

COMMEND INTERCOM SYSTEM



COMMEND STONI APARATI-STANICE

Stoni aparati (stanice) su dostupni u dve varijante: digitalni (2 žice) i analogni (4 žice), sa ili bez integrirane funkcije "handset", te kao interfonski aparati s potpunom ili redukovanom tastaturom. Ergonomski dizajn i hands free komunikacija do 7 m udaljenosti od aparata.

2-Wire DSP-Desktop Station Series EE 811



EE811- digitalni stoni aparat (2 žice), DSP tehnologija s grafičkim displejem. Potpuna tastatura ("X", "T" tipka i 6 funkcijskih tastera), programabilna funkcija slušalice. Primena: Kao kontrolna i komandna stanica. Boje: Crna i prozračno plava



EE872 – digitalni stoni aparat s karakteristikama kao i prethodni EE811 uz dodatak gooseneck mikrofona sa funkcijom poništavanja šuma. Primena: Kao kontrolna i komandna stanica. Boje: Crna i prozračno plava

2-Wire DSP-Desktop Station Series EE 311



EE311 – digitalni aparat (2 žice), DSP tehnologija. Displej sa 6 znakova. Potpuna tastatura ("X", "T" tipka i 3 funkcijske tipke). Boje: svetlo siva, crna i prozračno plava



EE372 – digitalni stoni aparat kao i prethodni EE311 uz dodatak gooseneck mikrofona. Kao kontrolna i komandna stanica. Boje: svetlo siva, crna i prozračno plava



EF311 – digitalna stona podstanica s alfanumeričkim displejom sa 6 znakova. Redukovana tastatura (tipke T, 0, X). Najčešća primena: U kancelarijama, na kasama u prodavnicama i sl. Boje: svetlo siva, crna i prozračno plava

4-Wire Desktop Station Series EE 411



EE401 – analogni aparat, 4 žice, displej sa 6 cifara, potpuna silikonska tastatura, (T, X i 3 funkcionalne tike). Ugrađena programabilna funkcija slušalice. Najčešća primena: U kancelarijama, kao upravljačka stona stanica u malim sistemima. Boje: svetlo siva i crna.



EE411 - analogni aparat, 4 žice, displej sa 6 znakova, potpuna silikonska tastatura, (T, X i 3 funkcionalne tipke), ugrađene programabilne funkcije. Najčešća primena: U kancelarijama, kao upravljačka stona stanica u malim sistemima. Boje: svetlo siva i crna.



EE472 – analogni kontrolni stoni aparat s gooseneck mikrofonom i displejom. Potpuna tastatura (T, X i 3 funkcionalne tike). Boje: svetlo siva i crna.



EF401 – podstanica s redukovanim mogućnostima (Ima samo tri tipke: T, 0, X). Ima alfanumerički displej za 6 znakova). Najčešća primena:Kao podstanica u kancelarijama, na kasama u prodavnicama i sl. Boje: svetlo siva

4-Wire Desktop Station Series EE 400



EE400 – analogni aparat, nema displeja. Kompletna tastatura sa standardnom T i X tipkom i 3 funkcijske tipke. Najčešća primena: u kancelarijama. Boja: svetlo siva.

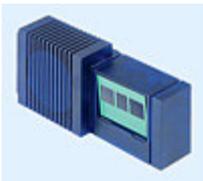


EE470 – analogni aparat, nema displeja s dodatkom gooseneck mikrofona. Kompletna tastatura sa standardnom T i X tipkom i 3 funkcijske tipke. Najčešća primena: Jednostavne kontrolne stone stanice i komandne stanice. Boje: crna.



EF400 – podstanica s redukovanim mogućnostima. (Ima samo tri tipke: T, 0, X). Nema displej. Najčešća primena: Jednostavne podstanice u kancelarijama, na kasama u prodavnicama i sl. Boja: svetlo siva.

Accessories



EG811 – dodatni zvučnik za DSP stanice EE811, EE311 i EF311. Najčešća primena: kontrolne sobe, banke (brokerske kuće), recepcije Boje: crna i prozračno plava.



EG872 – dodatni zvučnik s gooseneck mikrofonom za DSP stanice (EE811, EE311 i EF311). Primena: kontrolne sobe, banke Boje: crna i prozračno plava.

