



GOLMAR BEOVIEW

**Netværksbaseret dørtelefoni
uden begrænsninger**

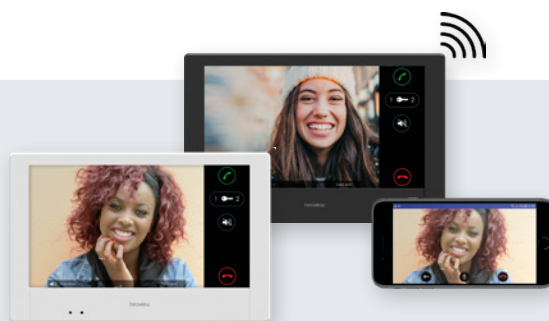
BEOVIEW – ET INNOVATIVT DØRTELEFONSYSTEM

Golmar har udviklet dørtelefonsystemer i mere end 60 år og står i dag for nogle af markedets mest avancerede og fleksible løsninger. Beoview fra Golmar var verdens første IP-baserede dørtelefonsystem og er løbende videreudviklet, så det i dag står som et af de mest avancerede af sin type. Serverfri opbygning og enkle kommandostrengte giver høj hastighed og stabilitet. Betjening og programmering er enkel, og systemet kan udbygges ubegrænset, uden at driftssikkerheden påvirkes.



BEOVIEW7

7" kapacitiv touchskærm (800 x 480 pixels) med intuitiv grafisk brugerflade. Kabinet helstøbt i aluminium og hærdet touchskærm i glas med sort finish. Monteringsplade af metal. PoE-forsynet. 220 x 134 x 13 mm (BxHxD)



BEOVIEW7 LITE-S (W) | BEOVIEW7 LITE-S (W) BK

7" kapacitiv touchskærm (800 x 480 pixels) med intuitiv grafisk brugerflade. W-modellen har indbygget wi-fi-modul til viderestilling af opkald til den gratis Beoview-app. Plastkabinet i RAL 9003 (hvid) eller RAL 9004 (sort). Monteringsplade af metal. PoE-forsynet. 181 x 118 x 17,5 mm (BxHxD)

Samtalefunktion til kommunikation mellem beboere er standardudstyr, og med integreret beskedservice er den fysiske opslagstavle i opgangen fortid.

En bygning med mange indgange, en stor bygning eller en kompleks bygning kræver et effektivt dørtelefonsystem. Et system der fungerer over store afstande og har ubegrænset tilslutningskapacitet. Kun ét system er så effektivt: Beoview fra Golmar. Systemet kan opbygges som konventionelt netværk eller IP-busløsning med en enkel businfrastruktur. Det gør Beoview velegnet til både nybyggeri og ombygning.

Komfort og sikkerhed

De mange funktioner på monitorens 7" touchskærm er nemme at betjene takket være den intuitive grafiske brugerflade. Beboerne oplever høj komfort og sikkerhed samt nyttige komfortfunktioner, for eksempel viderestilling af opkald til den gratis Beoview-app på en hvilken som helst mobilenhed. Ubesvarede opkald indikeres med blinkende rød LED og beboeren kan se, præcis hvem der har stået ved døren og hvornår. Konventionel ringeklokke kan erstattes med en kamera-ringeklokke i Beoview-design, der tilkobles systemet ligesom alle andre paneler.

BEOVIEW – ALTID OPDATERET MED SENESTE UDVIKLINGER



BEOKEY-C | BEOKEY-C MES

Kompakt kode/scrolle-panel. Store taster i rustfrit stål eller messing med laserprægede symboler. 129 x 299 mm (BxH)

BEOKEY/16 | BEOKEY/16 MES

kode/scrolle-panel. Store taster i rustfrit stål eller messing med laserprægede symboler. Med læserfelt. 139 x 380 mm (BxH)

BEOTOUCH-C | BEOTOUCH MES-C

Kompakt touchpanel med 5" kapacitiv IPS-TFT-skærm. Virtuelle kode/scrolle-taster (med bogstaverne A-Å), eller digitale navneskilte/tryknapper. 129 x 299 mm (BxH)

