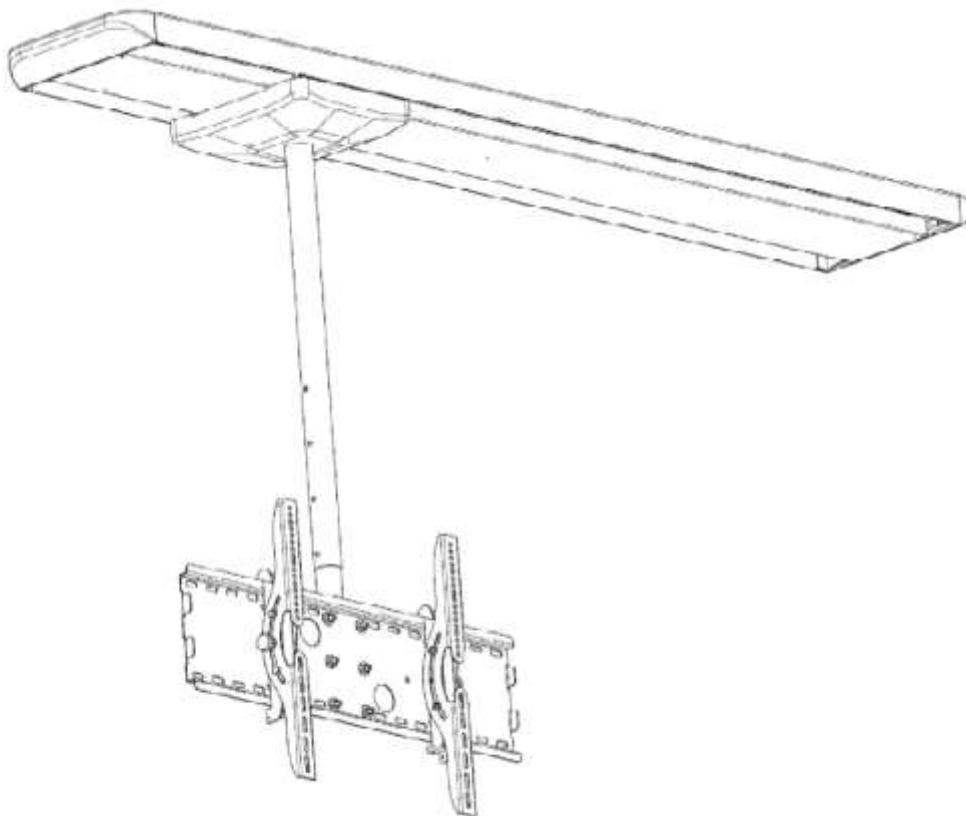


SCREEN TRAIN

TECHNISCH GEGEVENSBLAD

TV plafondbeugel ScreenTrain



HP Design

HP Design GmbH
Frankfurter Ring 193A, 80807 München (DE)
info@hp-design.solutions - www.screenrain.nl

Inhoud

Algemene data	2
materiaal	2
doel van gebruik	2
TV-compatibiliteit	3
staat bij oplevering	3
dimensies	4
Bewegingsmogelijkheden	5
Rotaties-/Neigbewegung	6
gewicht	6
bekabeling	7

Algemene data

TV plafondbeugel	tot 86 inch
Maximaal draaggewicht	tot 60 kg
eigen gewicht *	25 tot 50,5 kg
Geïntegreerd kabelbeheer	inbegrepen
Opschroefbaar plaatje voor tv-beugel	VESA-standaard tot max. 600x400 (neerwaartse compatibiliteit beschikbaar)
bekabeling	De ScreenTrain heeft 2 HDMI-kabels, 1 stroomkabel, 1 netwerkkabel en 1 coaxkabel

* afhankelijk van ScreenTrain variant en lengte uitvoering

Materiaal

geleiderail	geanodiseerd aluminium
grondplaat	gepoedercoat staal
Verticaal beugeldeel	gepoedercoat staal
Hoofd- en zijdeksel	plastic

doel van gebruik

De ScreenTrain is een verschuifbare schermbeugel. Met de plafondbevestiging kan de tv lineair tot 3,6 m worden verplaatst. Bovendien kan de hoogte van de televisie tijdens de installatie worden aangepast aan de ruimtelijke omstandigheden met behulp van de verticale beugel. Ook is het mogelijk de televisie tot 15° te kantelen en 360° te draaien.