IP INTERFEJS ZA PRIKLJUČAK INTERKOM TERMINALA



ET901-X je IP komunikacijski interfejs koji omogućava priključak bilo kojeg standardnog interkom aparata na Ethernet (LAN/WAN) mrežu. Time se, putem ovog interfejsa, standardni interkom aparat pretvara u IP terminal, koji je spojen na interkom server putem IP mreže. ET 901-X IP box ima ugrađen 2-port switch, što pruža mogućnost priključka i druge IP opreme preko iste komunikacijske tačke (IP kamera i sl).

IP box je izveden najnovijom DSP tehnologijom, što osigurava kvalitetnu i pouzdanu VoIP komunikaciju, uključujući i napredne interkom funkcije (Open duplex, Audio monitoring...). Napajanje PoE (Power over Ethernet) IEEE 802.3, ili spoljno napajanje 24VAC/DC.

IP INTERFEJS ZA SPAJANJE DIGITALNIH APARATA



ET901D - IP interfejs za priključak standardnog digitalnog aparata. Komplet s kućištem (IP20)



ET901HE-D - IP interfejs za priključak standardnog digitalnog aparata. Ugradnja u postojeća kućišta, odnosno komunikacijski rack.



ET901WP-D - IP interfejs za priključak standardnog digitalnog aparata. Komplet s vodootpornim kućištem (IP54)

IP INTERFEJS ZA SPAJANJE ANALOGNIH APARATA



ET901A - IP interfejs za priključak standardnog interkom aparata. Komplet s kućištem (IP20)



ET901HE-A - IP interfejs za priključak standardnog interkom aparata. Ugradnja u postojeća kućišta, odnosno komunikacijski rack.



ET901WP-A - IP interfejs za priključak standardnog interkom aparata. Komplet s vodootpornim kućištem (IP54)

COMMEND APARATI ZIDNI

Zidni aparati su dostupni u dve varijante: digitalni (2 žice) i analogni (4 žice), za nadzidnu i uzidnu ugradnju, s potpunom ili redukovanom tastaturom. Komunikacija do 7 m udaljenosti od aparata. Displej za identifikaciju poziva.

2-Wire DSP-Wallmount Stations



EE320 – digitalni, zidni interfonski aparat sa silikonskom tastaturom (T tipka, X za raskid veze i 3 funkcijske tipke). Šesterocifreni displej, električni mikrofoni, električni mikrofoni i zvučnik. Mogućnost razgovara u privatnosti (interfon kao slušalica)



EE342 – digitalni, zidni interfonski aparat koji se lako čisti i dezinfikuje. Namjenjen je čistim prostorima, kao što su npr. operacijske sale. Ima alfanumerički displej (6 cifara), standardnu tastaturu s funkcijskim tipkama, zvučnik i električni mikrofoni.

4-Wire Wallmount Stations



EE420 – analogni, zidni interfonski aparat sa silikonskom tastaturom (T tipka, X za raskid veze i 3 funkcijske tipke). Šesticifreni displej, električni mikrofoni i zvučnik. Mogućnost razgovara u privatnosti (interfon kao slušalica)



EE442 - analogni, zidni interfonski aparat koji se lako čisti i dezinfikuje. Namjenjen je čistim prostorima, kao što su npr. operacijske sale. Ima alfanumerički displej (6 znakova), standardnu tastaturu s funkcijskim tipkama, zvučnik i električni mikrofoni.



EF151 – podstanica za nadzidnu ili uzidnu ugradnju, s programiranom tipkom za poziv, električnim mikrofonom i zvučnikom. Kućište izrađeno od plastike otporno na udarce, svetlosive boje

Accessories



EK4FF – kit za ugradnju stonih aparata (EE311, EE400, EE411) u kontrolni pult ili za uzidnu ugradnju



EW401 – zidni držač za EE311, EE400, EE411



GUEF62 – čelična kutija za uzidnu ugradnju za EF862 i EF562 debljine 1,25 mm.



UPD-1 – kutija za uzidnu ugradnju za EE342, EE442 i module za vrata

Vandal Resistant 2-Wire Terminals



EF862 – digitalna podstanica posebno konstruisana za specifične uslove (otporna na udarce, vandalizam). Metalno kućište otporno na prašinu i vodu (IP54). Prednja ploča je od 3 mm debelog čelika sa specijalnim zavrtnjevima. Ima pozivnu tipku, električni mikrofoni i zvučnik.

Vandal Resistant 4-Wire Terminals



EF562 – analogna podstanica posebno konstruirana za specifične uslove (otporna na udarce, vandalizam). Metalno kućište otporno na prašinu i vodu (IP54). Prednja ploča je od 3 mm debelog čelika sa specijalnim zavrtnjevima. Ima pozivnu tipku, električni mikrofoni i zvučnik.

