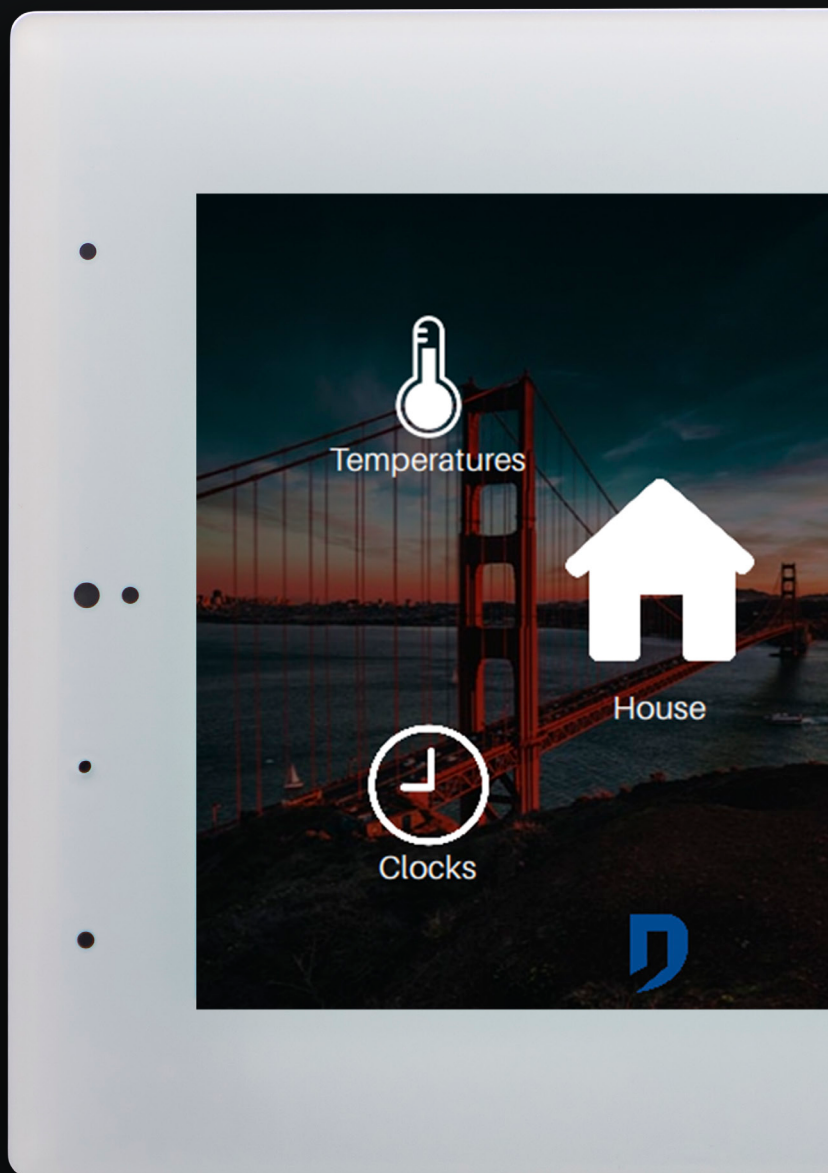


SMART EFFECTIVE



SAMENVATTING

1. Inleiding.....	2
2. Domintell technologie.....	3
3. De essentie van de domotica.....	4
4. De opties: geavanceerde domotica.....	10
5. Dlife: onderhoud van uw installatie.....	11
6. Uw Domintell installatie.....	12
7. Voorwaarden en garanties.....	13

1. Inleiding

In dit document vindt u een reeks gegevens over uw project Domintell. Een voorstelling van de oplossing domotica, alsook uitleg over de functionaliteiten, de controle en de mogelijkheden om uw installatie te automatiseren. Tenslotte worden een gedetailleerde begroting en voorwaarden gepresenteerd.

Dit aanbod omvat hardware domotica, bekabeling, installatie, aansluiting, configuratie en onderhoudsprogramma.