Er zijn drie ScreenTrain-versies beschikbaar voor klanten.

- 2m ScreenTrain
- 3m ScreenTrain
- 4m ScreenTrain

De respectievelijke lengtespecificatie verwijst naar de rail lengte. Zie "Afmetingen" (pagina 4) voor meer details.

TV-compatibiliteit

Qua bevestigingspunten op de tv is de ScreenTrain compatibel met bijna alle televisies. Om dit mogelijk te maken is bij de ontwikkeling rekening gehouden met de VESA-standaard. VESA is de internationale standaard voor het monteren van LCD/Plasma schermen.

De tv-plafondbeugel is compatibel met VESA-normen tot 600 x 400 mm.

staat bij oplevering

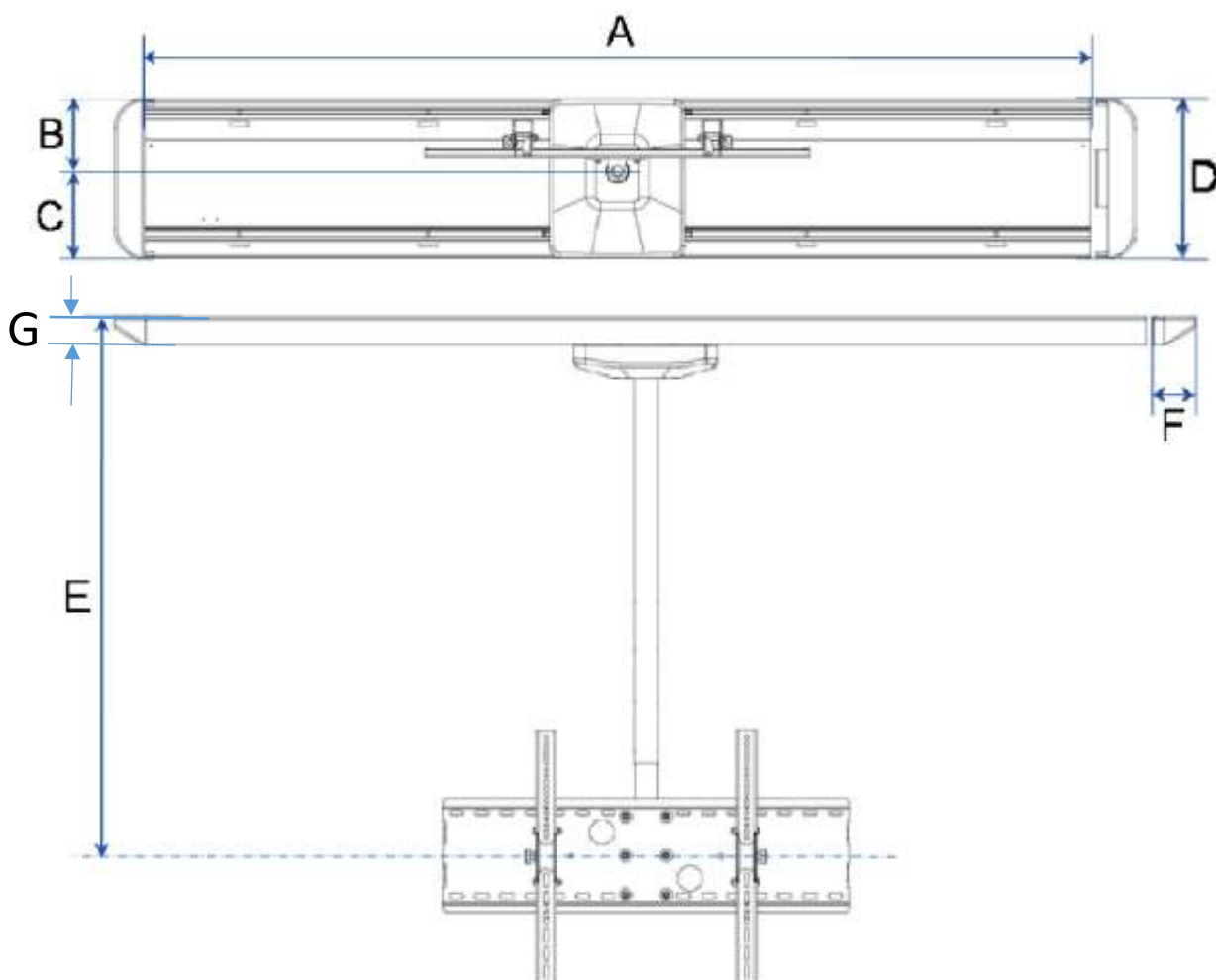
De ScreenTrain wordt voorgeïnstalleerd geleverd. Indien mogelijk moet de installatie worden uitgevoerd door specialisten.