Accessories for Vandal Resistant Terminals



EF62G – nadzidna kutija sa zaštitnim poklopcem od kiše namenjen spoljnim uslovima. Konstruirana od 1,25 mm debelog čelika, sive boje



EF62W – nadzidna kutija za unutrašnje prostore, čelik 1,25 mm, bele boje



EF62O – nadzidna kutija sa zaštitnim poklopcem od kiše namjenjen spoljnim uslovima. Konstruisan od 1,25 mm, narandžaste boje.



EF62SOF - nadzidna kutija sa zaštitnim poklopcem od kiše namjenjen spoljnim uslovima

COMMEND APARATI – DOOR STATION

Interfonski aparati koji se primenjuju na ulaznim vratima, rampama i sl. Dostupno i u nadzidnoj i uzidnoj varijanti.

Vario Series



ET861 – digitalni aparati, DSP tehnologija, hands free komunikacija u open duplex-u. Optimalni kvalitet komunikacije, čak s veće udaljenosti. Sadrži relejni kontakt za otvaranje vrata, električni mikrofoni i zvučnik sa specijalnom membranom. Dostupno u nadzidnoj i uzidnoj varijanti.



ET867 – tastatura, kao modul za kontrolu pristupa u kombinaciji s ET861



ET661 – analogni aparat s integrisanim duplex – kontrolerom. Optimalni kvalitet komunikacije, čak s veće udaljenosti. Sadrži električni mikrofoni i zvučnik sa specijalnom membranom. Napajanje je iz centrale. Dostupno u nadzidnoj i uzidnoj varijanti.



ET667 – tastatura, kao modul za kontrolu pristupa u kombinaciji s ET661

COMMEND INTERCOM MODULI

Intercom moduli su osnova za kreiranje specijalnih stanica sa specifičnim zahtevima korisnika.

2-Wire DSP-Intercom Modules



ET311/ ET312 – intercom modul za ugradnju u digitalne stanice i podstanice. ET311 ima alfanumerički displej (6 cifara), ET312 nema displeja. DSP tehnologija, hands free komunikacija u open duplexu. Sadrži električni mikrofoni, zvučnik, 3 inputa i 2 relejna izlaza.



ET808 – intercom modul u DSP tehnologiji za ugradnju u digitalne stanice i podstanice s 2 inputa i 2 relejna outputa. Električni mikrofoni MIC480 uključen



ET811 - intercom modul za ugradnju u digitalne stanice i podstanice s velikim grafičkim displejem. Potpuna tastatura (X i T tipka , te 6 funkcijskih tipki), s integrisanim mikrofonom i zvučnikom i lampicom



ET862 – digitalni intercom modul, DSP tehnologija s 1 ulazom i 1 relejnim izlazom. Integrisan mikrofoni, zvučnik i crvena komunikacijska lampica. Mogućnost spajanja na tastaturu (12 tipki). Pogodan za liftove isl.



ET870 - digitalni intercom modul, DSP tehnologija s 1 ulazom i 1 relejnim izlazom. Integrisan mikrofoni MIC480, zvučnik i crvena komunikacijska lampica. Spajanje sa zvučnikom i dve tipke. Pogodan za liftove isl.

4-Wire Intercom Modules



ET411 – analogni intercom modul za interfone s alfanumeričkim displejom (6 znakova). Sadrži električni mikrofon i crvenu lampicu. Veza na zvučnik i tastaturu (15 tipki) i slušalicu.



ET502 – intercom modul, analogni, s mikrofonom i pojačalom. Povezivanje na zvučnik i pozivnu tipku. Primena: liftovi, rampe i sl.



ET508 – intercom modul analogni koji se ugrađuje u podstanice. Odličan kvalitet zvuka, čak i u bučnim prostorima. Povezivanje na mikrofon, zvučnik, 5 tipki i crvenu lampu.



ET509 – analogni intercom modul s pojačalom s mikrofonom i zvučnikom. Jedna pozivna tipka



ET562 - analogni vodootporan intercom modul s duplex kontrolerom, mikrofonom i zvučnikom. Mogućnost spajanja do 3 pozivne tipke. Primena: liftovi



ET570 - analogni vodootporan intercom modul s pojačalom i vodootpornim mikrofonom MIC480. Spajanje sa zvučnikom i pozivnom tipkom.



