



KABELMANAGEMENT

Webversion

KABELMANAGEMENT MET ZEKERHEID GOED GEORGANISEERD



Ondanks de ontwikkeling van steeds modernere draadloze systemen, zoals bijv. wireless-LAN, worden toch nog vaak veel kabels gebruikt.

Bij de meeste werkplekken slingeren voor en achter de bureaus meerwegstekkers naast netwerkkabels rond. Uit structurele veiligheidsaspecten moet de wirwar van stroom- en telefoonkabels daarom opgelost worden.

Een gestructureerd kabelmanagement corresponderend met ergonomische kanoormeubels leidt tot een werkplek, waarbij rekening gehouden wordt met alle functionele en veiligheidstechnische eisen.



Voordelen:

- Een overzichtelijke en opgeruimde werkplek
- Verbetering van de kwaliteit en de prestatie van uw netwerk en de omliggende apparaten
- Minder risico op brandschade
- Verliesvangegevensenfunctioneelwerk wordt geminimaliseerd
- Minder struikelgevaar



Zinvol kabelmanagement is maatstaaf voor een opgeruimde werkplekomgeving en bevordert gemotiveerd en productief werken van uw medewerkers.

SAMENVATTING – KABELMANAGEMENT





EENVOUDIGE KABELGELEIDING





Kabelgeleiding 	<ul style="list-style-type: none"> + gemonteerd aan bezoekerszijde voor kabeldoorvoer en andere aanbouwelementen + uit gelegeerd staal (vormstabiel) 	CALDO, CREW, KIT, PALMEGA, PENSUM, SINAC, SYSTO-TEC
Kabeldoorvoerdop 	<ul style="list-style-type: none"> + voor kabeldoorvoer + gemonteerd of los verkrijgbaar + uit kunststof of gelegeerd staal 	voor alle bureausystemen
Kabeldoorvoerklep 	<ul style="list-style-type: none"> + in het bureaublad gemonteerd + aluminium raamwerk met geïntegreerde doorvoerborstel voor het sluiten van de klep bij aangesloten apparaten + brede kabelgeleiding 	voor alle bureausystemen
Kabelketting 	<ul style="list-style-type: none"> + flexibele kettingeleider uit kunststof, stoot- en breekvast, voor verticale kabelgeleiding + mogelijkheid om de kabels aan de zijkant eruit te halen + in verschillende kleuren verkrijgbaar 	voor alle bureausystemen
Textielslang 	<ul style="list-style-type: none"> + voor kabelgeleiding onder het bureau blad incl. zelfklevende houders + de flexibel gevlochten mantel bundelt en beschermt de kabels + het garen is vuur- en slijtvast 	voor alle bureausystemen
Verticale kabelgoot 	<ul style="list-style-type: none"> + verticale kabelcap + zonder gereedschap te monteren aan onderstel + in verschillende kleuren verkrijgbaar 	CALDO, CREW, PALMEGA, PENSUM, SINAC, SYSTO-TEC
Horizontale kabelgoot 	<ul style="list-style-type: none"> + klapbare kabelgoot voor horizontale kabelgeleiding onder het bureaublad + montage aan onderstel of bureaublad + in verschillende kleuren verkrijgbaar 	voor alle bureausystemen
Kabeltower voor grotere vergaderopstellingen 	<ul style="list-style-type: none"> + verticale kabelgeleiding onder het bureau + veel ruimte voor kabels + door afdekcap aan bovenkant stofvast 	P.A.L.M.A
Kabellade 	<ul style="list-style-type: none"> + uit aluminium incl. elektrificatielijst + brede kabellade op bureauhoogte + geïntegreerde doorvoerborstel voor het sluiten van de klep bij aangesloten apparaten 	PENSUM
Organisatierail 	<ul style="list-style-type: none"> + gemonteerd aan bezoekerszijde + op bureauhoogte + voor kabelgeleiding en opname van monitor- en lampenhouders, Desk-Box + in verschillende kleuren verkrijgbaar 	CALDO, CREW, SYSTO-TEC

