



VARIODYN D1 Comprio

- Professionel talevarsling til alle typer bygninger

“Let at bruge – med
enestående kvalitet og
nem vedligeholdelse.”





Højt og tydeligt: Talevarslingssystem

Talevarsling redder liv. Panik kan forebygges, og bygningen kan evakueres på en hurtigt og sikker måde, hvis al vigtig information høres i en evakueringsituation. Desuden reagerer folk mere på et akustisk talesignal end på traditionelle alarmklokker, som ofte ikke respekteres eller kan tolkes forkert. En række undersøgelser har dokumenteret dette gang på gang. Derfor har talevarslingssystemer vundet indpas i alle områder, hvor der færdes store folkemængder, eksempelvis metrostationer, banegårde, lufthavne, indkøbscentre, sportsarenaer eller udstillingshaller. Præcis varsling kan sikres, fordi de kan sluttes direkte til brandalarmanlæg. Lagrede talemeldinger giver klare instruktioner om korrekt opførsel, som straks forstås. Dermed

sikrer systemet, at folk i bygningen bliver varslet i god tid og kan evakueres hurtigt og effektivt. I den daglige drift er disse systemer velegnede til underholdning, reklame og annoncering eller kommunikation med ansatte i store bygningskomplekser.

Med de mange tekniske funktioner rækker VARIODYN D1 Comprio langt ud over de minimumstandarder, der kræves af et talevarslingssystem.



Den bedste kvalitet, uden kompromisser

VARIODYN D1 Comprio står for høj kvalitet og er tilpasset optimalt til de særlige krav, der gælder for forskellige typer bygninger, for eksempel skoler, hoteller, indkøbscentre, offentlige bygninger eller kontorer.

Én kanal, mange muligheder - god lyd

Lydkanalerne overfører prioriterede og styrede talemeldinger, for eksempel annoncering i supermarkeder, baggrundsmusik på hoteller eller skolens timesignal. Variabelt, dynamisk og naturligvis digitalt.

Certificering en selvfølge

Ud over EN54-16 er dette frit skalerbare talevarslingssystem det første, der er blevet VdS-godkendt. Løsningen har sidste nye sløjfeteknologi. Dette øger ikke alene systemets pålidelighed, men reducerer også omkostningerne betydeligt, fordi funktionerne i mange tilfælde kan opretholdes uden kostbar og krævende kabelføring. Selv med udgangspunkt i et lavere budget får du altid den bedste kvalitet uden at være nødt til at gå på kompromis.