Opmerking

Installatie zonder geschikt gespecialiseerd personeel wordt niet aanbevolen.

Dimensies

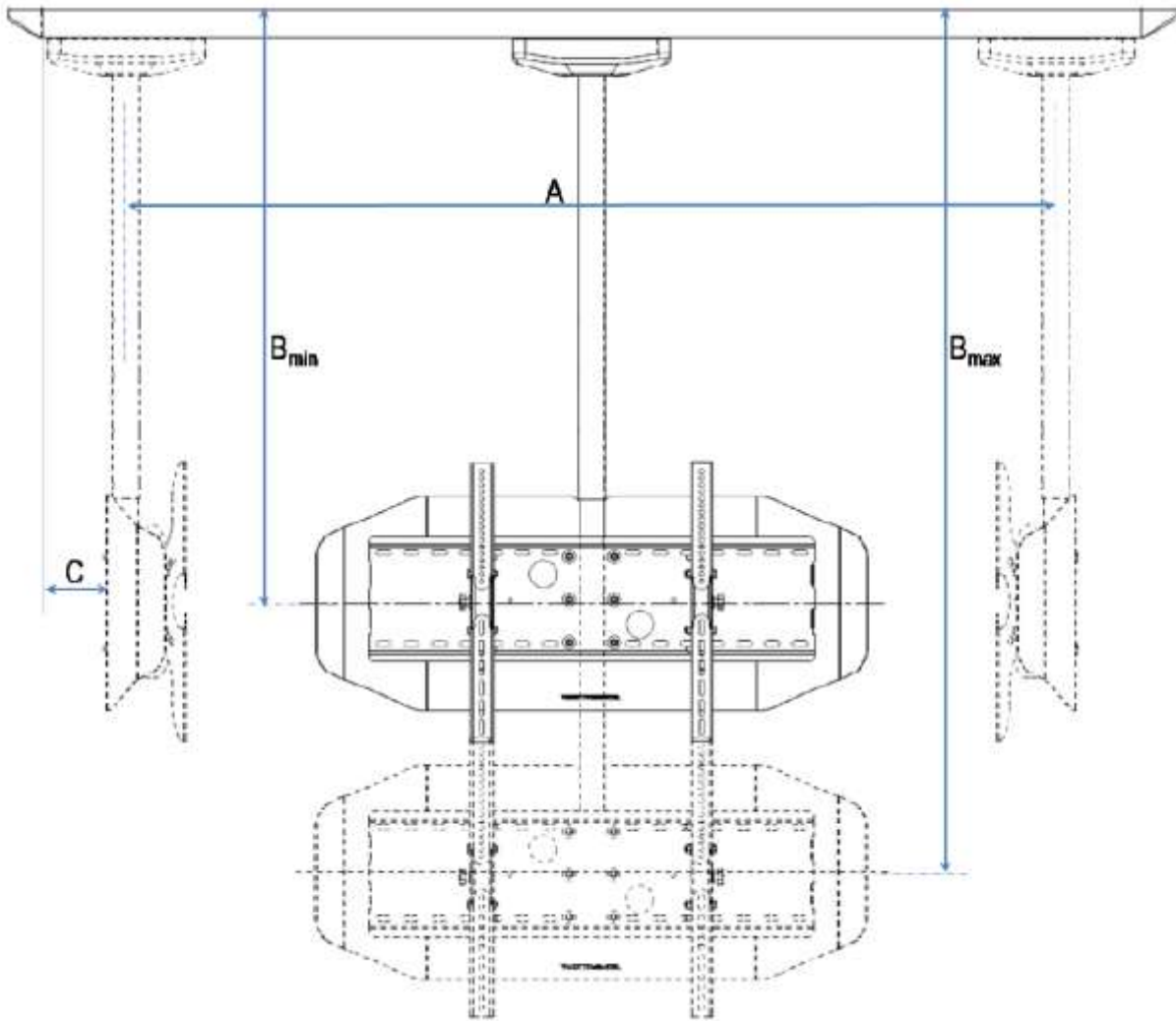


	A	B	C	D	E	F
2m-ScreenTrain	198cm	15,2cm	18,3cm	33,5cm	min. 110cm, max. 160cm	6,3cm (+2,3cm)*
3m-ScreenTrain	298cm	15,2cm	18,3cm	33,5cm	min. 110cm, max. 160cm	6,3cm (+2,3cm)*
4m-ScreenTrain	398cm	15,2cm	18,3cm	33,5cm	min. 110cm, max. 160cm	6,3cm (+2,3cm)*

dimensie **G** (hoogte van de behuizing) = 5,7cm

*() benodigde vrije maat voor (de)montage van de zijkap

Bewegingsmogelijkheden

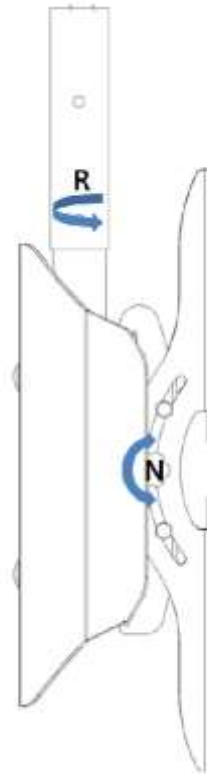


	A	Bmin	Bmax	C
2m-ScreenTrain	1,6m	1,1m	1,6m	15,5cm
3m-ScreenTrain	2,6m	1,1m	1,6m	15,5cm
4m-ScreenTrain	3,6m	1,1m	1,6m	15,5cm

Afmeting Bmin en Bmax kleiner voor korte verticale beugels (zie accessoires)

Vrij beweegbare stoppers maken het mogelijk om de ScreenTrain in een vrij te kiezen positie in de lengterichting te vergrendelen.

