

## BÖHM SEMPRA 10 / 10DB

U kunt keyboard spelen of... SEMPRA!

De nieuwe SEMPRA keyboards combineren alle muzikale kracht van SEMPRA orgel modellen in twee compacte, één-klaviers instrumenten. Kies uw versie:



### SEMPRA SE 10

De "piano" -versie met 76 gewogen toetsen.

### SEMPRA SE 10 DB

De "orgel" -versie met 61 gewogen toetsen en 12 (!) - voudig sinus-drawbar systeem. Natuurlijk, de sensationele echte orgel drawbar sound module is ook gelijk geïntegreerd (optioneel op de 76-key versie), waarmee u om te spelen tot 12 voetmaten drawbarorgel types.



Met extra software pakketten krijgt u op aanvraag de drawbar klanken van de vele legendarische 'vintage' orgels van het grote pop-orgel tijdperk in uw SEMPRA - uiteraard met alle footages, vol percussie en authentieke rotor en vibrato effecten. Een droom voor alle orgelvrienden komt eindelijk uit!

Om meteen te kunnen beginnen, zijn kant-en-klare SONG-presets voor nummers die al bekend zijn bij honderde vooraf geïnstalleerd op de SE10. Dit maakt spelen vanaf het eerste moment leuk.

Onder de SEMPRA keyboards leveren wij een breed scala aan accessoires, zoals standards, massief houten onderstellen met luidsprekersysteem, pedalen, etc.

## BÖHM SEMPRA SE10 / SE10DB - Kenmerken

**ULTRA-FAST** - De snelste starttijd op alle huidige keyboards: speel in minder dan 5 seconden! Topprestaties in spelen met geheel nieuwe technologie: een CPU die speciaal is geoptimaliseerd voor veeleisende real-time toepassingen, bestuurt razendsnel alle orgelfuncties.

**GEMAKKELIJK TE GEBRUIKEN** - De nieuw ontworpen, gemakkelijk te begrijpen interface en intuïtieve displaymenu's maken het spelen en registreren plezierig.

**TOUCH of KNOPPEN** - Semptra biedt u de keuze: toegang tot de vele functies op het heldere 9" Wide View Touch Display (IPS-technologie) of via knoppen.

**3D PRESETS** - nieuw en innovatief: alle instellingen voor een titel inclusief verschillende presets, stijl of afspeelbegeleiding, duidelijk samengevat in songs. Gearchiveerde nummers in albums en thema's.

**EASY STYLE CREATE** - Stijlen kunnen flexibel en bliksemsnel worden bewerkt tot het snel importeren van nieuwe tracks of toevoegingen. Stijlen in het Yamaha-formaat kunnen direct worden uitgenodigd

**INTERACTIEVE WEERGAVE** - Maak muziek zo flexibel als MIDI met MIDI-bestanden. MIDI-bestanden kunnen in realtime worden bediend via de knoppen voor stijlpatronen.

**STATE-OF-THE-ART OPSLAGTECHNOLOGIEËN** - Wat opgeslagen is, wordt ook opgeslagen. Razendsnel opslaan / laden van uw gegevens. Het complete orgel kan op een USB-stick worden bevestigd en vanaf daar worden afgespeeld.

**BÖHM REAL ORGAN** - Het nieuwe trekorgel met verschillende orgelsimulaties, uitbreidbare voetomtrek en sensationeel geluid. Veel andere legendarische orgeltypen kunnen worden opgeroepen via softwarepakketten. De sensatie in het treinverbindingsgeluid!

**AMADEUS 2** - het geluid van de Bohm ontworpen voor zijn unieke warme en zijdeachtige geluid, nu met nieuwe drums en geluiden.

**INNOVATIEVE GAME-FUNCTIES** - de ongeëvenaarde flexibele spel- en registratiemogelijkheden van BÖHM, opnieuw uitgebreid en gebruiksvriendelijk als nooit tevoren: speel z. B. verschillende solochord-types tegelijkertijd op verschillende handmatige gebieden.

---

## BÖHM SEMPRA SE10 / SE10DB - Technische gegevens

M SE10: 76-toetsen klavier, gewogen met hoge resolutie, qnamische aanslagdynamiek en aftertouch

M SE10 DB: 61-toetsen klavier, gewogen met hoge resolutie, qnamische aanslagdynamiek en aftertouch

M SE10 DB: 12-traps disselkit en RealOrgan drawbar geluidsmodule geïntegreerd (RealOrgan optioneel op SE10)

M Nieuwe basistechnologie met besturingssysteem HIGH PERFORMANCE REALTIME, geen Windows- of Linux-computer. Orgel start in minder dan 5 seconden. Zeer snelle reactie op alle bedieningsstappen

M Bijzonder eenvoudige, duidelijke bediening

M Bijna alle functies zijn toegankelijk via het rechthoekige 9 "aanraakscherm met razendsnelle, betrouwbare respons of via drukknoppen en controllers

M RECHTS: 4 geluiden / gesplitste zones, LINKS: 2 geluiden / gesplitste zones, PEDAAL: 1 geluid.

M Andere delen mogelijk via optionele extensie van derden)

M Extra onderdelen voor Drawbars, MIDI Out, Solochord

M Veel parameters per geluid kunnen duidelijk worden aangepast: dynamische curves, splitterzones, polyfone / monophonic speelstijl, sustain ja / nee, portamento, etc.

