

# Dell Edge Gateway

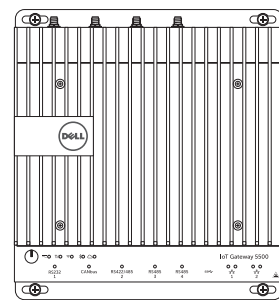
5000 Series

## Quick Start Guide

Hurtig startguide  
Pikaopas  
Hurtigstart  
Snabbstartguide

### 1 Install the Dell Edge Gateway on the wall mount

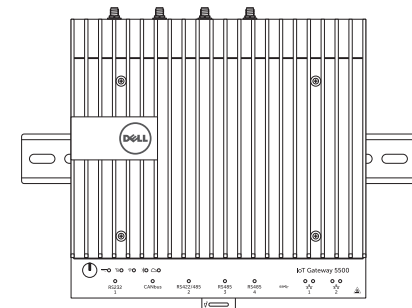
Installer Dell Edge Gateway'en på vægmonteringen  
Asenna Dell Edge Gateway seinätelineeseen  
Monter Dell Edge Gateway på veggstativet  
Installera Dell Edge Gateway på väggfästet



Or | Eller | Tai | Eller | eller

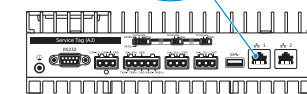
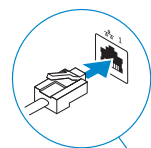
### the DIN rail mount

på DIN-skinne monteringen  
DIN-kiskoon  
DIN-skinne stativ  
på DIN-skenan

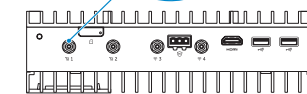
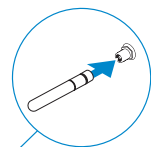


### 2 Connect the network

Tilslut netværket | Kytke verkko  
Tilkoble nettverket | Anslut nätverket



Or | Eller | Tai | Eller | eller



#### Network connector

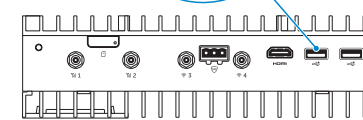
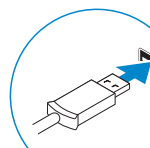
Netværksstik  
Verkkoliitin  
Nettverkskontakt  
Nätverksanslutning

#### Wireless antenna

Trådløs-antenne  
Langaton antenni  
Trådløs antenne  
trådlös antenn

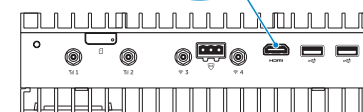
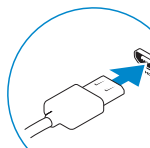
### 3 Connect the keyboard and mouse

Tilslut tastatur og mus  
Liitä näppäimistö ja hiiri  
Slik kobler du til tastaturet og musa  
Anslut tangentbordet och musen



### 4 Connect the display

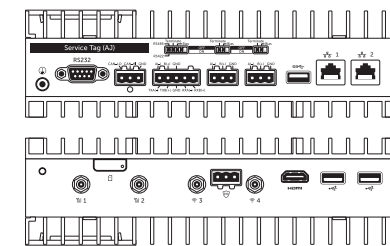
Tilslut skærmen | Liitä näyttö  
Slik kobler du til skjermen | Anslut bildskärmen



- NOTE:** The peripherals like wireless antenna, keyboard, and mouse are sold separately.
- BEMÆRK:** Perifert udstyr som trådløs-antenne, tastatur og mus sælges separat.
- HUOMAUTUS:** Oheislaitteet, kuten langaton antenni, näppäimistö ja hiiri, myydään erikseen.
- MERK:** Tilleggsutstyr som trådløs antenne, tastatur og mus selges separat.
- ANMÄRKNING:** Kringutrustning såsom trådlös antenn, tangentbord och mus säljs separat.