2. Domintell technologie



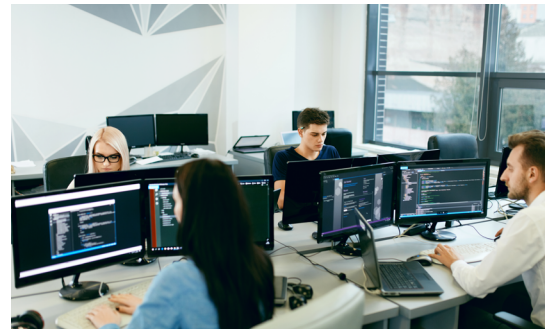
Made in Belgium

Vanuit Nivelles in België ontwikkelt en produceert Domintell zijn eigen complete systeem van domotica. Het is gebaseerd op een industriële standaardbus (RS 485) en/of draadloos met de Bluetooth Low-Energy® standaard.

Dankzij deze normen staat ons systeem open voor oplossingen van derden, zodat uw domotica installatie kan werken met uw favoriete toestellen.

Stabiel en bedrijfszeker

Domintell heeft een duurzaam en betrouwbaar systeem gecreëerd. Gemakkelijk te installeren en te configureren, biedt het een complete service voor alle soorten gebouwen die moeten worden geautomatiseerd. Bovendien verbetert het ontwikkelingsteam zijn technologie elke dag om aan uw behoeften te voldoen en elk systeem schaalbaar te houden om efficiënt en state-of-the-art te blijven.



Een geïntegreerd systeem

Domintell is een geïntegreerd systeem. In de praktijk betekent dit dat alle touchscreens en bedieningpanelen met elkaar verbonden zijn. Zij kunnen ook worden gecombineerd met vele soorten oplossingen om hun werking te automatiseren. Dit voegt waarde toe aan het Domintell systeem, waardoor zelfs de meest complexe scenario's mogelijk worden.

Toegankelijkheid

De configuratie van de installatie gebeurt via de GoldenGate software. Deze door ons ontwikkelde software is intuïtief in gebruik en voor iedereen toegankelijk. Het werkt met een «drag and drop»-systeem waarmee u de functies kunt creëren die u wenst. Het is nog nooit zo leuk geweest om uw installatie te configureren.



3. De essentie van de domotica

Met meer dan 20 jaar ervaring op het gebied van domotica-installaties, biedt Domintell een breed scala aan functionaliteiten en automatiseringen voor alle soorten gebouwen. Om beter te beantwoorden aan ieders behoeften, wordt een reeks producten aanbevolen om een installatie te vormen met de essentiële voordelen van domotica.

Het doel van deze technologie is uw leven te vereenvoudigen en uw dagelijks comfort te verbeteren met behoud van een optimale veiligheid. Automatiseringsprocessen besparen u tijd, energie en geld, want domotica bespaart u op uw energierekeningen met een intelligent gebouw dat alleen verbruikt wat nodig is.



Volledige controle

Via drukknoppen, touchscreens of zelfs uw smartphone via de app, hebt u volledige controle over uw gebouw, waar u ook bent.



Aanwezigheidsdetectie

Aanwezigheidsdetectie werkt op de gehele installatie, die automatisch werkt op basis van aanwezigheid en doorgang om verlichting, verwarming, toegang, enz. te beheren.



Gecontroleerd verbruik

Door uw gebouw te koppelen aan domotica, controleert u uw verbruik met een autonome installatie die verbruikt wat moet worden verbruikt, wanneer het moet worden verbruikt.



Sferen

Elk moment van de dag en elke activiteit correspondeert met een unieke sfeer, die naar wens uit zichzelf of via een eenvoudige knop kan worden geactiveerd.



Veiligheid

Veiligheid van het gebouw wordt verzekerd door een hele reeks automatisch gestuurde functies, die rechtstreeks gekoppeld zijn aan uw alarmsysteem.