M MULTI-SOLO-CHORD: Alle manuele partijen kunnen worden gedefinieerd als een solo-akkoordinstrument en kunnen worden gespeeld met een individueel solo-choir-type (14 typen)

M Geluidsbeheer voor meer dan 16.000 geluiden, volledige integratie van MIDI-geluidsgenerators of VST-plug-ins (bijv. Böhm Cloud Studio)

M 3D PRESETS: het innovatieve nieuwe globale presets management. Tot 6 individuele presets en begeleidingen kunnen worden opgeslagen als SONG, SONGs kunnen op vele manieren worden gecategoriseerd, samengevat in ALBUMS en THEMA'S. Geïntegreerde songplayer-functie  
M SONG-lijst van kant-en-klare presets vooraf geïnstalleerd voor ongeveer 780 bekende nummers  
M 12 schuifregelaars, 12 drawbars (SE10 DB), allemaal vrij programmeerbaar  
M Pitch- en modulatie wielen, vrij programmeerbaar.

---

## AMADEUS2 klankopwekking

M AMADEUS2 geluidsmodule met 1500 klanken ~128 GM sounds, 25 drumkits  
M Klankbibliotheek met klank-pakketten uitbreidbaar (b.v. Sakraal, Moevie Sound, Accordeon enz.  
M 117-voudige polyfonie  
M Galm- en Chorus voor elk instrument instelbaar.  
M 2 DSP effect processoren, optioneel 4 DSP's  
M AMADEUS2 Sound- en Effect-editor (Optioneel)

---

## BÖHM REAL ORGAN (Standaard bij SE10DB, optioneel bij SE10)

M Ultra-realistische tonewheel orgelsimulatie door fysieke modellering, eigen, vrijwel onbeperkte polyfonie  
M SE 10 DB: 12 mechanische dissels voor RECHTS. LINKER en PEDAL kunnen in een handomdraai worden aangepast via het display via touchbediening.  
M Alle belangrijke orgelfuncties (percussie, vibrato / chorus, rotoreffect) zijn direct toegankelijk via de bedieningsknop  
M RECHTS tot 12-voetmaten, pedaal 2-voetmaten  
M Attack en sustain, decay duration percussion, rotor parameters, etc. instelbaar via display, alle REAL ORGAN-instellingen worden direct opgeslagen in de Global Presets.  
M Maximaal 64 presets per orgeltype op te slaan.  
M RealOrgan uitbreidingspakketten met andere legendarische orgeltypen met authentieke effecten leverbaar (faserotor, vibrati, volledige percussie op alle voetstappen, enz.)

---

## CRYSTAL MIXER

- Voorversterker- /Effectsectie in Studiokwaliteit
  - Veelvoudige mixerfuncties b.v. Voor aanpassing ruimte akoestiek
  - traploze Voetzweller voor drums, begeleiding, 0dB ingang
  - 2 effect DSP's voor galm (128 programma's) en Chorus (volledig te editen), 11 effectpresets op te slaan
- 

## BEGELEIDING

M Totaal 4096-style plaatsen, Firm Styles met momenteel ongeveer 350 styles in 4 variaties bezet, tot 1024 User Styles in te laden  
M Styles voor direct laden / converteren in het Yamaha ® -formaat  
M Uitgebreide, eenvoudig te gebruiken stijleditor  
M Stylepatronen kunnen direct worden aangevuld met aanvullende noten via de opnamefunctie of kunnen ook volledig opnieuw worden opgenomen.  
M Bestaande patronen kunnen worden gebruikt als patronen voor nieuwe patronen  
M Tot 4 intro's / eendes per stijl, 4x Fill, Fill up/down, Break, ritardando  
M Sync. Start / Stop, Tap Tempo  
M 8-spoors Arranger met verschillende begeleidingsmodi, bestuurbaar vanaf elk handmatig gedeelte of pedaal  
M Arrangeurgroepen en individuele druminstrumenten kunnen direct worden in- en uitgeschakeld  
M INTERACTIEVE SONG-AF SPELEN: MIDI-bestanden kunnen eenvoudig worden bewerkt, opgedeeld in secties door markeringen en toegewezen aan de knoppen voor stijlpatronen. MIDI-bestanden zoals playback interactief bestuurbaar in het proces, zoals in een style.

---

## Diversen

M Uitgebreide MIDI-Masterkeyboardfuncties: 8x USB MIDI, 2x MIDI OUT, 2x MIDI IN, 2x MIDI THRU, 1x MIDI-pedaal IN.  
M USER ACCOUNTS: Elke speler kan zijn gegevens opslaan in zijn eigen gebruikersaccount. M Gebruikersaccounts kunnen ook worden geëxporteerd naar een USB-stick en volledig vanaf de stick worden afgespeeld, bijvoorbeeld. bij afwisselend spelen op verschillende SEMPRA-modellen  
M USB pc-toetsenbord voor bijzonder handige invoer van namen enz. Koppelbaar  
M Tot 4 voetpistons (optioneel)  
M Behuizingszijdelen en onderstel in massief hout (houtkleur naar wens) of optioneel ook in verschillende echt hout of brijlante lak

---

## Aansluitingen

M koptelefoon  
M microfoon  
M MIDI IN 2x (16 = 32 echte kanalen)  
M MIDI pedaal IN  
M MIDI OUT 2x (16 = 32 echte kanalen)  
M MIDI THRU  
M AUX IN Stereo  
M MAIN OUT stereo  
M Luidspreker rechts / links

M 3x USB-orgel

M 2x Fußschweller met twee voetschakelaars (allemaal vrij programmeerbaar)

M 2x 2 voetschakelaars (dus 4 vrij programmeerbare voetschakelaars kunnen worden aangesloten)

---

## **Maten / gewichten**

1180 x 420 x 160 mm, ca. 19 kg

*Onder voorbehoud van wijzigingen*