ET601 – analogni intercom modul za ugradnju u specijalne industrijske interfone. Spajanje na 18 programibilnih tipki. Ugrađeno 8W pojačalo (2 nova jačine zvuka, moguće podešavanje). Za specijalne stanice s više direktnih pozivnih tipki u bučnim prostorima

INDUSTRIJSKI APARATI - STANICE

Industrijski aparati su prilagođeni za rad u lakoj i teškoj industriji i eksplozivnim područjima. Omogućavaju jasnu i pouzdanu komunikaciju i u najzahtevnijim uslovima (prašina, vlaga i sl.). Industrijski aparati imaju jednu zajedničku karakteristiku: svi imaju integrisano pojačalo kako bi se osigurala zadovoljavajuća čujnost. Dostupni su u dve varijante: spotpunom i redukovanom tastaturom.

Heavy Industrial Stations 2-Wire



EE8106 – digitalna industrijska podstanica s ugrađenim zvučnikom, električnim mikrofonom (max. 7 m udaljenost) i s dve programirane tipke od kojih je jedna za indikaciju poziva, DSP tehnologija, IP65



EE8107 - digitalna industrijska podstanica s ugrađenim zvučnikom, dinamički mikrofonom (3 do 50 cm udaljenost od mikrofona) i s dve programirane tipke od kojih je jedna za indikaciju poziva, DSP tehnologija, IP65



EE8146 – digitalni industrijski aparat, DSP tehnologija, narančasto kućište od poliestera, IP65. 6 isprogramiranih tipki za direktno biranje, ugrađen zvučnik, električni mikrofonski (za max. 7 m udaljenosti)



EE8147 - digitalni industrijski aparat, DSP tehnologija, narančasto kućište od poliestera, IP65. 6 isprogramiranih tipki za direktno biranje, ugrađen zvučnik, dinamički mikrofonski (za 3 do 50 cm udaljenosti od mikrofona)



EE81AB – industrijska digitalna postanica s velikom SOS tipkom, ugrađenim pojačalom, električnim mikrofonom i zelenom lampom



EE8236 - digitalni industrijski aparat, DSP tehnologija, narančasto kućište od poliestera, IP65. Programabilna standardna tastatura, električni mikrofonski



EE8237 - digitalni industrijski aparat, DSP tehnologija, narančasto kućište od poliestera, IP65. Programabilna standardna tastatura, dinamički mikrofonski

Heavy Industrial Stations 4-Wire



EE6106 – analogna industrijska postanica s ugrađenim zvučnikom, električnim mikrofonom i dve programirane tipke od kojih je jedna za indicaciju poziva, IP 65



EE6107 - analogna industrijska postanica s ugrađenim zvučnikom, dinamičkim mikrofonom i dve programirane tipke od kojih je jedna za indicaciju poziva, IP 65



EE6146 – analogni industrijski aparat sa 6 programiranih tipki za direktno biranje, ugrađeni zvučnik, električni mikrofonski, jedna tipka za indicaciju poziva i jedna za raskid veze, IP 65



EE6147 – analogni aparat za tešku industriju, 6 programiranih tipki za direktno biranje, ugrađeni zvučnik, dinamički mikrofonski, jedna tipka za indicaciju poziva i jedna za raskid veze. Ugrađeno pojačalo (2 nivoa high/low), IP 65



EE61AB – analogna industrijska postanica s velikom SOS tipkom, ugrađenim zvučnikom i električnim mikrofonom i belom lampom, IP 65



EE61AC - analogna industrijska podstanica s velikom SOS tipkom, ugrađenim pojačalom i električnim mikrofonom i zelenom lampom, IP 65



EE6236 - analogni industrijski interfon s potpunom programabilnom standardnom tastaturom, električnim mikrofonom, IP 65



EE6237 - analogni industrijski interfon s potpunom programabilnom standardnom tastaturom, dinamičkim mikrofonom, IP 65



4-Wire Module System

DC600 - DC modul za industrijske aparate. Insertira se u kućište



EDI600 - prazno kućište bez elektronike i modula



EE6999 - osnovno kućište s tri slobodna mesta za module, uključujući baznu karticu. Kabliranje se izvodi s 4 žice do centrale i 2 žice za napajanje



EM600 - blank za ispunjenje praznog mesta za modul



EM602 - 6 tipki (od 1-6) za interfone u teškoj industriji. Tipke mogu biti isprogramirane različitim funkcijama.



EM603 - modul tastature sa 6 tipki od 7 do X. Tipke mogu biti isprogramirane različitim funkcijama.