BEOTOUCH | BEOTOUCH MES

Touchpanel med 5" kapacitiv IPS-TFT-skærm. Virtuelle kode/scrolle-taster (med bogstaverne A-Å), eller digitale navneskilte/tryknapper. Med læserfelt. 139 x 380 mm (BxH)

↑ *Paneler med front i børstet syrefast stål 316L eller poleret messing IK08/IP65. Kamera med 120°-vidvinkelobjektiv. IPS-TFT-tekstdisplay. I paneler med læserfelt er der plads til at montere en tredjepartslæser. Ved påbygning af panelet må læseren maks. være 22,3 mm tyk.*

Firmware-opgraderinger og nye funktioner uploades gratis og nemt på et splitsekund. Det betyder, at Beoview-systemet altid er opdateret med de seneste udviklinger.

Enkel anvendelse i krævende omgivelser

Meget kompleks eller helt enkel løsning? Beoview fra Golmar er altid det bedste valg. Flere sammenkoblede indgange, monitorer og/eller samtaleanlæg kombineret med hinanden er ingen udfordring. Systemet har en hidtil uset fleksibilitet med hensyn til anlæggets konfiguration. Avancerede brugerfunktioner som viderestilling anvendes i stor udstrækning i pleje- og sundhedssektoren. Et opkald er nemt at viderestille til en anden Beoview-monitor eller til en iOS- eller Android-mobilenhed. Ideelt til gangbesværede beboere.

Ekstraudstyr og muligheder

Beoview7 Lite-S med 7" touchskærm og intuitiv grafisk brugerflade er standardmonitor i Beoview-systemet. I hver bolig kan 8 parallelle monitorer anvendes som indbyrdes samtaleanlæg. Der kan også kobles ekstra kameraer til systemet, så man kan se, hvordan besøgende bevæger sig rundt i bygningen.

Der er mange muligheder for at lave ændringer eller tilføjelser efterfølgende. F.eks. ved at udvide et anlæg med flere monitorer eller wi-fi-modul, så muligheden for viderestilling til den gratis Beoview-app kan tilvælges senere. Der kan også tilføjes relæmoduler, der ligesom resten af enhederne blot skal forsynes via PoE. Beoview kameraringeklokke tilføjes også nemt. Et eksisterende tolede-ringe-tryk kan naturligvis også forbindes til monitoren med differentieret ringtone.

BETJENINGSPANELER TIL ETHVERT MILJØ OG BEHOV



NEXA Aluminium

Modulopbygget panel i anodiseret aluminium. Moduler i 1,8 mm og rammer i 4 mm alu. Op til 4 moduler lodret. Kan sammenbygges vandret og udbygges med lysmoduler, ADK-moduler m.m.



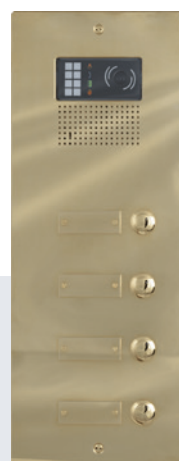
NEXA Inox

Modulopbygget panel i 2,5 mm passiveret rustfrit stål. Kan også leveres lakeret i valgfri RAL-farve. Op til 4 moduler lodret. Kan sammenbygges vandret og udbygges med lysmoduler, ADK-moduler m.m.



NEXA Inox sort PVD

Modulopbygget panel i 2,5 mm passiveret rustfrit stål PVD-behandlet i sort. Kan også leveres i kobber- eller messingfarvet PVD-coating. Kan udbygges med lysmoduler, ADK-moduler m.m.



Blank messingpanel

Panel i 3 mm blank messing med faste tryk. 1-31 trykknappaneller som standard uden gravering. Kan fremstilles på mål og specialtilpasset med f.eks. gravering eller indbygget ADK-læser. Navneskilte leveres uden gravering. Leveres også som bruneret.