Klimaat

Uw intelligente gebouw regelt automatisch de verwarming en koeling op basis van vele parameters en uw comfortvoorkeuren.



Master

De Master is de centrale eenheid van uw installatie. Het beheert alle modules en apparaten die zijn aangesloten op het systeem Domintell.



DGQG04

De nieuwe generatie Master, met internetconnectiviteit om de installatie te beheren en te configureren Domintell. Ook kunnen aanvullende modules worden gekozen, afhankelijk van de functionaliteitsbehoeften van de installatie.

Een interne klok is geïntegreerd voor het beheer van de tijdfuncties, een astronomische klok en aanwezigheidssimulatie. Een meerkleurige LED geeft de status van de module aan.

Standaard kenmerken

Met een Domintell installatie kunt u veel functies automatiseren, afhankelijk van de modules die u kiest en de bijbehorende apparaten van derden. Deze technologie geeft u echter toegang tot vele standaardfuncties die alle systemen gemeen hebben.

Met deze standaardfuncties kunt u elk type residentieel of commercieel gebouw intelligent maken.



Verlichting

- Bediening van alle verlichting (aan, uit, dimmen en kleur) via wandknoppen en touchscreens (ingangen).
- Traceerfunctie op ingangen die de lampstatus weergeven (aan/uit)
- Mogelijkheid om te groeperen volgens zones, kamers, verdiepingen, enz.
- Creatie van sferen die automatisch of via inputs worden geactiveerd volgens de configuratie van de gebruiker
- Timers en klokken om inschakeltijden in te stellen
- Mogelijkheid om de werking te combineren met bewegingssensoren



Klimaat

- Configuratie van doeltemperaturen om verwarmen of koelen te activeren
- Thermostaten geïntegreerd in vele ingangen
- Mogelijkheid om temperaturen voor elke dag te plannen (week, weekend, feestdagen...)
- Gedifferentieerd beheer per kamer/gebied
- Intelligent klimaatbeheer voor energiebesparing (open raam of aanwezigheidsdetectie)
- Afwezigheidsmodus kan worden geactiveerd via een ingang



Rolluiken en motoren

- Automatisering van motoren (elektrische rolluiken, garagedeuren, poorten, enz.)
- Volledige controle vanaf de ingangen
- Planning volgens vooraf bepaalde tijden en dagen
- Mogelijkheid om rolluiken en thermostaten te koppelen om zich aan te passen aan de buitentemperatuur
- Gelijktijdige bediening van alle werkende eenheden mogelijk met één enkele knop



Veiligheid

- Systeem domotica kan worden gecombineerd met uw alarmsysteem of camera's
- Bewegings- en aanwezigheidsdetectie
- Aanwezigheidssimulatie (het systeem zet acties in gang om menselijke aanwezigheid te simuleren)
- Configuratie van SMS- of pushmeldingen in geval van detecties op geplande tijdstippen
- Toegangscontrole (via elektrische deur of badge- en leessysteem)



Toepassing

- Bediening via smartphone/tablet met de gratis Domintell Pilot-app
- Verbonden en beheerbare installatie van overal (uitgangen, temperatuur, toegang, enz.)
- De status van uitgangen live bekijken
- Sferen creëren
- Geschikt voor Android® en iOS®

Ingangen: knoppen en touchscreens

Elke installatie heeft inputs nodig om de verschillende elementen te bedienen. In het geval van een installatie domotica Domintell zijn de ingangen geen eenvoudige schakelaars, maar veelzijdige domotica-apparaten. Afhankelijk van het budget en de behoeften, worden verschillende gamma's aangeboden om aan ieders wensen tegemoet te komen.

Budget

Eco serie

De Eco drukknop serie is de zuinige collectie van Domintell. Deze drukknoppen bieden dezelfde functionaliteit en mogelijkheden als de andere reeksen Domintell. De indicatieleds (rood) zijn dimbaar.

Het frame wordt apart verkocht.