Draai-/Kantelbeweging

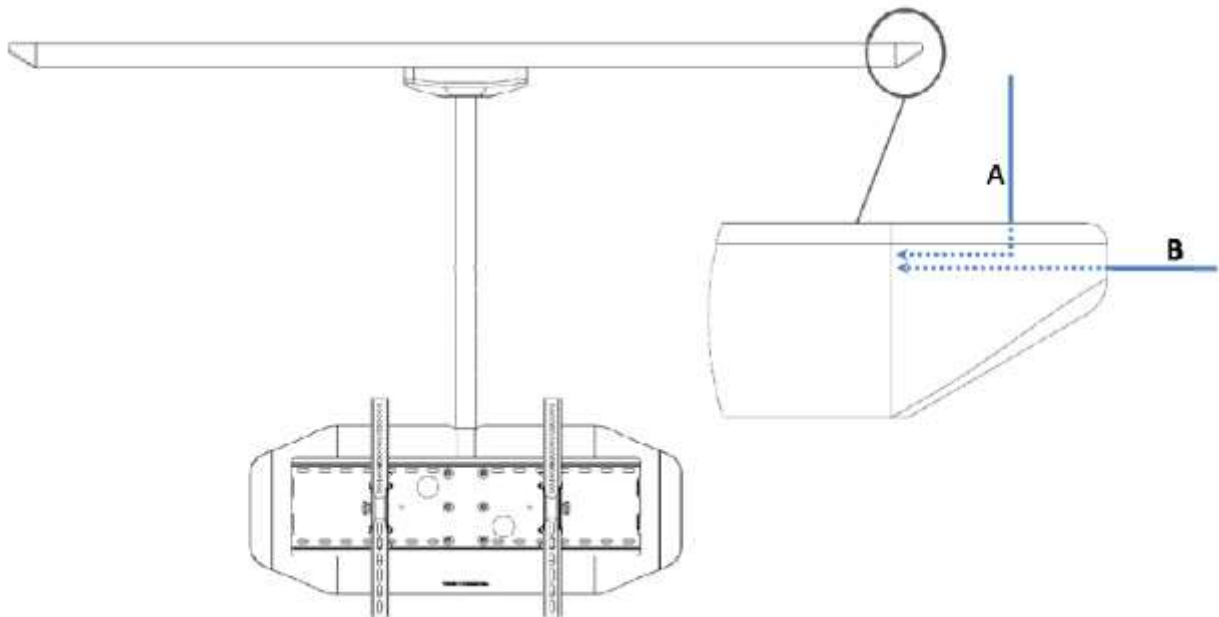


	R (Rotatie)	N (Kantelen)
2m-ScreenTrain	360 ° traploos	+/- 15° traploos*
3m-ScreenTrain	360 ° traploos	+/- 15° traploos*
4m-ScreenTrain	360 ° traploos	+/- 15° traploos*

Gewicht

	Gewicht
2m-ScreenTrain	25kg
3m-ScreenTrain	37,75kg
4m-ScreenTrain	50,5kg

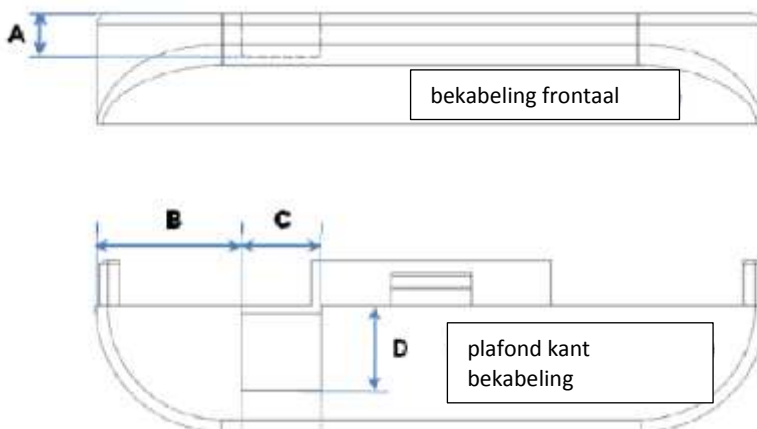
Bekabeling



De ScreenTrain wordt voormonteerd geleverd, d.w.z. alle kabels die de klant bij de bestelling heeft opgegeven, zitten al in de tv-plafondbeugel en zijn aansluitklaar. De ScreenTrain kan op twee manieren worden aangesloten op de omgeving.