STEKKERDOOSSYSTEMEN VOOR TAFELOPBOUW

DESK-BOX 	<ul style="list-style-type: none"> + met bevestiging d.m.v. houderbeugels of vrijstaand op het bureau + overall flexibel inzetbaar + gebruikersgeoriënteerde 45°-stand 	+ stopcontact diagonaal + CAT5e RJ 45	CALDO, CREW, INTRO-TEC, PALMEGA, PENSUM, SINAC, SYSTO-TEC
DESK-BOX 2 	<ul style="list-style-type: none"> + met bevestiging of Organisatierail + gebruikersgeoriënteerde 45°-stand 	+ stopcontact diagonaal + CAT5e RJ 45	voor Organisatierail in CALDO, CREW, PALMEGA, SYSTO-TEC

STEKKERDOOSSYSTEMEN VOOR TAFELINBOUW

Point 	<ul style="list-style-type: none"> + voor doorvoering en upgrade voor kabeldoorvoerdop + dankzij zijn geringe afmetingen bijzonder plaatsbesparend in te bouwen 	+ stopcontact diagonaal + CAT6e RJ 45 + USB-aansluiting + HDMI-aansluiting	in alle bureausystemen en KIT
E-BOX 	<ul style="list-style-type: none"> + bestaande uit: <ul style="list-style-type: none"> · voorgemonteerde kabeldoorvoerklep voor kabeldoorvoer, met houder voor stekkerdoos · 4-voudige-stekkerdoos en diverse kabels + snel uitwisselen van stekkerdoos mogelijk 	+ stopcontact diagonaal + CAT5e RJ 45 + VGA-aansluiting + mini-jack + HDMI-aansluiting	P.A.L.M.A
CONI-BOX 	<ul style="list-style-type: none"> + minimale inbouwdiepte + geïntegreerde doorvoerborstel voor het sluiten van de klep bij aangesloten apparaten + snel uitwisselen van de complete stekkerdoos mogelijk 	+ stopcontact diagonaal + CAT5e RJ 45 + VGA-aansluiting + mini-jack + HDMI-aansluiting	CALDO, CREW, INTRO-TEC, PALMEGA, PENSUM, SINAC, SYSTO-TEC
Turn-BOX 	<ul style="list-style-type: none"> + draaibaar afsluitbaar + geschikt voor weerszijdig gebruik + ongehinderde werkaflloop bij geen gebruik 	+ stopcontact diagonaal + CAT5e RJ 45 + VGA-aansluiting + mini-jack + HDMI-aansluiting	CALDO, CREW, P.A.L.M.A, SINAC, SYSTO-TEC

-  om kabels te bundelen
-  kabelmanagement op het werkoppervlak
-  kabelgeleiding onder de tafel
-  kabeldoorvoer vanuit het werkoppervlak naar modules onder de tafel en omgekeerd

KABELDOORVOER

KLEINE OPLOSSING, GROTE WERKING



De **kabeldoorvoer** (afbeelding links) en de **kabeldoorvoerdoppen** (afbeelding rechts-onder) dienen ervoor om snel en eenvoudig kabels te verleggen tussen bureau en kabelgoot. Door de opening kunnen de kabels naar de onderkant van het bureau gevoerd worden.

Ook kan de kabeldoorvoer (afbeelding links) ter bevestiging van opzetelementen zoals een reling of akoestische opzetwanden gebruikt worden.

Beide kabeldoorvoeren zijn in verschillende uitvoeringen verkrijgbaar.



Kabeldoorvoerdoppen uit kunststof

- gemonteerd, Ø 80 mm
- afneembaar schuifbaar deksel voor variabele of volledige opening



Kabeldoorvoerdoppen uit gelegeerd staal

- gemonteerd, Ø 80 mm
- met doorvoerring, afmeting: 90 x 90 mm
- met deksel voor inwendige opening

Kabelgeleiding:
Kabeldoorvoerdop:

CALDO, CREW, KIT, PALMEGA, PENSUM, SINAC, SYSTO-TEC
voor alle bureausystemen

KABELDOORVOERKLEP GEMAKKELIJK TE BEDIENEN



De **kabeldoorvoer**klep is de elegante toegang tot afzonderlijke verzorgingsunits bijv. de handelsgebruikelijke kabelverlegsystemen onder het bureaublad. Deze is bijv. ideaal voor werkplekken met geïnstalleerde kabelgoot. De doorvoerlemp kan natuurlijk ook achteraf ingebouwd worden.