Ontwerp

Classic serie

De drukknoppen van de Classic reeks zijn een creatie van Domintell met een zuiver design. Hun indicatieleds geven de status aan (volgfunctie) en zijn dimbaar. De kleuren variëren naar gelang van de uitvoering: blauw/rood (DPBT-serie) of een keuze uit 8 kleuren (DPBC-serie, met temperatuursensor).

Het frame wordt apart verkocht.



Niko Pure & Bticino Living-Light/Axolute serie

De drukknoppen van de Niko en Bticino reeksen zijn ontwikkeld om te werken met het Domintell systeem. De indicator-LED's zijn dimbaar en blauw of rood, afhankelijk van de status van de uitgang (volgfunctie).

De frames worden apart verkocht.



Luxe

Rainbow serie

De Rainbow-reeks is het paradepaardje van Domintell: een luxueuze designlijn.

Ze omvat drukknoppen met aanraakscherm voor de bediening van diverse uitgangen, met personaliseerbare iconen.

De reeks omvat eveneens unieke drukknoppen (optioneel met glazen afwerking). Deze stijlvolle aanraakknoppen met subtiële klik-feedback zijn uitzonderlijk eenvoudig te installeren en te onderhouden. Ze laten toe om eenvoudig te wisselen naar een ander frontje met meer toetsen. De RGB-ledverlichting is dimbaar en volledig personaliseerbaar, met keuze uit 16 miljoen kleuren.

Deze reeks bevat ook thermostaten voor directe temperatuurregeling.



Metal serie

Deze reeks biedt het hoogste niveau van personalisatie dankzij de vele mogelijke combinaties van kleuren, materialen en extra functies naast de drukknoppen (stopcontacten, USB, lampen, enz.). De knoppen kunnen licht uitsteken of vlak liggen met het frame, en blijven daarbij voorzien van LED-achtergrondverlichting.

De digitale catalogus met alle combinatiemogelijkheden is beschikbaar op aanvraag of via de website.



Een open systeem

Interfaces

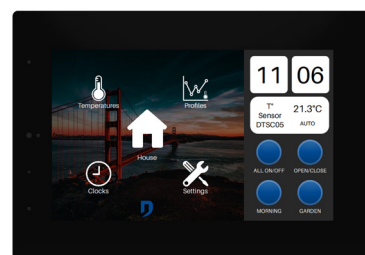
Interfaces maken het mogelijk om drukknoppen of uitgangen van om het even welk merk (sensoren, sondes, enz.) te gebruiken in combinatie met het Domintell-systeem.



4. De opties: geavanceerde domotica

Recente innovaties van Domintell vullen het standaardaanbod aan met geavanceerde functies voor een steeds geavanceerdere domotica. Afhankelijk van de behoeften en budgetten zijn diverse opties beschikbaar voor een nog intelligentere en uitgebreidere gebouwenautomatisering.

Het aanraakscherm Rainbow 7 maakt de visualisatie en bediening van domotica-apparaten mogelijk, evenals de instelling van temperaturen, klokken, audio, enz. Het omvat: temperatuur- en vochtigheidssensoren, Ethernet-aansluiting en toegangscode. Via dit scherm kunt u ook IP-camera's bekijken, de stroom van videofoons en luisteren naar uw favoriete webradio's.



vanaf € 1.750 Excl. BTW

Met de DoorBird® collectie intercoms en video-intercoms kunt u een oproep naar het systeem initiëren via het Rainbow 7 touchscreen en de ingebouwde microfoon, waarbij geluid en beeld worden uitgezonden door de video-intercom. Verschillende relais van derden en een bewegingssensor zijn geïntegreerd in de videofoon om de aankomst van bezoekers te automatiseren en verschillende domotica-acties te activeren.

Er zijn verschillende kleuren, materialen en vormen beschikbaar alsook voor de toetsen.



