

Bestelnummers

| Product: | Bestelnummer |
|---|--------------|
| Vitsch VPN-Box 1200 (LAN versie) incl. 2m DC powercord | ve8592300 |
| Vitsch VPN-Box 1200W (WLAN versie) incl. 2m DC powercord en antenne | ve5027222 |
| Vitsch VPN-Box 1200G (GPRS versie) incl. 2m DC powercord en antenne | ve4701660 |
| Vitsch Hyperswitch 3000 | ve7920534 |
| Vitsch VPN-User (single user) | ve1792303 |

| Accessoires: | Bestelnummer |
|--|--------------|
| AC adapter (EU-stekker) t.b.v. Vitsch VPN-Box 1200(W/G) | ve3105752 |
| AC adapter (Internationale versie) t.b.v. Vitsch VPN-Box 1200(W/G) (Inclusief stekkers voor: USA/Noord Amerika, Verenigd Koninkrijk, Australië en Europa) | ve2953075 |
| Set DIN-rail clips met schroeven t.b.v. VPN-Box 1200(W/G) | ve3535984 |
| Extra DC powercord 2m t.b.v. Vitsch VPN-Box 1200(W/G) | ve3902672 |
| Externe antenne t.b.v. Vitsch VPN-Box 1200W met 1m kabel | ve1628644 |
| Externe antenne t.b.v. Vitsch VPN-Box 1200G met 1m kabel | ve9792979 |
| Externe antenne t.b.v. Vitsch VPN-Box 1200G met 3m kabel | ve7408898 |

Speciale actie: gratis demonstratie op uw bedrijf!

Neem direct contact met ons op: Demo@VitschVPN.nl



vitsch electronics

Dragonder 24D
5554 GM Valkenswaard

Tel: +31 - (0)40-711 30 51

www.VitschVPN.nl
sales@VitschVPN.nl



'PLC's, besturingen en netwerkapparatuur op afstand beheren'

Vitsch VPN



<http://www.VitschVPN.nl>



vitsch electronics

Vitsch VPN: de remote machinebesturing zonder diensten van derden.

Wat kan de Vitsch VPN-oplossing?

De Vitsch VPN-oplossing maakt het mogelijk om op een flexibele manier uw netwerk-apparatuur zoals PLC's, besturingen, PC's of complete netwerken wereldwijd op afstand te 'koppelen' als een lokaal aangesloten netwerkapparaat.

Wat heb ik minimaal nodig?

De Vitsch VPN-oplossing bestaat minimaal uit een [Vitsch HyperSwitch](#) en een [Vitsch VPN-Box](#). Samen voorzien zij de gehele verbindingketen vanaf uw bedrijfslocatie tot uw apparatuur op een externe locatie.



Breed toepasbaar

De Vitsch VPN-oplossing kan gebruikt worden voor de meest uiteenlopende toepassingen waarvoor een betrouwbare en gebruiksvriendelijke remoteverbinding met uw proces, product of netwerk gewenst is.

Machinebouwer & system integrator

De Vitsch VPN-oplossing is uitermate geschikt voor machinebouwers, machine-reviseerders en system integrators waarbij een flexibele en snel wisselende remote-support handeling vereist is. Het real-time schakelen tussen meerdere engineers i.c.m. één of

meerdere machines, PLC's, of netwerkapparaten op afstand is een van de grote pluspunten van de Vitsch VPN-oplossing.

Projectmatige toepassingen

Alle onderdelen van de Vitsch VPN-oplossing zijn 'koop-onderdelen'. Dit maakt de Vitsch VPN-oplossing zeer geschikt voor projectmatige opdrachten waarbij kosten maar éénmalig doorberekend kunnen worden aan de eindklant.

Mobiele toepassingen d.m.v. GPRS

De GPRS versie van de Vitsch VPN-Box gebruikt zeer weinig vermogen en is daardoor uitermate geschikt voor mobiele toepassingen.

Wereldwijd gebruiken: Vitsch VPN-User

vitsch VPN-User

Binnen uw bedrijfslocatie maakt u direct verbinding met de Vitsch HyperSwitch. Maar wat als u nu buiten de deur bent?

Speciaal hiervoor is de [Vitsch VPN-User](#). Een software-applicatie waarmee u van elke PC of laptop eenvoudig een Vitsch VPN-Box maakt. Start de software op uw laptop en u kunt eenvoudig vanaf elke locatie met internettoegang waar ook ter wereld, veilig bij uw remote-apparatuur.

[Ideaal voor externe servicemedewerkers en field-engineers.](#)

Verbinding opbouwen: Vitsch VPN-Box

De Vitsch VPN-Box wordt bij uw PLC, besturing of netwerkapparaat geplaatst. U sluit het apparaat aan op de Vitsch VPN-Box. De tweede netwerkpoort sluit u aan op het netwerk van uw klant. [Het klantennetwerk blijft hierbij volledig gescheiden](#) van het machine-netwerk. De klant hoeft in 98% van de gevallen [geén aanpassingen aan zijn firewall](#) te maken. Geen internet bij uw klant? De Vitsch VPN-Box is [ook als GPRS en WLAN versie beschikbaar!](#)

vitsch VPN-Box



'Bekabeld en draadloos bij uw machines'

- Installeren zonder configureren: plug & play.
- Elk Ethernet-gebaseerd protocol te koppelen: IP, Ethernet, etc.
- Versleutelde verbinding met 1024 bits encryptie.
- Verkrijgbaar in 3 soorten: LAN, GPRS & WLAN.
- Variabele werkspanning van 12V tot 32V DC.
- Simpel updaten van klantspecifieke configuraties met USB stick.
- Voorbereid voor DIN-rail montage.
- 'Branding' en maatwerk-aanpassingen mogelijk.

Voordelen:

- Laagdrempelig voor installateurs.
- Geen ICT kennis benodigd.
- Bedrijfszeker en duurzaam.
- Geschikt voor mobiele toepassingen.
- Verbinding op basis van Ethernet.
- Netwerken blijven 100% gescheiden.
- Energiezuinig ontwerp.
- Eenvoudig in te stellen via webinterface.

Verbindingsmanager: Vitsch HyperSwitch

De Vitsch HyperSwitch wordt op uw bedrijfslocatie geplaatst en beheert alle verbindingen. Koppel [real-time](#) elke machine, zowel binnen als buiten uw bedrijf! Stel rechten in voor uw medewerkers en creëer met [VLAN's](#) elk denkbare netwerkconfiguratie. Met de unieke webinterface bent u [altijd 'in-control'](#) over al uw externe apparatuur, [wereldwijd](#).

vitsch HyperSwitch



'Op elk moment, vanaf elke locatie'

- Gebruiksvriendelijke real-time webinterface.
- Versleutelde verbindingen met 1024 bits encryptie.
- VLAN ondersteuning voor flexibel verbindingsbeheer.
- Toegangs niveaus per gebruiker te beheren.
- Real-time weergave van alle verbonden apparatuur.
- Zeer eenvoudig te integreren in bestaande netwerken.
- Tot 4000 Vitsch VPN-Boxen te koppelen per Vitsch HyperSwitch.
- Onderlinge HyperSwitches te koppelen voor multi-site oplossing.

Voordelen:

- Geen diensten van derden.
- Uw eigen service-cloud.
- Snelle implementatie.
- Duurzaam en fail-safe.
- Webinterface geschikt voor smartphone.
- Altijd controle over uw verbindingen.
- Maatwerk-aanpassingen mogelijk.
- Creëer extra diensten voor uw klanten.