EM606 - modul sa 6 tipki koje se isprogramiraju za direktno biranje



EM650 - zvučnik za industrijski aparat u teškoj industriji



EM660 - modul s električnim mikrofonom



EM670 - modul s dinamičkim mikrofonom za bučne prostore

Light Industrial Stations



EE560 – aparati s otpornim kućištem i potpunom tastaturom od 0-9, T tipkom i X za raskid veze. Mogućnost hands free komunikacije (npr. skladišta). Električni mikrofoni omogućavaju razgovor do max. 7 m udaljenosti. Pogodan za prostor s bukom do 65 dB



EE561 - aparati s potpunom tastaturom od 0-9, T tipkom i X za raskid veze. Mogućnost hands free komunikacije. Ugrađeno pojačalo 4 W (2 nivoa, mogućnost podešavanja ovisno o buci) Pogodan za prostor s bukom do 65 dB



EE571 - aparati s potpunom tastaturom od 0-9, T tipkom i X za raskid veze. Mogućnost hands free komunikacije. Dinamički mikrofoni. Ugrađeno pojačalo 4 W (2 nivoa, mogućnost podešavanja ovisno o buci) Pogodan za prostor s bukom oko 65 dB (npr. garaže)



EF561 – industrijski aparat – podstanica s 4 tipke (2 programirane pozivne tipke, T tipka i X za raskid veze). Sadrži električni mikrofoni i 4 W pojačalo. Pogodan za prostor s bukom do 65 dB



EF571 - industrijski aparat – podstanica s 4 tipke (2 programirane pozivne tipke, T tipka i X za raskid veze). Sadrži dinamički mikrofoni i 4 W pojačalo. Pogodan za prostor s bukom oko 65 dB

Explosion Proof Stations



EX7711 – Explosion proof, industrijski aparat, s velikim grafičkim displejom. Ugrađena horna i pojačalo. Specijalno dizajniran aparat za ljude koji nose zaštitne rukavice. IP 66.



ResistTel – industrijski telefon, explosion proof i vodootporan s alfanumeričkim displejom. Tastaturu mogu koristiti osobe koje nose zaštitne rukavice. Kućište dizajnirano za najteže uslove rada.

COMMEND APARATI – COUNTER

Counter intercom je specijalni intercom sistem za lokacije gde je potrebno osigurati jasnu komunikaciju preko stakla (šalteri, recepcija, banke, sterilni prostori)

Central Unit



GEC480S – stoni aparat s gooseneck mikrofonom. Hands free komunikacija. U normalnom ambijentu procesor omogućava full duplex komunikaciju s obe strane. Mikrofoni za spoljne stanice i napajanje 230V



GEC481S - stoni aparat bez mikrofona za spoljnu stanicu. Napajanje 230 V.



GEC 881 - Digitalna stona stanica za šaltere sa silikonsko-plastičnom tastaturom i ugrađenim omnidirekcionim mikrofonom. Tastatura sa 15 tastera, sa jasnim neverbalnim piktogramima. U ponudu ulazi: kutija za površinsku montažu na zid, kabl za povezivanje dužine 3m. Ostala dodatna oprema mora da se poruči posebno.



GEC 882 - Digitalna stona šalterska stanica sa mogućnošću upućivanja poziva; silikonsko-plastična tastatura i ugrađen omnidirekcionni mikroskop. Tastatura sa 15 tastera, sa jasnim neverbalnim piktogramima. U ponudu ulazi: kutija za površinsku montažu na zid, kabl za povezivanje dužine 3m. Ostala dodatna oprema mora da se poruči posebno.

Accessories



AL10 – kompaktni zvučnik velike efikasnosti. Smešten u otporno kućište može se koristiti za spoljne i unutrašnje uslove.



MIC480 – električni mikroskop otporan na nepovoljne atmosferske prilike. Pogodan za spoljne stanice npr. benzinske stanice.



MICQ400 – mikroskop koji se može fiksirati na ravnu površinu. Kućište je otporno na udarce.

COMMEND PRIBOR

U pribor se ubrajaju različiti interfejsi, pojačala, zvučnici, napajanja. Interfejsi su vrlo važni: omogućavaju integraciju intercom sistema s drugim sistemima npr. s telefonskim sistemom, videom, radio sistemom itd.

