

Specificaties Noorlander Cavallé-Coll

Klavieren

5 octaven: C-c4, 61 toetsen, met drukpunt	•
3 stuks, kunststof met stalen toetsframe	•
4 ^e klavier	Optie
Houten kern met kunststof opleg	Optie
Houten kern, ondertoetsen met opleg van ebben of kersen en boventoetsen van eiken, kersen of ebben	Optie

Pedaal

30-tonig recht: C-f', eiken onder- en boventoetsen	•
30-tonig concaaf, eiken onder- en boventoetsen	Optie
Wengé (donkere) boventoetsen	Optie

Zwelpedalen

2 stuks	•
Massief eikenhout	•

Afwerking meubel

Eiken hout	•
Olie (kleur naar wens)	•
Blanke lak	Optie
Beitskleur	Optie
Dekkende kleur	Optie
Afwijkende houtsoort	Optie

LED-verlichting

Pedaalverlichting (dimbaar)	•
Lessenaarverlichting (dimbaar)	•

Duimpistons

14 stuks (S, 0, 1, 2, 3, 4, <, >, 5, 6, 7, 8, 9, C)	•
---	---

Voetpistons

2 stuks, goud- of zilverkleurig	Optie
---------------------------------	-------

Audio

Aantal audio kanalen	6
----------------------	---

Model bank

'Franse' bank	•
Opbergvak	•
In hoogte verstelbaar	•
Gestoffeerd lederen bankblad (kleur naar wens)	Optie

Trekregisters

72 houten trekregisters	•
96 houten trekregisters	Optie
Geautomatiseerde trekregisters	•
OLED displays voor register naamgeving	Optie

PC systeem

PC systeem hexacore en 16 GB RAM	•
250 GB SSD	•

Externe aansluitingen

USB 2.0	•
Hoofdtelefoon aansluiting	•

Afmetingen meubel

Hoogte meubel	118 cm
Breedte meubel	235 cm
Diepte meubel, incl. pedaal (ca. 25 cm inschuifbaar)	115 cm



Cavallé-Coll IV

Waarom een Noorlander orgel?

Een orgel moet de zintuigen prikkelen, klank en meubel zijn essentieel! Orgelmakerij Noorlander loopt hierin voorop. Onze orgels hebben een zeer realistische (pijp) orgelklank, dankzij de uiterst geavanceerde door Orgelmakerij Noorlander ontwikkelde Sweeling-techniek.

Voor optimaal gebruik van Sweeling is door Orgelmakerij Noorlander speciale hard- en software ontwikkeld. Onze orgels hebben een fantastische geluidsweergave en zijn standaard voorzien van Noorlander Organ Manager. Deze software regelt automatisch de energie, audio en midi.

De afwerking kan geheel in stijl met uw andere meubels. Wij verwerken alle bedieningselementen met zorg vrijwel onzichtbaar in het meubel.

Wij geven u graag advies op maat en zorgen voor uitstekende garantievoorwaarden.

Heeft u hulp nodig? Er is mogelijkheid tot hulp op afstand via internet.



▲ Trekregisters met optioneel digitale registernaam weergave



▲ Cavaillé-Coll in de huiskamer

Laat u door Franse meesters
▼ inspireren op een authentiek orgel



Over Sweeling

Techniek

Sweeling is de technologie die wij hebben ontwikkeld om virtuele pijporgels te bespelen. De grootste voordelen van Sweeling zijn de traploos instelbare galm, de supersnelle laadtijd, de eenvoudigheid in bediening, het zeer realistische windmodel en het grote klankrealisme. De orgels zijn pijp voor pijp opgenomen. Hierbij zijn ook details als de klavier- en registertracuur meegenomen. De klankverzameling van de opnamen van deze pijpen wordt een **sampleset** genoemd.

Orgels

Er zijn inmiddels beroemde orgels opgenomen voor Sweeling, zoals de orgels van de Grote Kerk van Dordrecht. De klankechtheid laat zich het best vergelijken met een natuurgetrouwe cd-opname. Sweeling en zijn techniek spreken tot de verbeelding, de mogelijkheden zijn vrijwel onbegrensd! Verder zijn talloze samplesets die reeds op de markt zijn, geschikt om in Sweeling te bespelen.



Cavaillé-Coll-speeltafel

Alles binnen handbereik. Alles in één oogopslag zichtbaar. Dit is de meest ideale speeltafel. Strakke lijnen en ronde vormen maken deze speeltafel tot een spannende en indrukwekkende verschijning.



Design en gemak zijn op glorieuze wijze verenigt binnen dit concept. De standaard automatische trekregisters werpen geen enkele belemmering op voor het registreren van uw muziek. Met het uitgebreide setzersysteem kunt u eindeloos en binnen een handomdraai de meest ingewikkelde registraties klaarzetten.

Digitale naamplaatjes geven het geheel een zeer exclusieve uitstraling. Ze zijn niet alleen handig, maar zien er ook erg mooi uit. Bij het wisselen van de samplesets veranderen de registernamen in een

oogwenk. Door de toegepaste OLED-technologie bent u verzekerd van een haarscherp en zeer helder beeld.

Twee kleine schermen bieden u de mogelijkheid om van sampleset te wisselen. Of van temperament of setzerbank. Verder zijn de meest elementaire gegevens weergegeven op het rechter scherm.

Dit alles maakt dit model tot het absolute paradepaardje van onze modellenlijn, zowel wat techniek als wat de vormgeving betreft.

Dit orgel is uniek in vele opzichten:

- Tot wel 96 trekregisters
- Automatische trekregisters
- Opbergruimte bladmuziek in onderkast
- Verstelbare lessenaar
- Optie voor digitale naamplaatjes met OLED-technologie

