Autodesk Mudbox 2022 (macOS) klavye kısayolları

Kamera ve görüntü düzlemi

Option + Fareyi hareket ettirme	Kamerayı döndür
Option + Orta tıklama + Fareyi hareket ettirme	Kamerayı takip et
Option + Sağ tıklama + Fareyi hareket ettirme	Kamerayı sürükle
Option + Shift + Orta tıklama + Fareyi hareket ettirme	Kamerayı döndür
Cmd + Option + Orta tıklama + Fareyi hareket ettirme	Kamera 2D kaydırma
Cmd + Option + Sol tıklama + Fareyi hareket ettirme	Kamera 2D döndürme
Cmd + Option + Sağ tıklama + Fareyi hareket ettirme	Kamera 2D ölçekleme
F	Modeldeki bir konuma odaklan
Cmd + Option + Shift + F	Bileşene odaklan
A	Çerçeve seçimi
E + Sol tıklama + Fareyi hareket ettirme	Görüntü düzlemini döndür
E + Orta tıklama + Fareyi hareket ettirme	Görüntü düzlemini izleme / dönüştürme
Option + Orta tıklama + Fareyi hareket ettirme veya Çarkı yukarı ve aşağı döndürme	Yakınlaştır
E + Orta tıklama + Fareyi hareket ettirme	Görüntü düzlemi hareketi
E + Sol tıklama + Fareyi hareket ettirme	Görüntü düzlemi döndürme
E + Sol tıklama + Orta tıklama + Fareyi hareket ettirme	Görüntü düzlemi ölçeği
E + Sağ tıklama + Fareyi hareket ettirme	Görüntü düzlemi için derinlik özelliğini ayarla

Atanmamış eylemler:

Pikap filmi oluştur

Film kaydet

Karşılaştırma animasyonunu çalıştır

Eğri

Cmd + C	Eğri oluştur
Enter	Eğriyi sonlandır
C + Sol tıklama + Fareyi hareket ettirme	Eğriyi döndür
C + Orta tıklama + Fareyi hareket ettirme	Eğriyi çevir
C + Sağ tıklama + Fareyi hareket ettirme	Eğriyi ölçeklendir
C + Orta tıklama + Sol tıklama + Fareyi hareket ettirme	Eğriyi ölçeklendir 2
Shift + C	Eğri üzerinde çiz
Shift	Yumuşak kavis
Cmd + Shift + H	Tüm eğrileri gizle

Atanmamış eylemler:

Eğrinin kopyasını oluştur

Eğri görüntülemeyi aç / kapat

Eğri noktası görüntülemesini aç / kapat

Görüntüle

H	Seçilenleri gizle
Cmd + Shift + H	Tüm eğrileri gizle
Cmd + U	Seçileni göster
U	Tümünü göster

Shift + L	Düz aydınlatma
W	Tel kafes
Shift + B	İki tarafı da göster
L + Sol tıklama + Fareyi hareket ettirme veya L + Sağ tıklama + Fareyi hareket ettirme	Işık yönü
Cmd + L	Işığı aç / kapat
Z	Kötü tahsis emülasyonunu aç / kapat
Shift + O	Yönü yüzeye değiştir
Cmd + T	Tam ekran
T	Uzman modu

Atanmamış kısayollar:

Düzeni kilitle / kilidi aç

Tam Tel Kafes'i aç / kapat

İşaretleme Menülerini göster

Renk seçici penceresini aç

Degrade arka planı aç / kapat

Izgara göstermeyi aç / kapat

Mesh hata göstermeyi aç / kapat

Nesne görüntülemeyi aç / kapat

Seçim vurgulamasını aç / kapat

Gölgelendirmeyi aç / kapat

Viewcube ekranını aç / kapat

Düzen menüsü

Cmd + Z	Geri al
Shift + Z	Yeniden yap
Del	Sil
Shift + F	Mesh'i kilitle
Cmd + Shift + F	Mesh kilidini aç
Shift + M	Seçileni dondur
Shift + I	Donmayı ters çevir
Cmd + Shift + I	Ters çevirerek seç
Shift + U	Tümünü çöz

Dosya girişi ve çıkışı

Cmd + N	Yeni bir sahne oluştur
Cmd + O	Sahne aç
Cmd + S	Mevcut sahneyi kaydet
Cmd + Shift + S	Sahneyi Farklı Kaydet
Cmd + Shift + T	Dokuları kaydet
Option + E	Geçerli 3B Görünümün bir görüntüsünü boyama katmanı olarak Photoshop'a (.psd) dışa aktar
Option + R	Photoshop'ta güncellenen 3B Görünümün bir boyama katmanını (görüntü) yeniden içe aktar
Cmd + Option + Shift + R	Interop için sahne günlüğü
0	Eklenti aracı
Cmd + Q	Çıkış
F1	Mudbox yardımını görüntüle

Atanmamış kısayollar:

Ekran görüntüsünü kaydet

Seçili dokuları kaydet

Yüzleri dışa aktar

Yüzleri sil

Resim gezgini

+ veya -	HDR görüntüsünü parlaklaştır veya koyulaştır
0	HDR görüntüsünü sıfırla
Cmd + M	Rengi ayarla
1 veya 2 veya 3	Bir görüntünün ayrı renk kanallarını görüntüle
Cmd + + veya Cmd + -	Görüntüyü yakınlaştırıp uzaklaştır
Option + Sol tıklama + Fareyi hareket ettirme	Görüntüyü kaydır
Space	Sonraki resim
Backspace	Önceki resim

Baskı katmanı

Cmd + Yukarı ok	Tüm doku döşemelerini yükle

Uyarı: Modelinizdeki doku döşemelerinin sayısına ve çözünürlüğüne bağlı olarak, tüm doku döşemelerini

göstermek bilgisayarınızdaki tüm grafik belleğini hızla kullanabilir ve bu, etkileşimli performansın düşmesine neden olabilir. Doku belleğini optimize etme hakkında daha fazla bilgi edinmek için Grafik belleği optimizasyonu sayfasına bakın.