Loudspeaker



AL10 – kompaktni zvučnik velike efikasnosti. Smešten u otporno kućište može se koristiti za spoljne i unutrašnje uslove. Frekvencijski opseg: 220 do 16000 Hz. Snaga 12/15 W. Zvuk 94 dB



HP10 – horna – zvučnik koristi se u otvorenim prostorima i bučnim halama. Zvučnik je konstruisan od ABS plastike i otporan je na atmosferske prilike. Frekvencijska pokrivenost 410 do 8000 Hz. Snaga 10/15W. Zvuk 106 dB



RB36-04 – zvučnik cilindričnog oblika s elektro dinamičkom membranom. Koristi se kao spoljni zvučnik npr. aerodromi, benzinske stanice. Frekvencijski opseg: 250 do 10000 Hz. Snaga 5 W. Zvuk 92 dB

Terminal Accessories



EG151 – zvučnik koji se koristi u bučnim prostorima. Mogućnost ručnog prebacivanja na višu ili nižu jačinu zvuka. Koristi se kao dopuna industrijskom aparatu EE561/ EE571. Frekvencijsko područje: 300 do 6000 Hz, izlazna snaga 5 W. Zvuk 80 dB



ET504 – mikrofon za vešanje na plafon. Kućište izrađeno od specijalne plastike otporne na udarce. Ugradnja uzidna i nazidna.



HE512 – telefonski interfejs s pulsним biranjem. Povezivanje Ex-ResistTel aparata i intercom servera.



MIC480 – električni mikrofon otporan na nepovoljne atmosferske prilike. Pogodan za spoljne stanice npr. benzinske stanice



MIC800 – gooseneck mikrofon, za ugradnju u specijalne interfonske aparate ili kontrolni pult



MICQ400 – mikrofon koji se može fiksirati na ravnu površinu. kućište je otporno na udarce.

Server Accessories



KE510 – pojačalo 8 W izlazne snage i 16 Ohm. Primena u skladištima i velikim halama i sl.



KE520 – 100V pojačalo s 20 W izlazne snage i 8 Ohm. Koristi se u velikim prostorima s niskom bukom ili srednje velikim prostorijama s vrlo visokom bukom.



PA1-230 – napajanje, europska verzija s 24 V AC/40 VA za napajanje centrala, pojačala i industrijskih aparata.



PA7 – napajanje, 24 V AC/80 VA za napajanje centrala, pojačala i industrijskih aparata



XX200 –Sistem za demonstraciju

COMMEND – KONTROLNI PULT

Kontrolni pult je digitalni sistem u DSP tehnologiji za GE700 i GE200 modularne konstrukcije.

Komunikacija i sigurnosni sistem mogu biti kontrolisani s jednog operacijskog mjesta (intercom, kontrola ulaza, nadzor, CCTV, zvučnici, distribucija poruka, alarmi itd.)

Digital Control Desk System EE 880



EE880 – stono kućište (bez modula) za umetanje EM806, EM805 i EM802. Opcija s gooseneck mikrofonom (EE880A) ili bez mikrofona (EE880C)



EE881 – prošireno kućište (bez modula) za umetanje 3 dodatna modula (LED-modula, EM802 ili EM800)



EM800 – "dummy" modul kao pokrivka praznih mjesta

EM802 – tastatura s 18 programiranih LED tipki. Maksimalno proširenje 28 modula (ukupno 504 funkcijskih tipki)

EM805 – multifunkcionalni modul za digitalni kontrolni pult EE880. Veliki grafički displej (8 linija, 14 znakova svaka linija). 6 funkcijskih tipki



EM806 – digitalni intercom modul za EE880 u DSP tehnologiji. Potpuna tastatura (od 0 do 9, T tipka, X za raskid veze), lampica i električni mikroskop



EM807 – ključ za isključivanje kontrolnog pulta ili stavljanje u noćni mod rada



EM808 – slušalica za kontrolni pult

Control Desk Visualisation COMWIN

Grafički korisnički interfejs koji omogućava kontrolu i upravljanje svih funkcija unutar intercom sistema.



COMWIN 5 - sve funkcije intercom sistema su prikazane na jednom ili više displeja. Ikone prikazuju pozive, greške, alarm poruke. Mogućnost prikaza detaljnog plana s ispisom protokola u slučaju alarma. Comwin je profesionalno rešenje za integraciju ostalih komunikacijsko-sigurnosnih sistema, odnosno izgradnju "kontrol desk" aparata u centralnoj nadzornoj upravljačkoj službi (CNUS).

COMMEND - INTERCOM SERVERI

Intercom centrale su komunikacijski serveri – mozak sistema. Kontrolišu govor, podatke i CCTV, te se jednostavno instaliraju. Integrisane funkcije, kao što su: kontrola ulaza, video, alarmi zavise od instalacijskih kartica koje se koriste.

