



Mobile Access



## Dørsentral 9230

### Optimal dørstyring

Dørsentral 9230 er optimalisert for enkeltdører. Med intelligent beslutningslogikk kan den styre adgangen til alt fra en enkel styring til å kunne håndtere mere komplekse dører.

### Enkel installasjon, effektiv bruk

Dørsentral 9230 oppfyller alle krav til modern sikkerhet, og samtidig er den enkel og effektiv å installere. Rask montering ved dørmiljøet sparer både tid og penger ved installasjon.

### Minimalt med kabler, lavere kostnader

9230 kan benytte eksisterende IT-infrastruktur, noe som minimerer behovet for kabler. Strømforsyning kan gjøres via Power over Ethernet (PoE), slik at man slipper å bruke andre strømkilder.

### Kompakt og diskret design

9230 kan installeres synlig takket være den diskrete designen.

### Fordeler

#### Minimal kabelstrekking

Bruk av eksisterende IT-infrastruktur.

#### Effektiv installasjon

Gjøres raskt og enkelt – uten behov for elektriker.

#### Dørhåndtering

Støtter i prinsippet alle dørkonfigurasjoner.

#### Enkel planlegging

En enhet ved hver dør, samt lesere for passeringer.

#### Enkel installasjon

Enkel installasjon i eksisterende nettverk.

#### Uavhengig

Autonom takket være beslutningslogikk og lokal datalagring.

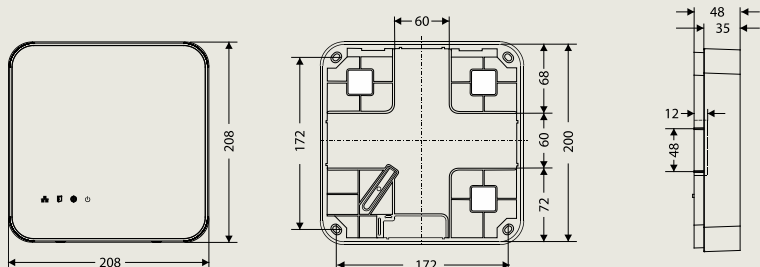
#### Fremtidsrettet

Utformet for bruk med dormakaba mobile access.

#### Diskret design

Kan installeres på synlige steder.

# Egenskaper



## Adgangskontroll

Dørsentral 9230 håndterer og styrer både enkle og kompliserte dørmiljøer.

## Tilkoblet/frakoblet drift

Hvis sentralen er tilkoblet, kan den styres sentralt fra programvaren. Hvis den er frakoblet, kan den ta beslutninger uten å ha kontakt med programvaren.

## Driftssikkerhet

Automatisk omstart av systemet etter strømbrudd sørger for at systemet blir tilgjengelig igjen umiddelbart uten begrensninger.

## Lesere som støttes

Det kan kobles til to kortlesere:

- Leser 90 00 / 90 01 / 90 02 / 90 03 / 90 04
- Kompaktleser 9104 / 9110
- Biometrisk leser 9150

## Sabotasjesikring

Manipulering av utstyret utløser en alarm i systemet via den innebygde sabotasjekontakten.

## Funksjoner

Dørsentralet 9230 har forskjellige funksjoner:

- CardLink: Integrasjon av standalone-enheter
- Ulike lagringsmuligheter
- Kryptert datakommunikasjon
- AVISO (makroprogrammeringsspråk)

OBS! Dørsentralets funksjoner kan variere avhengig av hvilket system det brukes med.

## Vårt engasjement for bærekraft

dormakaba forplikter seg til å fremme en bærekraftig utvikling i hele verdikjeden.

Derfor leverer vi miljøproduktklæringer (EDP-er) basert på helhetsvurderinger av levetiden. Du kan lese mer om engasjementet vårt for bærekraft ved å laste ned miljøproduktklæringen [her](#) eller via QR-koden.



## Tekniske data

### Tilgjengelige RFID-standarder

- LEGIC advant
- MIFARE (DESFire og Classic)

### Mål

- 208×208×48 mm (B×H×D)

### Kapsling

- Veggmontering
- Farge: Lysegrå NCS 1502-B, front lakkert i hvit RAL: 9016

### Grensesnitt

- Ethernet 10/100 Mbps med DNS/DHCP-server
- To koaksialtilkoblinger for tilkobling av lesere
- RS-485-buss for kompaktleser eller dørdørsentral
- Fire digitale innganger: maks. 5 V DC
- Tre reléutganger: 30 V AC/DC, maks. 2 A
- RS-232-tilkobling
- Ekstraustyr: To Wiegand-grensesnitt

### Strømtilførsel

- PoE 48 V (IEEE 802.3af), 15,4 W
- PoE+ 48 V (IEEE 802.3at), 25,5 W
- 24 V DC

### Miljø

- Kapslingsgrad: IP40
- Luftfuktighet: 5–85%, ikke kondenserende
- Temperaturområde: –0°C – +50°C (under drift)

Du finner mer informasjon og bestillingsopplysninger i de aktuelle katalogene og i systembeskrivelsene fra dormakaba.

dormakaba Norge AS

T: 32 20 23 00  
firmapost.no@dormakaba.com  
www.dormakaba.no

Funksjonell type	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
<b>Lesere</b>				
Totalt antall undersentraler	2	2	2	2
<b>Grensesnitt</b>				
Ethernet 10/100 Mbit/s med DNS/DHCP-server	✓	✓	✓	✓
RS-485-bus	✓	✓	✓	✓
RS232 for 3.parts komponenter	1	1	1	1
Sabotasjebryter for potensialfri kontakt (5 V DC)	✓	✓	✓	✓
<b>Kapasitet</b>				
Medier	200 000	120 000	50 000	2000
Hendelseslogger	20 000	60 000	300 000	300 000
<b>Funksjoner</b>				
AoC (Access on Card)	-	-	✓	✓
CardLink	✓	✓	-	-
Datakryptering (verts-kommunikasjon)	✓	✓	✓	✓
AVISO	-	✓	-	-
TM-Basic	-	-	✓	✓
<b>Sertifiseringer</b>				
UL 294-godkjenning	✓	✓	✓	✓
CE	✓	✓	✓	✓
FCC	✓	✓	✓	✓
UL 60950	✓	✓	✓	✓
ROHS	✓	✓	✓	✓



Har du spørsmål? Vi svarer deg gjerne.

dormakaba Norge AS | Gråterudveien 16, 3036, Drammen, Norway | T: +47 06 866 | firmapost.no@dormakaba.com | www.dormakaba.no