### 5 Connect and configure devices using the I/O ports on your system

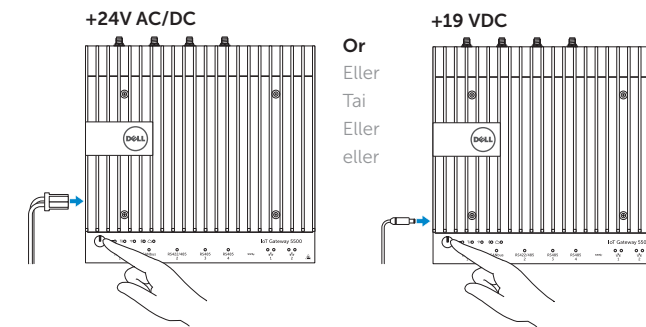
Tilslut og konfigurér enheder ved brug af I/O-porte i dit system.  
Kytke ja määritä laitteet järjestelmän I/O-porttien avulla  
Slik kobler og konfigurerer du enheter ved bruke av I/U-portene på systemet  
Anslut och konfigurera enheter som använder systemets I/O-portar



- NOTE:** Turn on the corresponding dip switches to enable the corresponding RS232/RS422/RS485 ports.
- BEMÆRK:** Tænd for den tilsvarende DIP-omskifter for at aktivere de tilsvarende RS232-/RS422-/RS485-porte.
- HUOMAUTUS:** Kytke vastaavat vaihtokytkimet päälle ottaaksesi käyttöön kyseiset RS232/RS422/RS485-portit.
- MERK:** Slå på de tilsvarende vippebryterne for å aktivere de tilsvarende RS232/RS422/RS485-portene.
- ANMÄRKNING:** Slå på motsvarande dip-brytare för att aktivera motsvarande RS232/RS422/RS485-portar.

### 6 Connect to a power source and press the power button

Tilslut en strømforsyning og tryk på tænd/sluk-knappen  
Kytke virtalähde ja paina virtapainiketta  
Slik kobler du til en strømkilde og trykker på strømknappen  
Koppla in en strömkälla och tryck på strömbrytaren



- NOTE:** You can connect the power cable to the +24V AC/DC or +19 VDC power adapter port.
- BEMÆRK:** Du kan tilslutte strømkablet til +24V AC/DC- eller +19 VDC-strømadapterporten.
- HUOMAUTUS:** Voit kytkeä virtajohdon +24V AC/DC tai +19 VDC-verkkolaitteporttiin.
- MERK:** Strømkabelen kan kobles til +24V AC/DC eller +19 VDC-strømadapterport.
- ANMÄRKNING:** Du kan ansluta strömkabeln till 24V AC/DC- eller +19 VDC-nätadapterporten.

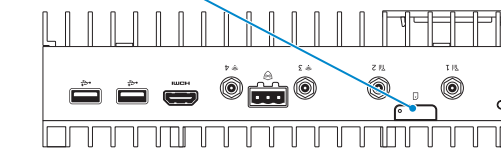
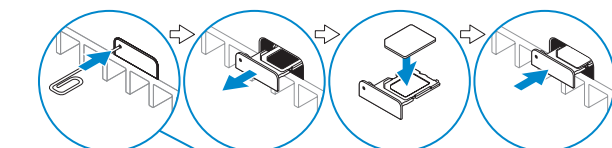
- NOTE:** The power adapter is sold separately.
- BEMÆRK:** Strømadapteren sælges separat.
- HUOMAUTUS:** Verkkolaitte myydään erikseen.
- MERK:** Strømadapteren selges separat.
- ANMÄRKNING:** Nätadaptern säljs separat.

### 7 Complete the operating system setup

Afslut installationen af operativsystemet  
Suorita käyttöjärjestelmän asennus loppuun  
Fullfør oppsettet av operativsystemet  
Slutför inställningen av operativsystemet

### Inserting micro-SIM card – optional

Indsætning af micro-SIM-kort – valgfrit tilbehør  
Micro-SIM-kortin asentaminen – valinnainen  
Sette inn micro-SIM-kortet – valgfritt  
Sätt i micro-SIM-kortet – valfritt



- NOTE:** It is recommended to insert the micro-SIM card before powering on the Dell Edge Gateway.
- BEMÆRK:** Det anbefales at indsætte micro-SIM-kortet, inden der sættes strøm til Dell Edge Gateway'en.
- HUOMAUTUS:** Suositellaan, että micro-SIM-kortti asennetaan ennen Dell Edge Gateway'n käynnistämistä.
- MERK:** Det anbefales at at micro-SIM-kortet settes inn før Dell Edge Gateway blir slått på.
- ANMÄRKNING:** Vi rekommenderar att micro-SIM-kortet sätts i innan Dell Edge Gateway slås på.