GE 700 Intercom-Server



GE 700-IP – Komunikacijski server za priključak interkom aparata, posebno dizajniran za priključak IP terminala, uz G7-DSP-IP8 komunikacijskog interfejsa. Server je pripremljen za prihvat 12 G7-DSP-IP8 interfejsa, odnosno 96 IP interkom terminala.



GE 700 – centrala je potpuno digitalan intercom server. Konstrukcija kućišta centrale, 19". Do 120 centrala može biti umreženo (5760 stanica). Interfonski aparati mogu biti digitalni i analogni. 14 mesta (slotova) za interfonske kartice i različite interfejse.

GE 200 Intercom-Server



GE 200 – centrala za 32 korisnika. Aparati mogu biti analogni i digitalni. Kompaktno plastično kućište idealno je za zidnu ugradnju. Osnovna centrala uključivši napajanje nudi 5 slotova. Od 1-4 su za interfonske kartice i/ili interfejsa. Slot A je za interfejs.

GE 100 Intercom-Server



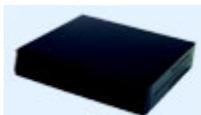
GE 100 – analogna centrala, do 32 stanice. Kompaktno plastično kućište idealno je za zidnu ugradnju. Osnovna centrala uključivši napajanje nudi 5 slotova. Od 1-4 su za interfonske kartice i/ili interfejsa. Slot A je za interfejs.

AUDIOCOM – sistem za snimanje i automatsku distribuciju govornih poruka

Audiocom je profesionalno rešenje za definisanje, snimanje i prenos govornih i vizuelnih informacija, poruka i upozorenja. Realizuje se u integraciji s interkom serverima GE200 i GE700, koristeći postojeće interkom aparate i zvučnike kao infrastrukturu za distribuciju informacija. U svakodnevnom radnom procesu, AUDIOCOM između ostalog služi za prenos obaveštenja korisnih za ljude koji se kreću ili borave unutar objekta (bolnice, banke...) U određenim kritičnim situacijama (aktiviranje protivpožarnog alarma i sl), sistem postaje efikasan i pouzdan deo sistema za evakuaciju. Unapred snimljene govorne poruke, informacije i uputstva automatski se distribuiraju i prenose odgovornim osobama, osiguravajući svima pravovremeno i ispravno delovanje, odnosno izbegavanje panike. U takvim situacijama, pravovremena informacija, bez panike i improvizacije ne samo da pomaže u očuvanju imovine, već često spašava i ljudske živote.



AS-C02 Audio server s 2 istovremena komunikacijska kanala



AS-C08 Audio server s 8 istovremena komunikacijska kanala

GE 700 Subscriber Cards



G7-GED-4 – komunikacijski interfejs - kartica za povezivanje 4 digitalna intercom terminala.



G7-GED-DSP – komunikacijski interfejs - kartica za priključak digitalnih terminala, odnosno 4 AF audio izvora (radio komunikacijski kanal, muzika, alarm).



G7-GET-4 – komunikacijski interfejs - kartica za povezivanje do 4 analogna terminala.



G7-DSP-IP-8 – IP komunikacijski interfejs - kartica za priključak 8 intercom aparata na Ethernet (LAN/WAN) mrežu. Ugrađeni switch omogućava priključak sledeće IP kartice, te tako ne zahteva dodatni LAN priključak na switch ili router. Makimalno 6 IP kartica može biti ugrađeno u GE700 IP server.



G7-DSP-TEL4 – interfonska kartica za povezivanje do 4 telefona. Tonsko ili pulsno biranje. Telefon s potpunom tastaturom takođe može automatski birati direktnu vezu, npr. kontrolni centar. Na taj način možemo osigurati telefon za hitne slučajeve. Povezivanjem s dodatnim zvučnicima omogućava se distribucija informacija (All calls i group call)

GE 700 Link Cards



G7-GEK3-4 – kartica za povezivanje s 3 duplex kontrolera i 4 AD/DA konvertera

GE 700 Input-/Output-Cards



G7-16A – kartica sa 16 relejnih izlaza (remote output)



G7-16E – kartica s 16 ulaza za relejne kontakte (alarm input)



G7-8E8A – kartica s 8 ulaza za relejne kontakte i 8 relejnih izlaza

GE 700 Interface Cards



G7-DSP-AUD4 – digitalna kartica koja služi za snimanje (4 kanala) i povezuje se na Audiocom



