



VARIODYN D1 Comprio

- Profesjonell talevarsling for alle typer bygg

“Lett å bruke – med
enestående kvalitet og
enkelt vedlikehold.”





Høyt og tydelig: Talevarslingssystem

Talevarsling redder liv. Fordi panikk kan forebygges og bygningen kan evakueres på en rask og sikker måte hvis all viktig informasjon i en evakuerings situasjon blir hørt. I tillegg reagerer folk mer på et akustisk talesignal enn på tradisjonelle brannklokker, som ofte ikke blir respektert eller kan tolkes feil. En rekke studier har dokumentert dette gang på gang. Derfor har talevarslingssystemer vunnet terreng på alle områder der det er store folkemengder, eksempelvis T-banestasjoner, togstasjoner, flyplasser, kjøpesentre, sportsarenaer eller utstillingshaller. Siden de kan kobles direkte til brannalarmanlegg sikres presis varsling. Lagrede talemeldinger gir klare instruksjoner for korrekt oppførsel, som umiddelbart blir forstått. På denne måten sikrer systemet at folk i bygningen blir

varslet i god tid, og kan evakueres raskt og effektivt. I den daglige drift egner disse systemene seg godt til underholdning, reklame og annonsering eller kommunikasjon med ansatte i store bygningskomplekser.

Med sine mange tekniske funksjoner går VARIODYN D1 Comprio langt utover de minimumsstandarder som kreves av et talevarslingssystem.



Best kvalitet, uten kompromisser

VARIODYN D1 Comprio står for høy kvalitet og er tilpasset optimalt med tanke på de spesielle krav som gjelder for ulike typer bygg, som for eksempel skoler, hotell, kjøpesentre, offentlige bygg eller kontorer.

Én kanal, mange muligheter - lyder bra

Lydkanalene overfører prioriterte og styrte talemeldinger, som for eksempel annonsering i supermarkeder, bakgrunnsmusikk på hotell eller skolens timesignal. Variabel, dynamisk og naturligvis digital.

Sertifisert - så klart

I tillegg til EN54-16 er dette fritt-skalerbare talevarslingssystemet det første til å motta VdS godkjenning. Løsningen har siste sløyfeteknologi. Dette øker ikke bare systemets pålitelighet, men reduserer også i betydelig grad kostnadene fordi funksjoner i mange tilfeller kan opprettholdes uten kostbar og arbeidskrevende kabling. Selv med utgangspunkt i et lavere budsjett har du alltid beste kvalitet uten å måtte inngå kompromisser.