Zie catalogus
vanaf € 422,70 Excl. BTW

De omgevingssensoren voor binnen en buiten Domintell zijn uitgerust met sensoren om diverse omgevinggegevens te meten. Door ze te koppelen aan uw installatie, kunt u acties activeren op basis van factoren zoals temperatuur, lichtsterkte, CO2, enz.



vanaf € 301, Excl. BTW

Onze interfacemodule met het ModBus-protocol maakt het mogelijk om uw HVAC-apparaten (verwarming, ventilatie en airco) te verbinden met uw domotica-installatie, zodat hun werking slimmer wordt en u uw verbruik beter kunt beheersen.



€510 excl. BTW
+
Configuratieservice
op maat

5. Dlife: onderhoud van uw installatie

Twee formules voor interventie & onderhoud voor je installatie:



Optie 1 : ESSENTIAL-formule - €150,00 (jaarlijks excl. BTW)

- Jaarlijkse audit van uw installatie met rapport
- Regelmatige update van de installatie
- 30 minuten gratis online assistentie

Optie 2 : PLUS-formule - 250,00€ (jaarlijks excl. BTW)

- 20% korting op on-site depannage + 2 uur gratis online assistentie
- Depannage binnen 2 tot 3 werkdagen
- Indien nuttig, advies/aanbevelingen voor een optimaal energiebeheer
- Jaarlijkse audit van uw installatie met rapport
- Regelmatige update van de installatie

Optie 3 : MAX-formule - vanaf 350,00€ (jaarlijks excl. BTW)

- Levenslange garantie op uw modules
- Uitzonderlijke korting van 20% op diensten en aankoop van modules
- Depannage binnen de 1 à 2 werkdagen
- 5u gratis online-support
- Indien nuttig advies/aanbevelingen voor een optimaal energiebeheer
- Jaarlijkse audit van uw installatie met rapport
- Regelmatige update van de installatie

Het is een tripartiet contract tussen:

Installateur - Eindklant - Domintell

Vraag om een offerte!

6. Uw Domintell installatie

Korting in %

[illegible]

7. Voorwaarden en garanties

Garantie

Alle apparatuur Domintell moet worden geïnstalleerd in overeenstemming met de aanbevelingen van de fabrikant en de normen en voorschriften voor de bouw en elektrische installaties die van kracht zijn op het moment van installatie. Er wordt geen garantie gegeven als voedingsmodules worden gebruikt voor andere doeleinden dan het voeden van een systeem Domintell.

De modules Domintell hebben een garantie van twee jaar, behalve de nieuwe generatie Master (DGQG04) met een garantie van tien jaar. Producten van derden vallen onder de garantie van de desbetreffende fabrikant.

Er wordt geen garantie verleend indien het product is gewijzigd, in strijd met de voorgeschreven regels is onderhouden (bijv. open behuizing, oxidatie, enz.), is beschadigd door externe natuurlijke factoren (bijv. blikseminslag, vorst, binnendringend water, vochtigheid, enz.) of is beschadigd door externe toevallige factoren (bijv. val, brand, overbelasting, verkeerde bediening, enz.) De garantie is niet van toepassing op schade als gevolg van gebruik in strijd met de aanbevelingen van Domintell of enige andere oorzaak die geen verband houdt met de software of hardware Domintell.

Uitsluitingen

Alle uitrustingen of kenmerken die niet op de bovenstaande pagina's worden beschreven (standaard of geavanceerde kenmerken) zijn uitgesloten van deze aanbieding. Andere eisen en kenmerken die hierboven niet zijn beschreven, zullen worden herzien en er zal een nieuwe offerte worden ingediend.

Incidenten veroorzaakt door verkeerd gebruik, stroomuitval of problemen veroorzaakt door derden worden niet gedekt tijdens de garantieperiode van de installatie.



v4 - 090725

25Domintell SA • Rue de la Maîtrise, 9 • B-1400 Nijvel
Tel. +32 67 88 82 50 • info@domintell.com • www.domintell.com/nl/