Als u toegang naar de aansluitingen onder het bureaublad nodig heeft, wordt simpelweg de klemp geopend. Dankzij de geïntegreerde borsteltoevoer kan de klemp ook bij ingestoken apparaten weer gesloten worden. Het harmonische verschijningsbeeld van een „vlak“ bureau blijft bestaan.

Voor het bureausysteem P.A.L.M.A is nog een extra **E-BOX** verkrijgbaar. Dit pakket omvat al een 4-voudige-stekkerdoos, een korte kabelgoot en een kabeldoorvoerlemp.



KABELKETTING

UW WENS, ONZE OPLOSSING



De kabelketting is een kabelgeleidings-systeem, dat een optimale kabelvoering bij uw werkplek tussen bureau, bodemtank, wandplint en verschillende apparaten mogelijk maakt.

Voor elke toepassing bieden wij het passende kabelgeleidingsstelsel. Of de leidingen nu op de bodem of van de bodem naar het bureau gelegd moeten worden – de verschillende systemen zijn met elkaar compatibel. Daarmee staat u een doorlopend kabelmanagementconcept ter beschikking.

Standaard bieden wij u de verschillende systemen in de kleuren zwart, wit, zilver en transparant aan.

Afhankelijk van het bureausysteem is de kabelketting in verschillende uitvoeringen verkrijgbaar

KABELGOOT

FUNCTIONEEL EN FLEXIBEL

horizontale kabelgoot



De kabelgoot wordt gebruikt voor de horizontale- en verticale elektrificatie van werkplekken.

Horizontale kabelgoten kunnen stopcontacten opnemen en overtollige kabels opbergen. Deze worden in de regel aan de bezoekerszijde onder het bureau gemonteerd.

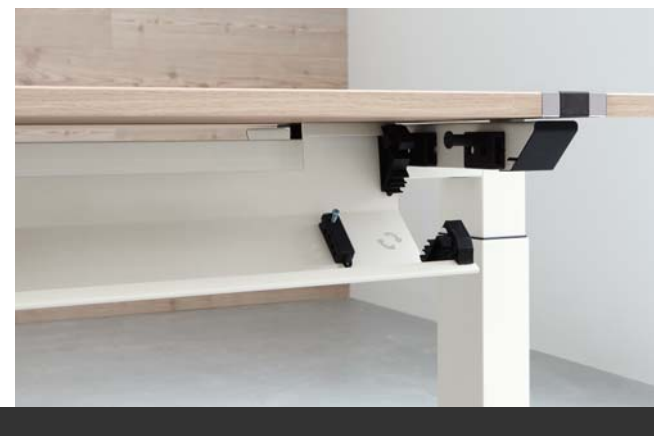
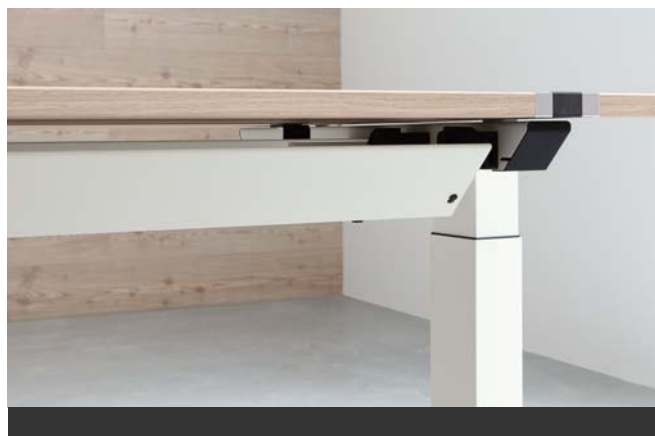
Door de lichte schuine stand liggen de kabels niet alleen beter, maar kan men er ook te allen tijde gemakkelijk bijkomen en heeft men goede controle over alle kabels en stekkers. Omdat de prachtig gevormde kabelgoot compleet onder het bureau geschroefd wordt, heeft u nooit meer last van de kabelchaos op de grond. Kabels en stekkeransluitingen worden hierdoor elegant opgeborgen.