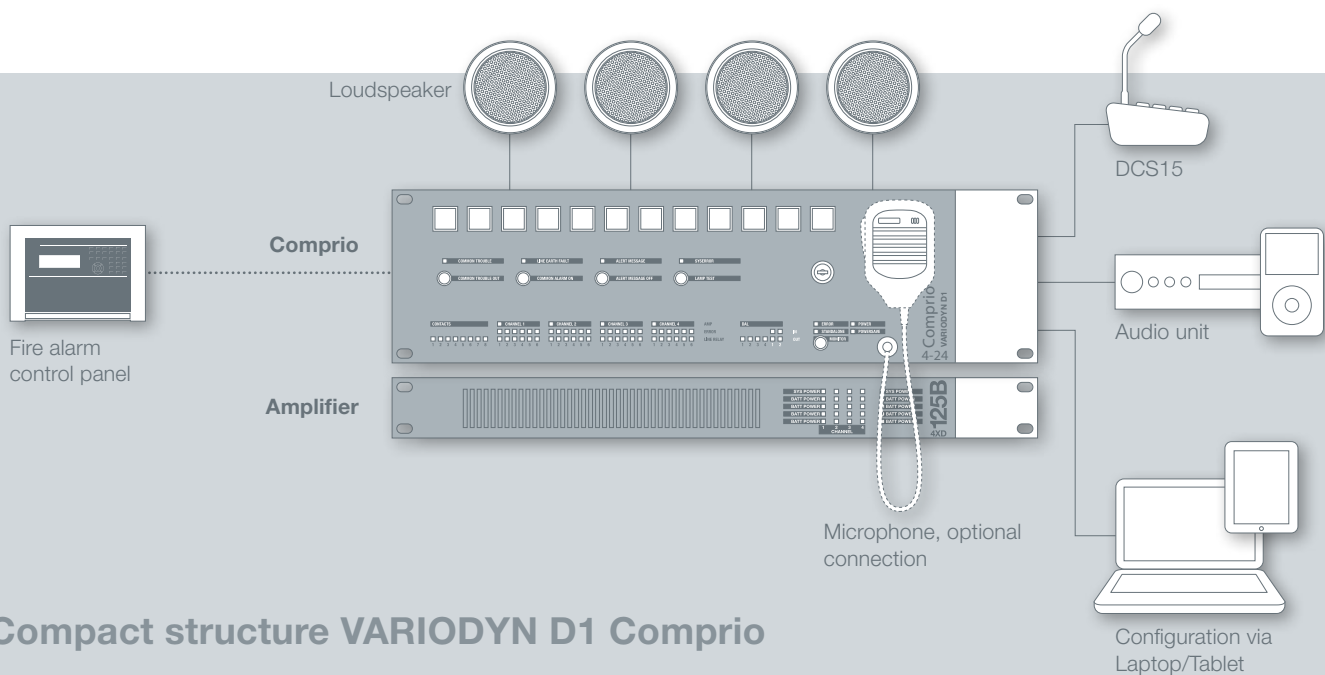


Enkel installasjon, praktisk vedlikehold

VARIODYN D1 Comprio oppfyller de høyeste kravene og har funksjoner som garanterer effektiv og enkel installasjon & drift. Resultatet er penger spart - både for installatøren så vel som for sluttbrukeren.

Flere fordeler med VARIODYN D1 Comprio:

- Kompakt struktur
- Utmerket pris/-ytelsesforhold
- To varianter med 8 eller 24 høyttaler linjer
- Frittstående og/eller nettverksvarianter
- Alle funksjoner uten tilleggskomponenter
- Enkel installasjon og programmering med velprøvd verktøy
- Integrert nødstrøm
- Optimal fleksibilitet i systemoppsettet og ved hjelp av programvare
- Ulike forsterker varianter kan tilkobles
- Enkel og intuitiv betjening
- Kurs- og sløyfeløsning støttes
- Klasse D forsterker teknologi



Compact structure VARIODYN D1 Comprio

VARIODYN D1 Comprio er imponerende, ikke bare på grunn av sin kompakte struktur og stort utvalg av tjenester, men også på grunn av sin fleksibilitet og utmerket pris-/ytelsesforhold. Den kan enkelt utvides og har flere tilkoblingsmuligheter. Videre er det spesielt enkelt å installere, da de enkelte komponentene er compatible med alle eksisterende VARIODYN D1-produkter. Dette sparer tid, krefter og penger.

Optimal fleksibilitet

Samtlige komponenter er compatible, modulære og optimalt tilpasset kundens

voksende behov. Så varierende som kravene kan være er alle komponentene modulbasert og kan kombineres med hverandre, raskt og enkelt. VARIODYN D1 Comprio er intet unntak der. Anropsstasjoner, omformere, monteringssett og kabinett kan alle brukes. Programmeringen skjer som med det tidligere VARIODYN D1 systemet med „Designer“ programmeringsverktøy. Fordelen med dette er at alle som allerede har jobbet med VARIODYN D1 kan starte arbeidet umiddelbart. I tillegg kan alle andre ha nytte av det faktum at det er svært enkelt å installere og lett å bruke.

VARIODYN D1 Comprio system består av to komponenter: styringsenhet, display og kontrollfunksjoner, samt fire-kanals forsterker med en batterilader. Begge komponenter er praktiske og godt festet ved hjelp av standard kabler fra ”storebroren” Variodyn D1.

Fordelen med dette to-komponent-systemet er at med batterilader i forsterkeren, vil hele systemet være forsynt med nødstrøm i tilfelle strømbrudd. Dette sparer verdifull plass og kostnader siden eksternt nødstrøm ikke lenger er nødvendig.

To komponenter, én oppgave: større sikkerhet



Kontrollenhet

- 8 høyttaler linjer eller 4 høyttaler sløyfer
- 24 høyttaler linjer eller 4 høyttaler sløyfer
- 12 frittprogrammerbare knapper
- 8 reléutganger
- 2 linjer inn
- 1 linje ut
- 1 mikrofoninngang
- 1 linje-/mikrofon inngang (programmerbar)
- 1 nøkkelbryter for tastaturutløsere
- 24 V inngang og/eller utgang
- Kollektiv styring og display iht. EN54-16
- 3 DAL tilkoblinger
- 4 ethernet koblinger
- 1 TWI kobling
- Tilkoblinger for fire-kanalsforsterkninger

Fire-kanals forsterker 4xD125B

- 4 uavhengige galvanisk-separerte kanalforsterkere hver med 125 W effekt. En kanal kan programmeres som backup forsterker, de andre kanaler som applikasjonsforsterkere.
- Høyere effektivitet med lavere reell varme gjennom klasse D teknologi
- Effektivitet som er større enn 80%
- Standard kabelsett for tilkobling med kontrollenheten
- Integriert batterilader
- Akkumulator kapasitet opptil 65 Ah kan brukes
- Nødstrømforsyning over 36 timer pluss 30 minutter brannalarm
- EN54-16 og EN54-4 kompatibel
- Kabinett med kun en høydeenhet i rack



by Honeywell

NORGE / Honeywell Life Safety AS

Lierstranda Industriområde, Postboks 3514, 3007 Drammen, Norge

E-post: fire.safety@honeywell.com

Internett: www.hls-eltek.no

Tlf.: +47 32 24 48 00

Faks: +47 32 24 48 01

Kundesupport: +47 815 44 045