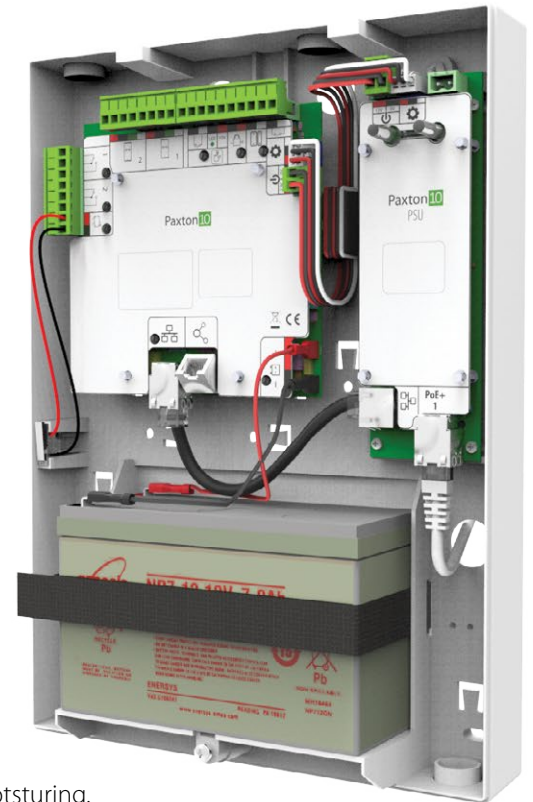


Overzicht

De Paxton10 deurcontroller is een online bekabelde deurcontroller voor het Paxton10 systeem. De deurcontroller wordt gebruikt voor het aansturen van een deur, poort, slagboom of tourniquet.

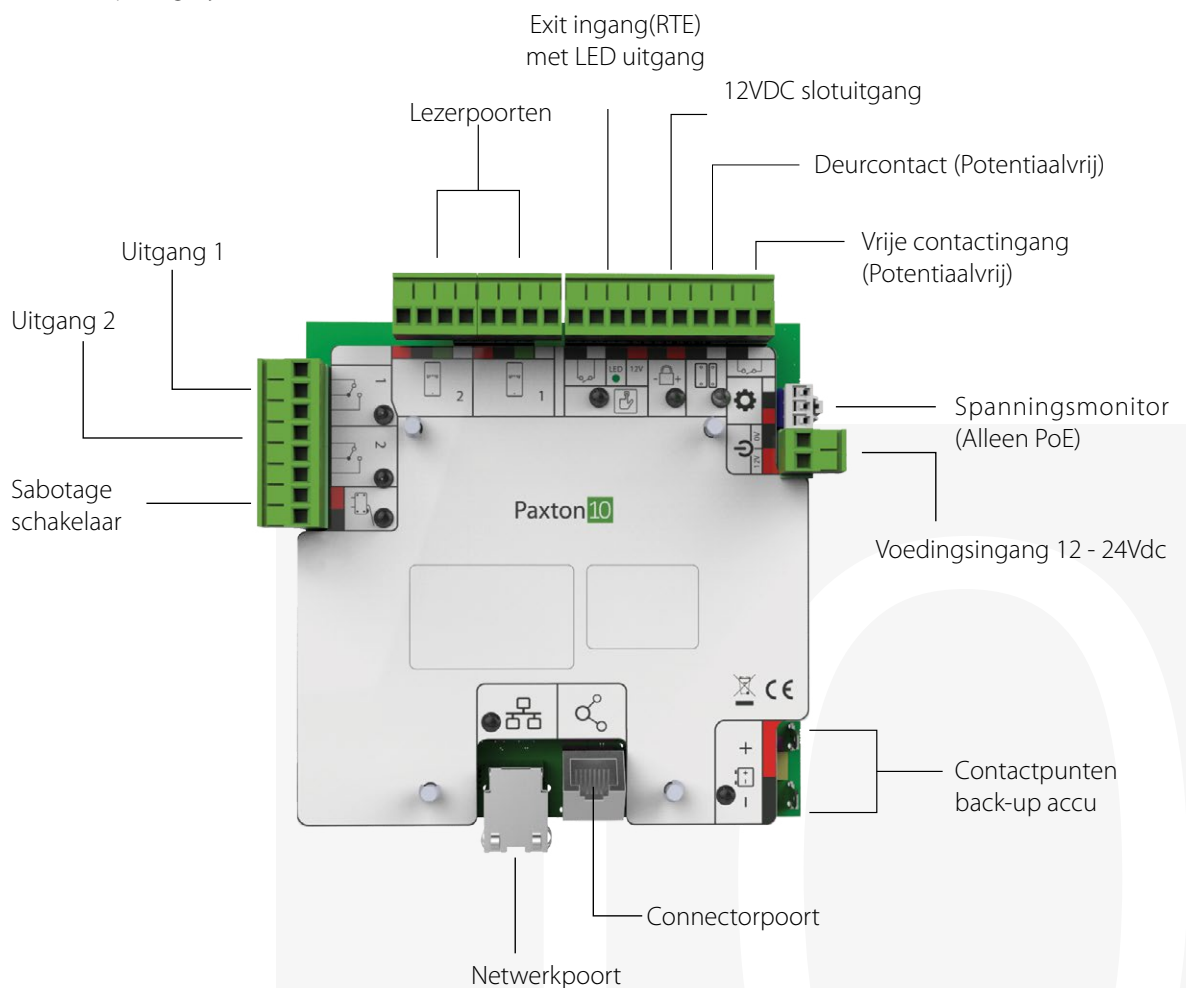
De Paxton10 deurcontroller is een netwerk deurcontroller die communiceert over TCP/IP en opgenomen kan worden in de bestaande netwerkinfrastructuur, door gebruik te maken van IPv6 technologie is de configuratie plug and play.