Afhankelijk van het product kan de kabelgoot in vorm en functie variëren.

verticale kabelgoot (CREW)



horizontale kabelgoot [weerszijdig afklapbaar](#)



horizontale kabelgoot, [eenzijdig afklapbaar](#):
horizontale kabelgoot, [weerszijdig afklapbaar](#):
verticale kabelgoot:

INTRO-TEC, P.A.L.M.A, PALMEGA, PENSUM
CALDO, CREW, SINAC, SYSTO-TEC
CALDO, CREW, PALMEGA, PENSUM, SINAC, SYSTO-TEC

SCHUIFBLADBESLAG MET KABELGOOT
SNEL TOEGANKELIJK



Vooral bij tegenover elkaar liggende dubbele werkplekken is een horizontale bekabeling onder het bureaublad voor de medewerkers vaak moeilijk toegankelijk.

Meer comfort bieden daarom de schuifbladen met verdekte kabelgoot. Deze zorgen voor een eenvoudige en snelle toegankelijkheid vanaf de bovenkant op de benodigde kabels en stekkerdozen.



KABELTOWER
COMPACT EN EFFICIËNT



Bij grote vergaderopstellingen met vast geïntegreerde techniek kunnen brede, gemakkelijk toegankelijke kabelgoten geïnstalleerd worden. De extra inzetbare kabeltower ondersteunt daarbij de verticale kabelgeleiding op elegante wijze.

horizontale kabelgoot



kabeltower met afneembaar zijpaneel



KABELLADE
DESIGN IN VORM EN FUNCTIE



De elektrificatie en de koppeling stellen vandaag de dag hoge eisen aan een meubelstuk. De gemakkelijk toegankelijke kabellade in het bureaublad fungeert daarbij als assistent, waarin de gehele technische infrastructuur zijn plaats vindt. In de horizontale kabelgoot kan men stekkerdozen voor stroom, telefoon, internet en verlichting net zo integreren, als bevestigingspunten voor opzetwanden.

De aluminium-afdekklep van de kabellade vormt in gesloten toestand een „optisch“ vlak met het bureaublad. Zo blijft het verschijningsbeeld van het bureau vrij van storende elementen.



ORGANISATIERAIL
ALLES AAN HET BUREAU



De organisatierail maakt het mogelijk om op bijzonder stabiele wijze een beeldscherm, DESK-BOX 2 of een lamp te monteren.



DESK-BOX DESIGN TREFT TECHNIEK



De DESK-BOX 2 is alleen beschikbaar in combinatie met de organisatierail.

De DESK-BOX verschaft optimale voorwaarden voor het bestands-, media- en energiemanagement overal daar, waar werkplekken flexibel gebruikt worden – bijvoorbeeld in besprekingsruimtes, in home-offices of bij desk-sharing.

De modulaire opbouw van de DESK-BOX maakt het mogelijk om de uitrusting te voorzien van die communicatie- en verzorgingsaansluitingen, welke voor de desbetreffende werkplek en inzetbaarheid nodig zijn.

Een veelvoud aan mogelijkheden heeft de DESK-BOX ook bij plaatsing. Deze worden met houderbeugels aan het bureaublad bevestigd, op een organisatierail gemonteerd (DESK-BOX 2) of ook vrijstaand opgesteld. Precies zoals de inzetbaarheid en stijl dat vereisen.

Afhankelijk van het bureausysteem is de DESK-BOX in verschillende uitvoeringen verkrijgbaar.



POINT
KLEIN, INTELLIGENT EN FLEXIBEL



De handige kleine electrificatie-module biedt u alle mogelijkheden: Hij past moeiteloos in standaard 80 mm kabeldoorvoerboringen en kan op wens flexibel met een bijpassend gekleurde afdekkap met borstel weer omgevormd worden.

