

## F-110 - Digital Piano

### [ Info ]

Kompaktes Design mit innovativem Tastatur-Deckel

Das neueste Mitglied in Rolands Kompakt Digital Piano-Familie ist das elegante F-110. Es besitzt ein hochwertig verarbeitetes Gehäuse in Schwarz- oder Weiß-Seidenmatt. Damit passt es perfekt in jede Wohnungseinrichtung. Mit seinem in 88 Einzeltasten gesampelten Pianoklang, dem einzigartigen kompakten Gehäusedesign mit speziellem Falt-Deckel, dem erstklassigen Spielgefühl und der einfachen Bedienung ist es die erste Wahl für preisbewusste Musiker, die Wert auf ein hochwertiges, platzsparendes Instrument legen.

### [ Die wichtigsten Features ]

- Spezieller Falt-Deckel, der in aufgeklapptem Zustand als Notenpult dient
- Finish in Schwarz- oder Weiß-Seidenmatt
- Luxuriöse Pedaleinheit mit drei Pedalen, im Ständer integriert
- 88-tastiger Stereo Multisample-Pianoklang, große Auswahl zusätzlicher hochwertiger Sounds
- 128-stimmig polyphon
- PHA alpha II dynamisch gewichtete Hammermechanik-Tastatur
- 3-Band Digital EQ

### [ Technische Daten ]

Tastatur

88 Tasten (PHA alpha II), Modi: Whole, Dual, Split, Twin Piano

Anschlagdynamik: 5 Einstellungen / Fest

---

Tonerzeugung

Klänge: 6 Gruppen: PIANO; E. PIANO; STRINGS (inkl. VOICE); OTHERS (inkl. ORGAN; GUITAR; GM2)

insgesamt 306 Klänge

Polyphonie: 128 Stimmen

Pianoklang: 88-tastig

Stereo Multisample

Grundstimmung: 415.3 Hz ~ 466.2 Hz

Transponierung: -6 ~ +5

Gespreizte Stimmung: An/Aus

Temperierungen: 8 Typen

Effekte: Reverb (10 Stufen)

Saitenresonanz (nur Piano, 10 Stufen)

Dämpfer-Resonanz (nur Piano, 10 Stufen)

Loslass-Resonanz (nur Piano, 10 Stufen)

Equalizer: 3-Band Digital Equalizer

---

Metronom

Lautstärke: 0 ~ 10  
Tempo: 10 ~ 500  
Takte: 2/2, 0/4, 2/4, 3/4, 4/4, 5/4, 6/4, 7/4, 3/8, 6/8, 9/8, 12/8

---

#### Recorder

Spuren: 3

Songs: 99

Regler: Songauswahl, Play/Stop, Rec, Vorheriger / Zurückspulen, Nächster / Vorspulen, Spur-Stummschaltung, Tempo, Tempo Mute, Alle Songs Abspielen, Einzähler, Count-down, Song Lautstärke

Tempo: Viertelnote = 10 bis 500

Auflösung: 120 pro Viertelnote

---

#### Interne Songs

65

---

#### Anderes

Ausgangsleistung: 12W x 2

Lautsprecher: (8cm x 12cm) x 2

Display: 7 Segmente, 3 Zeichen LED

Pedale: Dämpfer (Halbpedal-Erkennung), Leise (Halbpedal-Erkennung, Funktion zuweisbar), Sostenuto (Funktion zuweisbar)

Regler: Volume

Andere Funktionen: Bdiendfeld-Verriegelung, V-LINK

Anschlüsse: Out (L/Mono, R), In (L/Mono, R), Kopfhörer x 2 (Stereo), MIDI (IN, OUT), Netz, Pedal

Gehäuse-Finish: Schwarz-Seidenmatt, Weiß Seidenmatt

Stromversorgung: PSB-7U (12V, 4A)

---

#### Zubehör

Netzteil, Kopfhörer-Haken, Buch Roland 60 Classical Piano Masterpieces

---

#### Größe und Gewicht - Deckel geschlossen -

Breite: 1361 mm

Tiefe: 302 mm

Höhe: 778 mm

Gewicht: 35.0 Kg

---

#### Größe und Gewicht - Deckel offen -

Breite: 1361 mm

Tiefe: 305 mm

Höhe: 910 mm

Gewicht: Kg