



# OpenToonz 1.4 klavye kısayolları

## Doldur

Shift + A	Geçerli palet renginde Otomatik Doldur'u aç / kapat
-----------	---

## Menüler: Hücreler

Alt + D	Boş çizim oluştur
;	Adımı azalt
Q	Çizim değişimi geriye
W	Çizim değişimi ileriye
D	Çizimin kopyasını oluştur
'	Adımı artır
Alt + Q	Benzer çizim değişimi geriye
Alt + W	Benzer çizim değişimi ileriye

## Menüler: Düzen

]	Öne getir
Ctrl + ]	En öne getir
Ctrl + C	Kopyala
Ctrl + X	Kes
Del	Sil
Ctrl + G	Gruplandır
Insert	Ekle
Shift + Insert	Yukarıya / sonrasına ekle
Ctrl + V	Yapıştır ekle
Ctrl + Shift + V	Ek parçayı üstüne / sonrasına yapıştır
Ctrl + Y	Yeniden yap
Ctrl + A	Tümünü seç
[	Geri gönder
Ctrl + [	En arkaya gönder
Ctrl + Z	Geri al
Ctrl + Shift + G	Grubu çöz

## Menüler: Dosya

Ctrl + L	Sahne yükle...
Ctrl + N	Yeni sahne
Ctrl + U	Tercihler...
Ctrl + P	Geçerli çerçeveyi yazdır...
Ctrl + Q	Çık

Ctrl + S Tümünü kaydet

Ctrl + Shift + S Sahneyi kaydet

## Menüler: Yardım

F1 Çevrimiçi kılavuz...

## Menüler: Seviye

Alt + N Yeni seviye...

## Menüler: Oynat

Alt + , İlk kare

Alt + . Son kare

L Döngü

. Sonraki çizim

Shift + . Sonraki kare

Ctrl + . Sonraki anahtar

P Oyna

, Önceki çizim

Ctrl + , Önceki anahtar

Shift + , Önceki çerçeve

Alt + P Kısa oyun

## Menüler: Oluştur

Alt + R Hızlı işleme ile MP4 yap

Ctrl + O Çıktı ayarları...

Ctrl + R Ön izleme

Ctrl + Shift + R İşle

## Menüler: Tara ve Temizle

Alt + 1 Opaklık kontrolü

## Menüler: Görünüm

Shift + G Alan rehberi

## Menüler: Pencereler

Ctrl + K FX Düzenleyici

Ctrl + H Tarih

Alt + A Ses kaydı

Alt + S Başlangıç açılır penceresi...

Ctrl + `	Ana pencerenin tam ekran modunu aç / kapat
`	Büyütme panelini aç / kapat

## Menüler: Xsheet

Alt + L	Dudak senkronizasyon verilerini sütuna uygula
Ctrl + F	Yeni FX...
Alt + O	Yeni çıktı

## Sağ tıklama menü komutları

Ctrl + Alt + Shift + L	Tümünü kilitle
Ctrl + Shift + L	Seçilene kilitle
Shift + L	Sadece bunu kilitle
/	Soğan zarı aç / kapat
Z	Ayar tuşu
Ctrl + Alt + Shift + U	Tümünün kilidini aç
U	
Ctrl + Shift + U	Seçilenlerin kilidini aç
Shift + /	Sıfır kalınlığında çizgiler

## Araç değiştiriciler

U	Fırça boyutu - Maks. küçült
H	Fırça boyutu - Min. küçült
I	Fırça boyutu - Maks. büyüt
J	Fırça boyutu - Min. küçült
F6	Çerçeve aralığı
Shift + P	Basınç hassasiyeti
F8	Segment mürekkebi
F7	Seçici
F5	Tip - Dikdörtgen

## Araçlar

A	Animasyon aracı
B	Fırça aracı
C	Kontrol noktası düzenleyici aracı
E	Silgi aracı
F	Doldurma aracı
G	Geometrik araç

Space	El aleti
O	Kanca aracı
M	Sıkıştırma aracı
X	Plastik alet
R	RGB seçici aracı
Ctrl + Space	Döndürme aracı
S	Seçim aracı
V	İskelet aracı
K	Stil seçme aracı
T	Bant aracı
Y	Yazım aracı
Shift + Space	Yakınlaştırma aracı

## Görselleştirme

N	Gerçek piksel boyutu
Alt + 9	Pencereye sığdır
Alt + 0	Görünümü sıfırla
Alt + F	Tam ekranı göster / gizle
+	Yakınlaştır
-	Uzaklaştır

## Ekran görüntüleri

Kaynak: Program arayüzü

Son değişiklik: 1.02.2021 08:28:21

Daha fazla bilgi için: [defkey.com/tr/opentoonz-1-4-klavye-kisayollari](https://defkey.com/tr/opentoonz-1-4-klavye-kisayollari)

[Bu PDF'yi özelleştir...](#)