## Product support and manuals

Produktsupport og manualer  
Tuotetuki ja käyttöoppaat  
Produktstøtte og -håndbøger  
Produktsupport och handböcker

## Contact Dell

Kontakt Dell | Dellin yhteystiedot  
Kontakt Dell | Kontakta Dell

## Regulatory and safety

Regulativer og sikkerhed | Säädöstenmukaisuus ja turvallisuus  
Lovpålágte forhold og sikkerhet | Reglering och säkerhet

## Regulatory model

Regulatorisk model | Säädösten mukainen malli  
Regulerende modell | Regleringsmodell

## Regulatory type

Regulatorisk type | Säädösten mukainen tyyppi  
Regulerende type: | Regleringstyp

## Computer model

Computermodel | Tietokoneen malli  
Datamaskinmodell | Datormodell

## Dell.com/support

[Dell.com/support/manuals](#)  
[Dell.com/support/windows](#)  
[Dell.com/support/linux](#)

## Dell.com/contactdell

## Dell.com/regulatory\_compliance

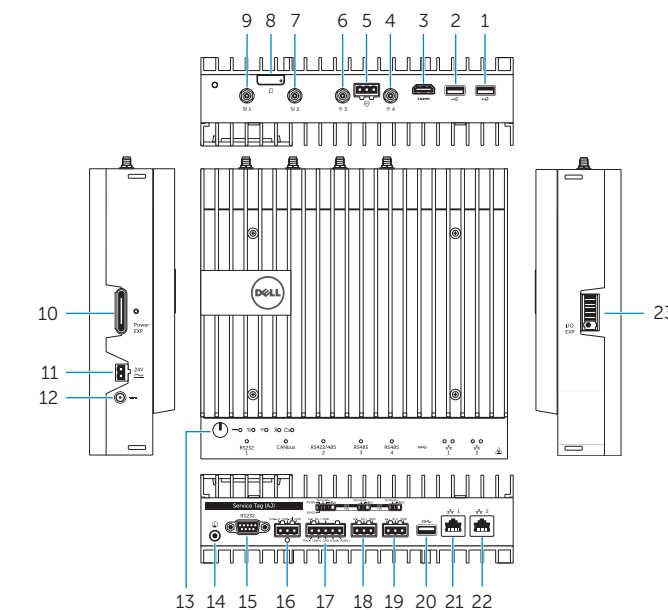
## N01G

## N01G001

## Dell Edge Gateway 5000

# Features

[Funktioner](#) | [Ominaisuudet](#) | [Funksjoner](#) | [Funktioner](#)



1. USB 2.0 port
2. USB 2.0 port
3. HDMI port
4. Wireless antenna port
5. Intrusion Detection Connector
6. Wireless antenna port
7. Mobile broadband antenna port
8. Micro-SIM card slot (optional)
9. Mobile broadband antenna port
10. Power module expansion port
11. +24V AC/DC Power adapter port
12. +19 VDC Power adapter port
13. Power button
14. Earth ground
15. RS232 port
16. CANbus port (optional)
17. RS422/485 port
18. RS485 port
19. RS485 port
20. USB 3.0 port
21. Network port
22. Network port
23. I/O module expansion port

1. USB 2.0-port
2. USB 2.0-port
3. HDMI-port
4. Port til trådløs-antenne
5. Stik til indtrængningsdetektering
6. Port til trådløs-antenne
7. Antenneport til mobilbredbånd
8. Micro-SIM-kortslot (valgfrit tilbehør)
9. Antenneport til mobilbredbånd
10. Port til strømforsyningsmodul-udvidelse
11. +24V AC/DC-strømadapterport
12. +19 VDC-strømadapterport
13. Tænd/sluk-knap
14. Jording
15. RS232-port
16. CANbus-port (valgfrit tilbehør)
17. RS422-/485-port
18. RS485-port
19. RS485-port
20. USB 3.0-port
21. Netværksport
22. Netværksport
23. Port til I/O-moduludvidelse