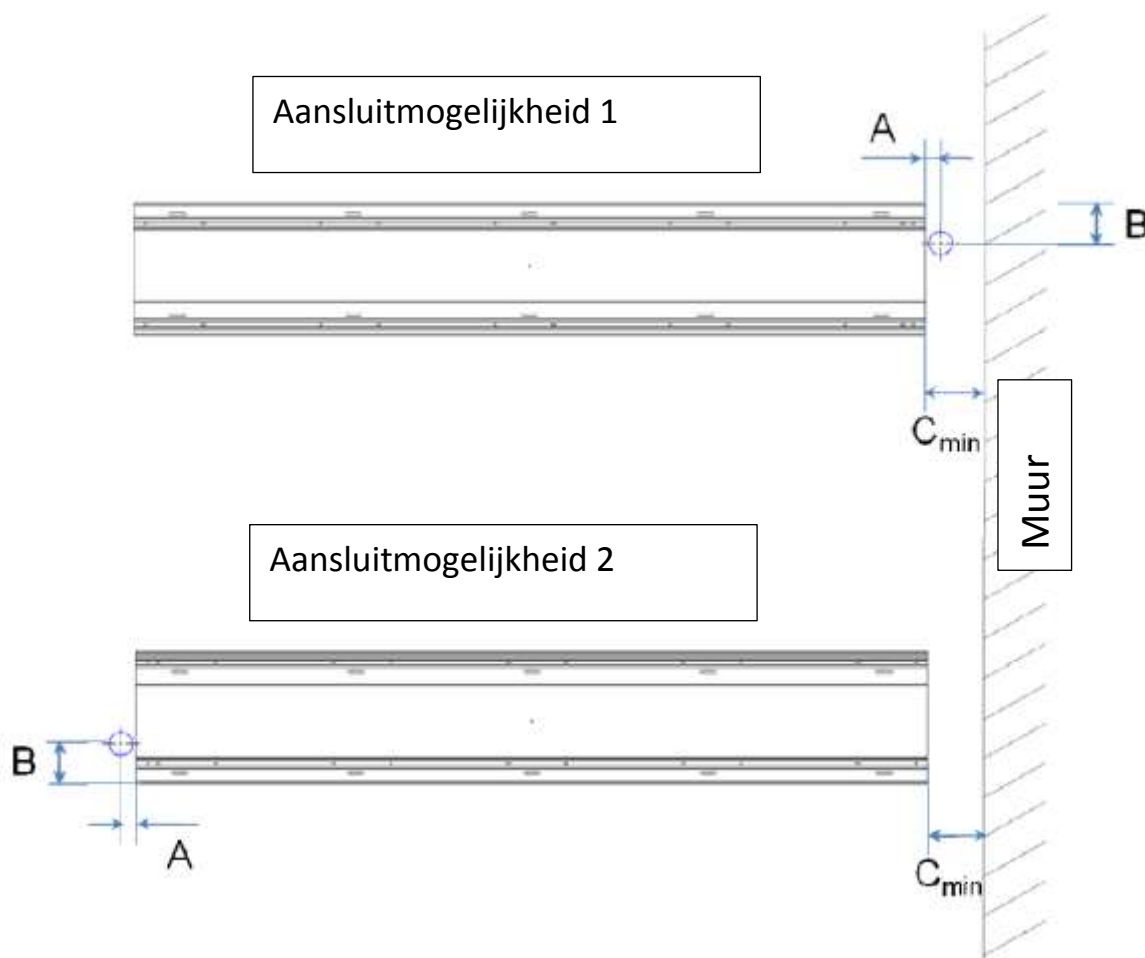
- A: plafond kant
- B: frontaal

Bij beide varianten is er een overeenkomstige opening in de zijkap voorzien.



	A	B	C	D
2m-ScreenTrain	2,2cm	7,3cm	4,0cm	4,3cm
3m-ScreenTrain	2,2cm	7,3cm	4,0cm	4,3cm
4m-ScreenTrain	2,2cm	7,3cm	4,0cm	4,3cm

Voor plafondbekabeling moet de volgende plaatsing van de kabels die uit het plafond komen in acht worden genomen. U kunt kiezen uit twee aansluitmogelijkheden. Het getoonde aanzicht toont de ScreenTrain van onderaf.



	A	B	C _{min} *
2m-ScreenTrain	2,2cm	9,3cm	8,8cm
3m-ScreenTrain	2,2cm	9,3cm	8,8cm
4m-ScreenTrain	2,2cm	9,3cm	8,8cm

*() Hierboven afgebeeld zonder zijdeksel



Opmerking

Let er bij het leggen van de toevoerleidingen op dat de uit het plafond stekende uiteinden die in de ScreenTrain worden geleid ca. 15 cm lang zijn.

Indien de ScreenTrain aan de voorzijde van een wand wordt gemonteerd waarop ook de kabels in de ScreenTrain worden doorgevoerd, dient er voor gezorgd te worden dat er minimaal 2,3 cm afstand is tussen de zijkap en de wand. Dit is de enige manier om de (de)montage van de hoes te waarborgen.