Tevens is de deurcontroller voorzien van een connector communicatiepoort waar tot 3 Paxton10 connectors kunnen worden aangesloten voor extra functionaliteit. U kunt kiezen voor een 12VDC voeding of een PoE+ voeding, bij beide voedingen is het mogelijk om een back-up accu te installeren en bij te laden wanneer deze leeg is.



Eigenschappen

- Eenvoudige plug and play installatie.
- IPv6 technologie.
- Verkrijgbaar als losse print of in een kunststof behuizing met 12VDC – 2A voeding of PoE+ splitter.
- Voorzien van twee lezer ingangen voor in en uit registratie.
- Twee potentiale relais uitgangen en één 12 voltuitgang voor slotsturing.
- Sabotage, RTE drukknoop en deurcontact ingang.
- Eigen ingebouwde intelligentie, kan volledig standalone werken en communiceren met andere Paxton10 controllers.
- Connector communicatiepoort waar tot drie Paxton10 connectors in serie kunnen worden aangesloten.
- 12V accu backup mogelijkheid .





Elektrisch

| | |
|---|---|
| Energieverbruik | |
| Tijdens het opladen van de back-up accu | In rust - 97mA/5.08W |
| | Maximaal - 108mA/5.6W |
| Wanneer de back-up accu vol is | In rust - 105mA/5.5W |
| | Maximaal - 105mA/5.5W |
| Aanbevolen type back-up accu | 12VDC, 7Ah (Optioneel) |
| Slotsturing | 12V dc/ 1A |
| Schakelspanning relais | 30V dc/ 2A |
| Uitgangsspanning connectorpoort (RS485) | Maximaal 24VDC, 750mA (Paxton connectors) |
| Uitgangsspanning lezerpoort (RS485) | Maximaal 12VDC, 1A (alleen Paxton lezers) |
| Ingangsspanning controller | 12 - 24Vdc |
| PoE voeding | Ingangsspanning: 36-57VDC, 25.5W (IEEE 802.3at) |
| | Uitgangsspanning: 12.8VDC, 1.8A |
| 2A voeding | Ingangsspanning: 100-240VAC, 50/60Hz, 1.2A |
| | Uitgangsspanning: 13.8VDC, 2A |



Communicatie

| | |
|--------------|----|
| Dataprotocol | IP |
|--------------|----|



Hardware

| | |
|---|---------------------------------|
| Afmetingen (b x h x d) | 236mm x 322mm x 77mm |
| Kabeltype | Ethernet – Cat5e of hoger(RJ45) |
| Ingang deurcontact | Ja |
| Potentiaalvrije ingang | 1 |
| Ingang exit drukknop | Maak contact |
| Ingang voor sabotage schakelaar | Ja |
| Relais | 2 |
| Maximaal aantal lezers/keypads per deur | 2 |
| Garantie | 5 jaar |



Omgeving

| | |
|---------------------|------------|
| Bedrijfstemperatuur | 0°C - 45°C |
| IP classificatie | N/A |
| Montage | Wand |