Viderestilling til smartphone og tablet

De fleste ejer i dag en smartphone eller tablet. Det giver mulighed for ekstra boligkomfort. Med den gratis Beoview-app kan beboeren via sin mobilenhed overalt i verden se, hvem der står foran døren, kommunikere med vedkommende og eventuelt låse døren op med et tryk på en knap. Det er en praktisk feature, som gør hverdagen nemmere og mere tryk. For eksempel til direkte kommunikation med en fragtmand, som skal aflevere en pakke, når man ikke er hjemme.

Viderestilling til appen kan ske på tre måder

- Via monitoren Beoview7 Lite-S W med indbygget wi-fi-modul
- Via det påmonterbare wi-fi-modul BWCM.01, som nemt tilføjes Lite-S-monitoren efterfølgende
- Via gatewayen IPGateway2, som via mesh-netværkskommunikation giver mulighed for automatisk viderestilling for alle monitorer i bygningen – også uden wi-fi-forbindelse i den enkelte bolig. Antallet af gateways skal svare til forventet antal samtidige opkald.

EFFEKTIV ADMINISTRATION OG NEM SERVICE

**Fejl er nemme at føre tilbage til en individuel adresse.
En vicevært eller administrator kan på afstand kontrollere,
om en enhed stadig er tilsluttet netværket.**



EL632/IP P/T

Audio-/videomodul med 120°-vidvinkeloptik til brug i modul-opbyggede eller messingpaneler. Navneskilt og to ringetryk.



C132

PoE-forsynet relæmodul med to indgange og tre udgange.



IPGateway2

Multifunktionel gatewayenhed med diverse funktioner, herunder viderestilling til Beoview-appen på smartphone for alle monitorer i bygningen, tilslutning af IP-(overvågnings)kamera, tids-serverfunktion, fjernadministration samt watchdog-funktion.

Effektiv administration

IPGateway2-enheden overvåger anlægget. Fejl er således nemme at føre tilbage til en individuel adresse, og administratoren kan kontrollere – også på afstand – om apparatet stadig er tilsluttet netværket. Det gør serviceteknikerens arbejde en hel del nemmere. Desuden gør gateway-enheden det nemt at aflæse, administrere og konfigurere Beokey- og Beotouch-paneler via clouden.

Slut med kødannelse

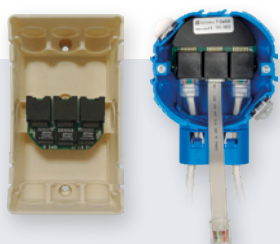
Beoview er et anlæg med en fleksibel funktion. Systemets båndbredde gør det muligt at ringe op til alle paneler i anlægget på én gang og at kommunikere med beboerne, uden at systemet bliver optaget. Man kan således altid komme i kontakt med alle beboere. Med Beoview er det slut med kødannelse ved indgangene, som det kendes fra det traditionelle totråds-bussystem.

Egenskaber

- Mix & match: Monitortyper kan kombineres ubegrænset
- Otte parallelle enheder pr. bolig
- Tekstvisning på skærm med angivelse af indgangens navn
- Garanteret perfekt billede og lyd helt ud til den sidste monitor. Ved hjælp af konventionelt netværk eller P/T-Switch IP-bus har den sidste monitor samme perfekte billede og lyd som den første – uanset anlæggets størrelse
- Tekstbeskedservice – individuelt, til en gruppe eller til alle – med prioritetsvisning
- Snapshot-billedhukommelse
- Indbyrdes samtaleanlæg i boligen eller i bygningen
- Tilslutning til IP-overvågningskamera
- Global viderestilling til den gratis Beoview-app via Beoview7 Lite-S W (indbygget wi-fi), det separate, påmonterbare BWCM.01 wi-fi-modul eller centralt i hele bygningen via IPGateway2
- Fuld-IP-dørkommunikation til samme pris som analog totråds-dørkommunikation.

NEM ANVENDELSE – SUPERNEM MONTERING

Det individuelle panel ved indgangsdøren til boligen er meget nemt og hurtigt at montere. Installatøren kobler ganske enkelt det PoE-forsynede panel på den eksisterende T-Switch med et Cat5-kabel.