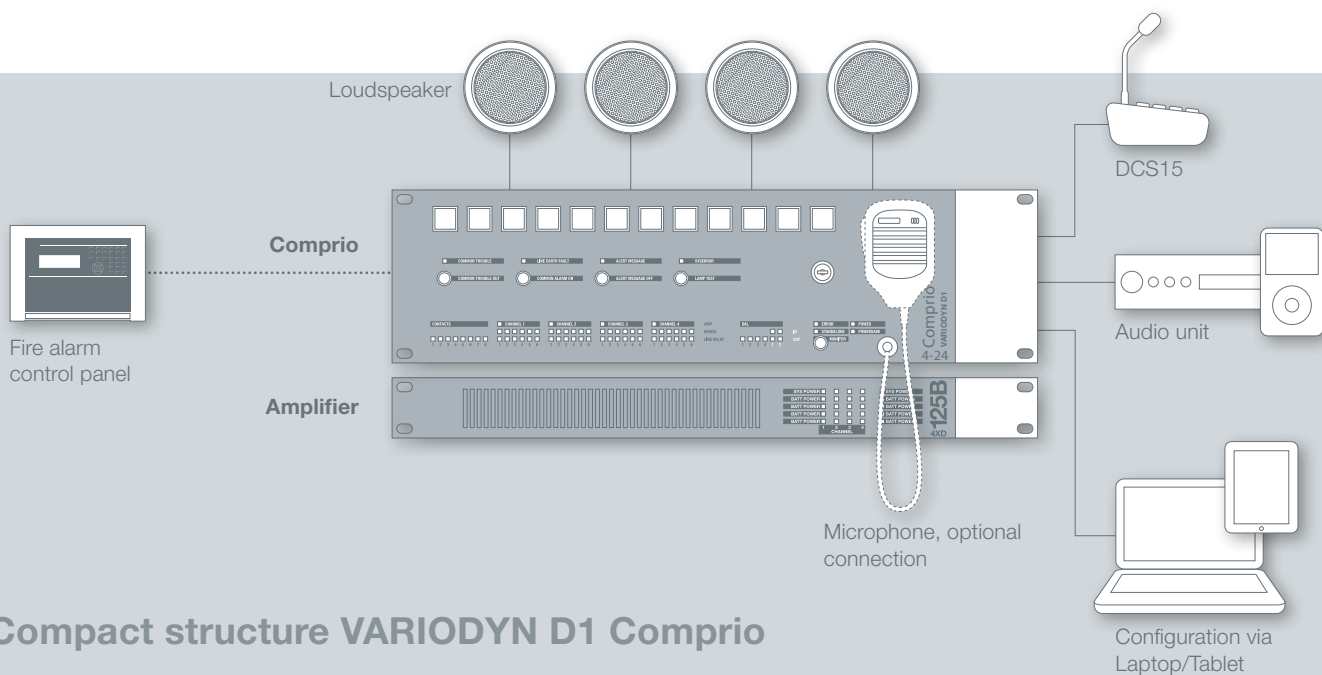


Enkel installation og let vedligeholdelse

VARIODYN D1 Comprio opfylder de højeste krav og har funktioner, der garanterer effektiv og enkel installation og drift. Resultatet er besparelser – både for installatøren og for slutbrugeren.

Flere fordele med VARIODYN D1 Comprio:

- Kompakt struktur
- Udmærket forhold mellem pris og ydelse
- To varianter med 8 eller 24 højttalerlinjer
- Standalone og/eller netværksvarianter
- Alle funktioner uden ekstraudstyr
- Enkel installation og programmering med velafprøvede værktøjer
- Integreret nødstrøm
- Optimal fleksibilitet i systemopsætningen og ved hjælp af software
- Forskellige forstærkervarianter kan tilsluttes
- Nem og intuitiv betjening
- Kredsløbs- og sløjføsning understøttes
- Forstærkerteknologi i klasse D



Compact structure VARIODYN D1 Comprio

VARIODYN D1 Comprio er imponerende, ikke bare på grund af den kompakte struktur og det store udvalg af tjenester, men også på grund af fleksibiliteten og det udmærkede forhold mellem pris og ydelse. Systemet kan nemt udvides og har flere tilslutningsmuligheder. Desuden er det særligt nemt at installere, da de enkelte komponenter er kompatible med alle eksisterende VARIODYN D1-produkter. Dette sparer tid, kræfter og penge.

Optimal fleksibilitet

Samtlige komponenter er kompatible, modulære og optimalt tilpasset kundens

voksende behov. Fordi kravene kan variere meget, er alle komponenter modulbaseret og kan kombineres med hinanden, nemt og hurtigt. VARIODYN D1 Comprio er ingen undtagelse. Opkaldsstationer, omformere, monteringsæt og kabinet kan alle bruges. Programmeringen sker som med det tidligere VARIODYN D1-system med „Designer“-programmeringsværktøjet. Fordelen ved dette er, at alle, som allerede har arbejdet med VARIODYN D1, kan gå i gang med arbejdet med det samme. Desuden kan alle andre nyde godt af det faktum, at det er meget enkelt at installere og nemt at bruge.

VARIODYN D1 Comprio-systemet består af to komponenter: styringsenhed, display og kontrolfunktioner samt forstærker med fire kanaler og batterioplader. Begge komponenter er praktiske og tilsluttes ved hjælp af standardkabler fra „storebroderen“ Variodyn D1.

Fordelen ved dette system med to komponenter er, at med batterioplader i forstærkeren vil hele systemet være forsynet med nødstrøm i tilfælde af strømafbrydelse. Dette sparer værdifuld plads og omkostninger, da ekstern nødstrøm ikke længere er nødvendig.

To komponenter, én opgave: større sikkerhed



Kontrollenhed

- 8 højttalerlinjer eller 4 højttalersløjfer
- 24 højttalerlinjer eller 4 højttalersløjfer
- 12 frit programmerbare knapper
- 8 relæudgange
- 2 line in
- 1 line out
- 1 mikrofonindgang
- 1 linje-/mikrofonindgang (programmerbar)
- 1 nøgleafbryder til tastaturbetjening
- 24 V indgang og/eller udgang
- Kollektiv styring og display iht. EN54-16
- 3 DAL-tilslutninger

- 4 ethernet-tilslutninger
- 1 TWI-tilslutning
- Tilslutninger for 4-kanalforstærkninger

4-kanals forstærker 4xD125B

- 4 uafhængige kanalforstærkere med galvanisk separation hver med 125-W effekt. En kanal kan programmeres som backupforstærker, og de andre kanaler som applikationsforstærkere.
- Højere effektivitet med lavere reel varme takket være klasse D teknologi
- Effektivitet på over 80%
- Standardkabelsæt til tilslutning med kontrollenheden

- Integreret batterioplader
- Akkumulatorkapacitet på op til 65 Ah kan bruges
- Nødstrømsforsyning over 36 timer plus 30 minutters alarmering
- Kompatibel med EN54-16 og EN54-4



by Honeywell

DANMARK / Honeywell Life Safety AS

Herlev Hovedgade 82C 2 sal, 2730 Herlev, Danmark

E-post: fire.safety@honeywell.com

Tlf.: +45 44 94 94 83

Internet: www.hls-etek.dk