G7-TEL – komunikacijski interfejs - kartica za povezivanje GE700 intercom servera s telefonskim sistemom



G7-V24 – interfejs za komunikaciju i razmenu podataka s drugim sistemima



G7-V24-PRO – programabilni komunikacijski interfejs

GE 700 Networks



G7-CNET-LAN – digitalna LAN mrežna kartica za GE 200 i GE 700 komunikacijski server



G7-CNET-W – mrežna kartica velike brzine za umrežavanje GE 200 i GE 700 preko jedne parice



G7-GEL – kartica za spajanje intercomskih servera preko fiksne parice (Tie line)



G7-SO – mrežna kartica za umrežavanje intercom servera preko SO interfejsa ISDN-a

GE 700 Installation Boards



GEAC 700 – instalacijska kartica za G7-GED-xx ili G7-GET-xx, G7-GEL, G7-SO, G7-GEV



GEAI 700R – instalacijska kartica za G7-GED-xx ili G7-GET-xx, G7-16A, G7-16E, G7-8E8A



GEAK 700 – instalacijska kartica s terminalom na šrafove za fleksibilnu ugradnju, za G7-GED-xx ili G7-GET-xx, G7-GEL, G7-16A, G7-16E i G7-8E8A



GEAT 700R – instalacijska kartica za dve G7-GED-xx ili G7-GET-xx, kao i za G7-GEL

GE 700 Cables



ASK 32 – kabl za GEAI700R i GEAT700R



ASK KAT5 – kabl za povezivanje GE 700 servera

GE 200 Intercom-Server



GEI 200 – kućište s 2 slota za G7-interfejs karticu



GEZ 200 – prošireno kućište s napajanjem i 5 slotova. Slot od 5-8 za interfonske kartice i/ ili intefejsa. Slot B za karticu interfejsa.

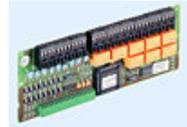
GE 200 Input-/Output-Cards



G2-16A – kartica sa 16 relejnih izlaza (remote output)



G2-16E – kartica sa 16 ulaza (input)



G2-8E8A – kartica s 8 ulaza i 8 relejnih izlala

GE 200 Subscriber Cards



G2-GED-4 – komunikacijski interfejs za povezivanje 4 digitalna terminala



G2-GET-4 – komunikacijski interfejs za povezivanje do 4 analogna terminala



G2-DSP-IP-8 - IP komunikacijski interfejs za priključak 8 interkom aparata na Ethernet (LAN/WAN) mrežu. Ugrađeni switch omogućava priključak sledeće IP kartice, te tako ne zahteva dodatni LAN priključak na switch ili router.

GE 200 Link Cards



G2-GEK2-3 - kartica za povezivanje s 2 duplex kontrolera i 3 AD/DA konvertera

GE 200 Interface Cards



G2-TEL – komunikacijski interfejs za povezivanje intercom servera s telefonskim sistemom



G2-V24 - interfejs za komunikaciju i razmenu podataka s drugim sistemima



G7-SELCALL – radio interfejs za spajanje pojedinačnih radio sistema s intercom sistemom

GE 200 Networks



G2-GEL - kartica za spajanje intercomskih servera preko fiksne parice



G2-SO-I - mrežna kartica za umrežavanje intercom servera preko SO sučelja ISDN-a



G7-CNET-E1 – mrežna kartica za umrežavanje intercom servera



G7-CNET-LAN – IP mrežna kartica



G7-CNET-W – mrežna kartica velike brzine za umrežavanje GE 200 i GE 700 preko jedne parice

GE 100 Intercom-Server



GEZ 100 – Prošireno kućište za centralu GE 100 uključuje napajanje s 5 slotova. Slot od 5-8 za interfonске kartice i/ ili interfejse. Slot B za karticu interfejsa.

GE 100 Subscriber Cards



G1-GET-4 – komunikacijski interfejs za povezivanje do 4 analogna terminala

GE 100 Input-/Output-Cards



G1-16A – kartica sa 16 relejnih izlaza (remote output)



G1-16E - kartica sa 16 ulaza (input)



G1-8E8A - kartica s 8 ulaza i 8 relejnih izlala

GE 100 Interface Cards



G1-TEL – komunikacijski interfejs za povezivanje intercom servera s telefonskim sistemom



G1-V24 - interfejs za komunikaciju i razmenu podataka s drugim sistemima

GE 100 Networks



G1-GEL - kartica za spajanje intercomskih servera preko fiksne parice (Tie line)