ethernet RJ45 10/100 Mbps, analoog RJ11
- Geïntegreerde voeding via Ethernet (PoE IEEE 802.3af < 7 W)
- Energiebesparende modus
- Kleur: zwart
- Afmetingen: 132 mm (H) x 105 mm (L) x 46 mm (D)
- Gewicht: 120 g
- Twee jaar garantie

#### PBX-compatibiliteit

- Gigaset
- Asterisk
- Starface
- BroadSoft
- HiPath
- IP Centrex
- Nortel
- Sylantro

#### ECC

- Maximaal 60% minder energieverbruik met energiezuinige voeding<sup>4</sup>
- ECO-modus voor 80% reductie van DECT-signaal<sup>7</sup>
- ECO-modus Plus voor 100% reductie van DECT-signaal van basisstation en alle aangemelde handsets<sup>8</sup>
- Variabele verlaging van signaal afhankelijk van afstand tussen handset en basisstation

## N300A IP

#### Speciale functies

- E-mailnotificatie en -lezer (POP3, POP3S)
- Maximaal 6 accounts (1 per gebruiker)
- Maximaal 560 tekens
- Info Center met online content: weer, nieuws en meer

#### Inrichting en beheer

- Eenvoudige configuratie via webserver of handset
- Configuratiewizard
- Beheerdervriendelijke configuratie via configuratiebestand
- Ophalen van configuratie-URL via SIP Multicast
- Automatische configuratie via plug-and-play (op basis van MAC-adres)
- Automatische configuratie via plug-and-play voor operator-/ klantvarianten via MAC-adres
- Firmware-updates
- Sysdump
- TR-069 voorbereid

#### **DECT-interface**

- Frequentie: 1,88 tot 1,90 GHz (EMEA), DECT shifted
- DECT EN 300 175-x
- DECT-radiodekking maximaal 50 m binnenshuis en 300 m buitenshuis
- Nieuwste DECT-beveiligingsnorm

#### Antwoordapparaat

- Drie antwoordapparaten met in totaal 30 minuten opnametijd
- Afluisteren berichten via bureautoestel en handsets
- Voorgedefinieerde meldteksten (plug & play)
  - 3 Individuele meldteksten en
  - 3 memoberichten
  - op te nemen door de gebruiker
- Tijdgestuurd schakelen tussen voorgedefinieerde en individuele meldteksten (bijvoorbeeld tijdens kantooruren een meldtekst en daarna een memobericht)
- Gesproken melding van tijd en datum

#### IP-protocollen

- SIP (RFC3261, RFC2396, RFC2976)
- HTTP / Digest Authentication (RFC2617)
- SIP-server lokaliseren (RFC3263)
- Oproep doorverbinden (RFC3515, RFC3891, RFC3892)
- MWI (RFC3265, RFC3842)
- SDP (RFC4566, RFC3264,RFC3555)
- RTP (RFC3550, RFC3551, RFC3555, RFC2833)
- Online-telefoonboekprotocol van Gigaset op XML-basis, HTTP, SNTP, STUN, POP3, DHCP (optie 60, 114, 120), DNS, TCP, UDP, IPv4, QoS, VLAN
- Codecs: G.711, G.722, G.726, G.729ab
- VAD/CNG (voor G729ab)
- QoS

#### Goedkeuringen

• CE

# Handsets

Enkele mogelijke handsets gespecificeerd



#### SL400H

#### De essentie van perfectie.

- Luxueuze materialen: echt metalen frame en verlicht metalen toetsen
- Handige verbinding met Bluetooth®-headset
- Telefoonboek voor maximaal 500 vCards, synchronisatie via Bluetooth® of mini-USB
- Spreek-/stand-bytijd van maximaal 14 uur/200 uur
- 4 handsfree-instellingen met perfecte geluidskwaliteit
- Trilfunctie



#### S800H

#### Professioneel geluid.

- Uitstekende handsfree-functionaliteit
- Maximaal 500 vCard-vermeldingen en lijst met laatste 20 gemiste oproepen
- Groot TFT-kleurendisplay en moderne gebruikersinterface
- Toetsen van hoge kwaliteit met gegalvaniseerde beschermlaag
- Standaard headsetuitgang (2,5 mm)
- Agenda en gebeurtenisschema met alarmfunctie



#### C610H

#### Veelzijdig belgemak

- Groot TFT-kleurendisplay en verlichte toetsen
- Moderne gebruikersinterface met grote letters
- Verjaardagsherinnering, wekker en baby-alarm
- Spreek-/stand-bytijd van maximaal
  12 uur/185 uur
- Briljante geluidskwaliteit met HSP
- Toewijzing individuele ringtones
- Verkrijgbaar in zwart en wit

# N300A IP

#### Handsetcompatibiliteit

Volledig: SL78H, SL400H, S800H, S79H, C610H, C59H Belangrijkste functie: E49H, SL37H Andere handsets met ten minste minimale GAP-norm

#### Compatibel met Gigaset Pro-systeem

Aanbevolen Gigaset DECT-handsets:

- SL78H
- SL400H
- S800H
- C610H
- E49H
- IP PBX-systemen:
  - Gigaset T300 PRO
  - Gigaset T500 PRO

#### www.gigaset.com/pro

- 1 Afhankelijk van land/netwerk/provider
- 2 Afhankelijk van aangemelde handset
- 3 Indien gebruikt met een Gigaset PBX-systeem 4 In vergelijking met conventionele Gigaset-basisstations
- 5 Alleen met compatibele handsets, zoals de Gigaset C59H, S800H, SL400H en SL78H
- 6 Gepland voor een latere software-update
- 7 Voor alle aangemelde handsets in vergelijking met wanneer ECO-modus niet is geactiveerd en met conventionele basisstations
- van Gigaset 8 Wanneer de handset zich in ruststand bevindt en alle aangemelde handsets ECO-modus Plus ondersteunen

# Uw beste keuze.

De nieuwe professionele productlijn van Gigaset biedt ondernemingen telefoonsystemen op maat voor nog betere communicatiemogelijkheden. Ontdek meer! Neem contact op met uw Gigaset-vertegenwoordiger of ga naar gigaset.com/pro.