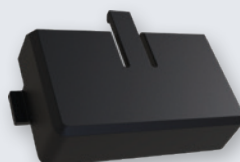
T-switch

Enhedsforgreningsprint til "videresløjfning" af IP-bussen til monitor, panel, relæ og alle andre enheder. Placeres i monteringsdåsen bag enheden eller gemt i føringsvejen. "Bus ind, enhed ud, bus ud" forsynes via P-switch (maks. 25 T-switches pr. P-switch).



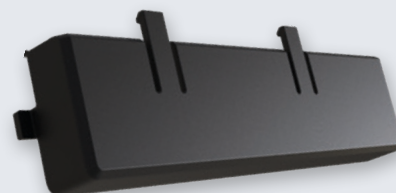
P-switch

IP-bus og videresløjfning af netværket til andre P-switches eller konventionelle PoE-switches. Netværk ind, netværk ud i bunden og IP-bus PoE ud i toppen. (maks. 25 T-switches pr. P-switch. Forsyns med 48 VDC 2,5 A, f.eks. MDR-100-48).



BWCM.01

Påmonterbart wi-fi-modul til Beoview7 Lite-S. Til videreføring af opkald til den gratis Beoview-app på iOS eller Android. Autodetektering.



BHCM.01

Påmonterbart modul til hørehæmmede til Beoview7 Lite-S (W). Udstyret med induktionsløjfe til T-indstilling på høreapparat. Autodetektering.

Dørpaneler: forskellige valgmuligheder

Beoview byder på et stort antal modulopbyggede paneler i aluminium, rustfrit stål, PVD-behandlet rustfrit i f.eks. sort eller messingfarve samt lakeret rustfrit stål i valgfri RAL-farve og glans. Desuden flagskibsmodellerne Beokey og Beotouch med integreret kode-tastatur eller 5"-touchskærm (IK08/IP65) med flersproget brugerflade. I Beokey og Beotouch er ændringer som navne lette at udføre, da de klares fra centralt hold i pc-softwaren. Til særligt eksklusive miljøer er skræddersyede messingpaneler i blank eller bruneret den idelle og stilrene løsning.

