

Pattern I - Major Scale (C shape)

Major scale and Roots	I maj7 Arpeggio 5 X 3 7 1 X
II min7 Arpeggio X X 1 5 ♭7 ♯3	II min7 Arpeggio 1 X ♭7 ♯3 5 X
IV maj7 Arpeggio 1 X 7 3 5 X	V7 Arpeggio X X 5 1 3 ♭7
VI min7 Arpeggio X 1 5 ♭7 ♯3 X	VII min7(b5) Arpeggio ♯5 X ♯3 ♭7 1 X

Pattern ii - Minor Scale (A shape)

Minor scale and Roots	I min7 Arpeggio X 1 5 ♭7 ♯3 X
II min7(b5) Arpeggio ♯5 X ♯3 ♭7 1 X	bII maj7 Arpeggio 5 X 3 7 1 X
IV min7 Arpeggio X X 1 5 ♭7 ♯3	V7 Arpeggio 1 X ♭7 3 5 X
bVI maj7 Arpeggio 1 X 7 3 5 X	bVII7 Arpeggio X X 5 1 3 ♭7

Pattern II - Major Scale (A shape)

Major scale and Roots	I maj7 Arpeggio X 1 5 7 3 X
II min7 Arpeggio 5 X ♯3 ♯7 1 X	III min7 Arpeggio X X 1 5 ♯7 ♯3
IV maj7 Arpeggio X X 1 5 7 3	V7 Arpeggio 1 X ♯7 3 5 X
VI min7 Arpeggio X X 5 1 ♯3 ♯7	VII min7(b5) Arpeggio X 1 ♯5 ♯7 ♯3 X

Pattern iii - Minor Scale (G shape)

Minor scale and Roots	I min7 Arpeggio X X 5 1 ♯3 ♯7
II min7(b5) Arpeggio X 1 ♯5 ♯7 ♯3 X	bIII maj7 Arpeggio X 1 5 7 3 X
IV min7 Arpeggio 5 X ♯3 ♯7 1 X	V7 Arpeggio X X 1 5 ♯7 3
bVI maj7 Arpeggio X X 1 5 7 3	bVII7 Arpeggio 1 X ♯7 3 5 X

Pattern III - Major Scale (G shape)

Major scale and Roots	I maj7 Arpeggio X X 5 1 3 7
II min7 Arpeggio X 1 5 ♭7 ♭3 X	III min7 Arpeggio 5 X ♭3 ♭7 1 X
IV maj7 Arpeggio 5 X 3 7 1 X	V7 Arpeggio X X 1 5 ♭7 3
VI min7 Arpeggio 1 X ♭7 ♭3 5 X	VII min7(b5) Arpeggio X ♭3 ♭7 X ♭5 1

Pattern iv - Minor Scale (E shape)

Minor scale and Roots	I min7 Arpeggio 1 X ♭7 ♭3 5 X
II min7(b5) Arpeggio X ♭3 ♭7 X ♭5 1	bIII maj7 Arpeggio X X 5 1 3 7
IV min7 Arpeggio X 1 5 ♭7 ♭3 X	V7 Arpeggio 5 X 3 7 1 X
bVI maj7 Arpeggio 5 X 3 7 1 X	bVII7 Arpeggio X X 1 5 ♭7 3

Pattern IV - Major Scale (E shape)

Major scale and Roots	I maj7 Arpeggio 1 x 7 3 5 x
II min7 Arpeggio x x 5 1 ♭3 ♭7	III min7 Arpeggio x 1 5 ♭7 ♭3 x
IV maj7 Arpeggio x 1 5 7 3 x	V7 Arpeggio 5 x 3 7 1 x
VI min7 Arpeggio x x 1 5 ♭7 ♭3	VII min7(b5) Arpeggio 1 x ♭7 ♭3 ♭5 x

Pattern v - Minor Scale (D shape)

Minor scale and Roots	I min7 Arpeggio x x 1 5 7 ♭3
II min7(b5) Arpeggio 1 x ♭7 ♭3 ♭5 x	bIII maj7 Arpeggio 1 x 7 3 5 x
IV min7 Arpeggio x x 5 1 ♭3 ♭7	V7 Arpeggio x 1 5 7 3 x
bVI maj7 Arpeggio x 1 5 7 3 x	bVII7 Arpeggio 5 x 3 7 1 x

Pattern V - Major Scale (D shape)

Major scale and Roots	I maj7 Arpeggio X X 1 5 7 3
II min7 Arpeggio 1 X b7 b3 5 X	III min7 Arpeggio X X 5 1 b3 b7
IV maj7 Arpeggio X X 5 1 3 7	V7 Arpeggio X 1 5 b7 3 X
VI min7 Arpeggio 5 X b3 b7 1 X	VII min7(b5) Arpeggio X X 1 b5 b7 b3

Pattern i - Minor Scale (C shape)

Minor scale and Roots	I min7 Arpeggio 5 X b3 b7 1 X
II min7(b5) Arpeggio X X 1 b5 b7 b3	bIII maj7 Arpeggio X X 1 5 7 3
IV min7 Arpeggio 1 X b7 b3 5 X	V7 Arpeggio X X 5 1 3 b7
bVI maj7 Arpeggio X X 5 1 3 7	bVII7 Arpeggio X 1 5 b7 3 X