De afzonderlijke communicatie-modules kunnen probleemloos uitgewisseld worden, waardoor de POINT flexibel aan verschillende wensen aangepast kan worden.

De eenvoudige montage en demontage van het complete systeem door het geteste rastermechaniek is bijzonder tijdsbesparend en efficiënt.



Flexibeler en sneller wisselen van kabeldoorvoer naar electrificatie-module en terug.



CONI-BOX GEÏNTEGREERDE FUNCTIONALITEIT



CONI is een hoogwaardige, inbouwgeschikte BOX, die voor vrije toegang naar stroom-, media- en dataverzorging zorgt. Door het geïntegreerde deksel met borstel kan het deksel bij ingestoken apparaten gesloten worden, zonder daarbij kabels in te klemmen. Deze bevindt zich onder het werkoppervlak.

CONI is in verschillende uitvoeringen verkrijgbaar. De desbetreffende stekkerdoos-module kan naar wens snel en zonder gereedschap uitgewisseld worden.



TURN-BOX













COMFORT AAN UW WERKPLEK



De Turn-BOX opent zich met een druk op de knop door middel van een draaimechanisme. De stroom-, communicatie- en multimedia-module zijn bij geopende toestand gemakkelijk toegankelijk. Het werkoppervlak werkt opgeruimd en elegant, als de Turn-BOX gesloten is. Deze vorm van elektrificatie wordt vooral bij kantoor- en vergaderopstellingen ingezet, waarbij meerdere gebruikers de BOX van beide kanten willen gebruiken. De Turn-BOX kun je gemakkelijk in het werkoppervlak integreren.



SAMENVATTING KABELAANSLUITINGEN

<p>Netwerkaansluiting (CAT5e/6e RJ45) Patch-kabels worden voor signaaloverdracht met een hoge data-overdrachtsomvang gebruikt. Deze kabels worden hoofdzakelijk voor telefoonaansluitingen en de verbinding van computernetwerken (ethernet) gebruikt.</p>		
<p>HDMI – High Definition Multimedia Interface Aansluiting voor de <i>volledig digitale</i> overdracht van beeld- en geluidsdata bij HDTV en HD-televisies. (ook digitale aansluiting voor beamer)</p>		
<p>Audio-aansluitingen (mini-jack 3,5 mm) Kabel ter overdracht van <i>analoge</i> audio- en video-signalen of verbinding naar de adapter voor de stroomvoorzorging van kleine apparaten; Toepassing: koptelefoon, microfoon, luidsprekers en beamer</p>		
<p>VGA-aansluiting Overdracht van analoge beeld- en geluidssignalen – ter verbinding van computers of netbooks, tablet-PC's of smartphones met beeldschermen en beamers</p>		
<p>USB-aansluiting Verbinding van twee apparaten voor de overdracht van data, zoals bijv. de muis, toetsenbord, printer, scanner, digitale camera, USB-sticks, webcam, externe harde schijf, tablet-PC, smartphone enz.</p>		
<p>Aansluitkabel met stekker en verbindingsstekker voor stekkerdozen</p>		

<p>Doorschakelkabel Voor doorverbinding van stekkerdozen</p>		
-------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------



Beeldarchief: A. & H. Meyer, Bachmann

PALMBERG Büroeinrichtungen + Service GmbH
Am Palmberg 9 · 23923 Schönberg
Tel. +49 38828 38-0 · Fax +49 38828 38-136
info@palmberg.de · www.palmberg.de

PALMBERG (Schweiz) AG
Werkstrasse 17 · 8222 Beringen
Tel. +41 62 888 80 00 · Fax +41 62 888 80 09
info@palmberg.ch · www.palmberg.ch

PALMBERG Büroeinrichtungen + Service GmbH
Rietveldendweg 47 · 5222 AP 's-Hertogenbosch
Tel. +31 411 689522 · Fax +31 411 689479
info@palmberg.nl · www.palmberg.nl