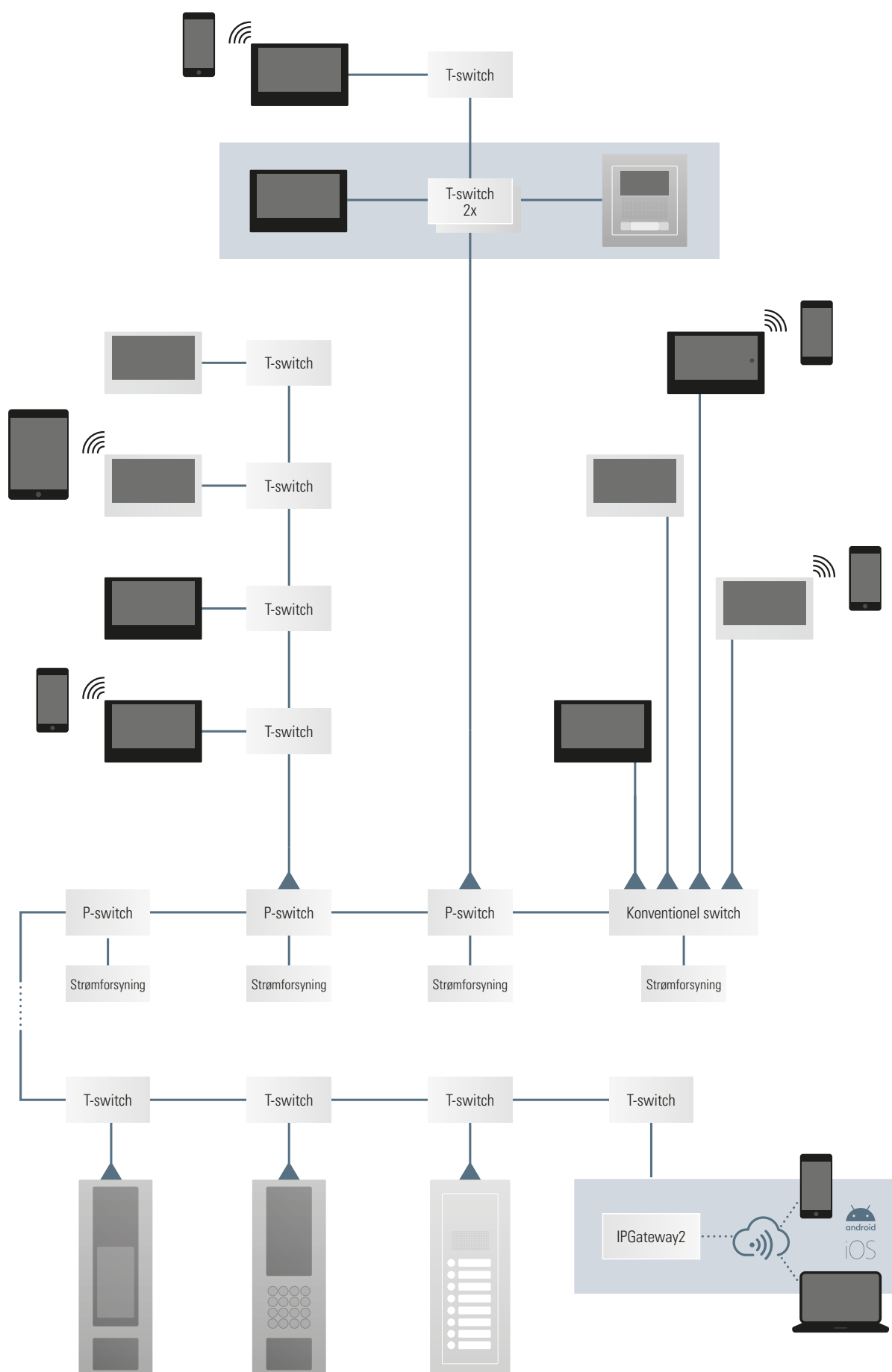
Hurtig installation

For installatøren er Beoview let som en leg. Alle enheder leveres med unik IP-adresse og stregkode. Konfigurationen udføres hurtigt og intuitivt i det gratis pc-program Configuration Manager via netværket.

Tekniske specifikationer

- Fuld IP via et Cat5e-datatilslutningskabel (eller højere kategori) tilsluttet som konventionelt netværk eller IP-bus
- Etablering af systemet kræver intet specifikt netværkskendskab
- Superhurtig serverløs peer-to-peer-kommunikation
- PoE-forsynede monitører, paneler, relæmoduler og gateways
- Ubegrænset antal tilkoblinger og ubegrænsede afstande kombineret med et ubegrænset antal P-switches
- Ubegrænset antal samtidige samtalekanaler
- Videreføring bag monitoren eller forgrening i føringsvejen, ligesom med en traditionel bus
- Kortslutningsbeskyttet T-switch på hver enhed, 25 stk. T-switches bag én P-switch
- Unikt og sikkert: AES256-krypterede kommandoer til både video, audio og data.

LOGISK OG OVERSKUELIG SYSTEMARKITEKTUR



LEMVIGH-MÜLLER – DIN KOMPETENTE, EFFEKTIVE OG SIKRE PARTNER

Viden er mindst ligeså vigtig som kvalitetsprodukter og logistik, du kan stole på. Når du handler med Lemvigh-Müller, får du hele pakken. Indenfor alarm, sikring og overvågning har du adgang til et attraktivt og konkurrencedygtigt produktsortiment fra branchens førende producenter. Det betyder, at du kan tilbyde dine kunder løsninger baseret på den nyeste teknologi. Sammen med effektiv logistik og teknisk support, hvor vores dygtige teknikere bl.a. kan tilbyde kompetent uddannelse af dig og dine teknikere, er du godt hjulpet på vej til at gøre alarm, sikring og overvågning til en stærk del af din forretning.

Læs mere om os og om hvad vi kan gøre for dig på lemu.dk/aso

www.lemu.dk