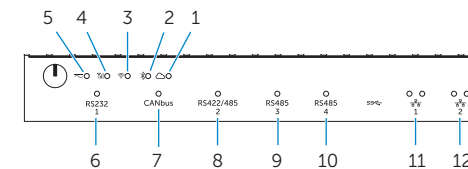
1. USB 2.0 -portti
2. USB 2.0 -portti
3. HDMI-portti
4. Langattoman antennin portti
5. Tunkeutumistunnustusliitäntä
6. Langattoman antennin portti
7. Mobiililaajakaista-antennin portti
8. Micro-SIM-korttipaikka (valinnainen)
9. Mobiililaajakaista-antennin portti
10. Virtamoduulin laajennusportti
11. +24V AC/DC -verkkolaiteportti
12. +19 VDC -verkkolaiteportti
13. Virtapainike
14. Maadoitusliitäntä
15. RS232-portti
16. CANbus-portti (valinnainen)
17. RS422/485-portti
18. RS485-portti
19. RS485-portti
20. USB 3.0 -portti
21. Verkkoportti
22. Verkkoportti
23. I/O-moduulin laajennusportti

1. USB 2.0-port
2. USB 2.0-port
3. HDMI-port
4. Trådløs antenneport
5. Kobling for oppdaging av inntrenging
6. Trådløs antenneport
7. Antenneport for mobilt bredbånd
8. Micro-SIM-kortspor (valgfritt)
9. Antenneport for mobilt bredbånd
10. Strømmodul til utvidelsesport
11. +24V AC/DC-strømadapterport
12. +19 VDC-strømadapterport
13. Strømknapp
14. Jording
15. RS232-port
16. CANbus-port (valgfritt)
17. RS422/485-port
18. RS485-porter
19. RS485-porter
20. USB 3.0-port
21. Netværksport
22. Netværksport
23. I/U-modul til utvidelsesport

1. USB 2.0-port
2. USB 2.0-port
3. HDMI-port
4. Port för trådlös antenn
5. Kontakt för intrångsavgkänning
6. Port för trådlös antenn
7. Port för antenn för mobilt bredband
8. Micro-SIM-kortplats (tillval)
9. Port för antenn för mobilt bredband
10. Expansionsport för strömmodul
11. +24V AC/DC-nätadapterport
12. +19 VDC-nätadapterport
13. Strömbrytare
14. Jord
15. RS232-port
16. CANbus-port (tillval)
17. RS422/485-port
18. RS485-port
19. RS485-port
20. USB 3.0-port
21. Nätverksport
22. Nätverksport
23. Expansionsport för I/O-modul

## Dell Edge Gateway LEDs

Dell Edge Gateway LED'er | Dell Edge Gateway merkivalot  
LED-er til Dell Edge Gateway | Lysdioder på Dell Edge Gateway



1. Cloud connection status light
2. Bluetooth status light
3. Wireless status light
4. Mobile broadband status light
5. Power status light
6. RS232 port status light
7. CANbus port status light
8. RS422/485 port status light
9. RS485 port status light
10. RS485 port status light
11. Network status light
12. Network status light

1. Statusindikator for Cloud-tilslutning
2. Statusindikator for Bluetooth
3. Statusindikator for trådløst
4. Statusindikator for mobilbredbånd
5. Statusindikator for strømforsyning
6. Statusindikator for RS232-port
7. Statusindikator for CANbus-port
8. Statusindikator for RS422-/485-port
9. Statusindikator for RS485-port
10. Statusindikator for RS485-port
11. Netværksstatusindikator
12. Netværksstatusindikator

1. Pilvipalveluyhteyden tilavalo
2. Bluetooth-tilavalo
3. Langattoman yhteyden tilavalo
4. Mobiililaajakaistan tilavalo
5. Virran tilan merkivalo
6. RS232-portin tilavalo
7. CANbus-portin tilavalo
8. RS422/485-portin tilavalo
9. RS485-portin tilavalo
10. RS485-portin tilavalo
11. Verkon tilavalo
12. Verkon tilavalo

1. Statuslampa för molnanslutning
2. Statuslampa för Bluetooth
3. Statuslampa för trådlösa nätverk
4. Statuslampa för mobilt bredband
5. Strömstatuslampa
6. Statuslampa för RS232-port
7. Statuslampa för CANbus-port
8. Statuslampa för RS422/485-port
9. Statuslampa för RS485-port
10. Statuslampa för RS485-port
11. Nätverksstatuslampa
12. Nätverksstatuslampa

1. Statuslys for skykobling
2. Statuslys for Bluetooth
3. Statuslys trådløst nettverk
4. Statuslys for mobilt bredbånd
5. Statuslys for strøm
6. Statuslys for RS232-port
7. Statuslys for CANbus-port
8. Statuslys for RS422/485
9. Statuslys for RS485
10. Statuslys for RS485
11. Statuslys for nettverk
12. Statuslys for nettverk