Shift + Yukarı ok	Görünür tüm doku döşemelerini yükle

Uyarı: Modelinizdeki doku döşemelerinin sayısına ve çözünürlüğüne bağlı olarak, tüm doku döşemelerini göstermek bilgisayarınızdaki tüm grafik belleğini hızla kullanabilir ve bu, etkileşimli performansın düşmesine neden olabilir. Doku belleğini optimize etme hakkında daha fazla bilgi edinmek için Grafik belleği optimizasyonu sayfasına bakın.

Sol ok	Döşeme rengini aç / kapat
Yukarı ok / Aşağı ok	Doku döşemesini göster/ gizle
Ctrl + Aşağı ok	Tüm doku döşemelerini gizle
Ctrl + Yukarı ok	Tüm doku döşemelerini göster

Uyarı: Modelinizdeki doku döşemelerinin çözünürlüğüne ve sayısına bağlı olarak, modeldeki tüm doku döşemelerini göstermek bilgisayarınızdaki tüm grafik belleğini tüketebilir. Daha fazla bilgi için Grafik bellek optimizasyonuna bakın.

Kompozit boya darbeleri

Cmd + M	Renk Ayarla penceresini aç
Cmd + F	Boya Katmanından Dondur

Atanmamış kısayollar:

Katmana Nesne

Tüm Boya Katmanlarını Dışa Aktar

Şekillendirme ve boyama aracı

B + Sol tıklama + Fareyi hareket ettirme	Fırça boyutunu ayarla
B	Fırça Göstergesini göster
M + Sol tıklama + Fareyi hareket ettirme	Fırça gücünü ayarla
M	Fırça Göstergesi 2'yi göster
+	Mesh'leri birleştir
-	Seçimi ayır
Ctrl	Fonksiyonu ters çevir
Shift	Düzgünleştirme aracını geçici olarak etkinleştirin

Atanmamış kısayollar:

Sabit Vuruşu Aç / Kapat

Seçim

Cmd + A	Tümünü seç
Cmd + Shift + I	Yüz seçimini ters çevir
Cmd + D	Hiçbirini seçme
Cmd +]	Seçimi büyüt
Shift + A	Seviye seç
Shift + S	Yüz seç
Sol ok + Orta tıklama + Fareyi hareket ettirme	Dikdörtgeni sürükle
Cmd + Shift + Sol tıklama + Orta tıklama	Dikdörtgeni aç / kapat
Cmd + Sol tıklama + Orta tıklama	Dikdörtgen seçimi kaldır
[0 - 9]	Mevcut araç tepsisinde soldan sağa araçları seç

Atanmamış kısayollar:

İzole et

Kilitli durumunu ters çevir

Nesne fırçasını seç

Kenarlık kenarını seç

Yüzleri sil

Damga ve şablon

S + Sol tıklama + Fareyi hareket ettirme	Şablonu döndür
S + Orta tıklama + Fareyi hareket ettirme	Şablonu çevir
S + Sağ tıklama + Fareyi hareket ettirme	Şablonu ölçeklendir
Sol tıklama + Orta tıklama + Fareyi hareket ettirme + S	Şablon 2'yi ölçeklendir

R	Şablonu düzenle
Q	Şablonu etkinleştir / devre dışı bırak
Shift + Q	Damgayı etkinleştir / devre dışı bırak

Atanmamış kısayollar:

Rastgele seçmeyi aç / kapat

Alt bölüm düzeyi ve simetri

Shift + D	Alt Bölüm düzeyi ekle
Cmd + Shift + D	Alt Bölüm seçenekleri
Cmd + Shift + 0	MUD tamiri
Page Up	Yukarı adım
Page Down	Aşağı Adım
O	Yüz bilgilerini göster
Cmd + V	Topolojik ekseni ayarla
Ctrl + Shift + \	Octree'yi yeniden oluştur
Cmd + P	Verim

Atanmamış kısayollar:

Yüzleri Seviyelendir

Seviye Aşağı Yüzler

Kırışıklığı değiştir Normal

UV'leri silin

UV'leri yeniden oluşturun

Araçlar

P	Yama aracı
0	Eklenti aracı
[1 - 9]	Takım yuvası 1–9

Atanmamış kısayollar:

Pistole aracı

Yükseltme aracı

Bulanıklık aracı

Kenarlık Eğrisi aracı

Bulge aracı

Yakma aracı

Kaliper aracı

Klonlama aracı

Kontrast aracı

Eğri oluşturma aracı

Ortak araç oluştur

Döngü oluşturma aracı

Soldurma aracı

Kuru Fırça aracı

Silme aracı

Eğri Silme aracı

Göz damlası aleti

Yüzler aracı

Doldurma aracı

Düzleştirme aracı

Köpüklü alet

Aracı dondur

Yakalama aracı

Eğriyi Yakala aracı

Ton aracı

Ton Kaydırma aracı

Künye aracı

Ters çevirme aracı

Bıçak aracı

Maske aracı

Pivot aracını taşı

Nesneler aracı

Boya Fırçası aracı

Boya Silme aracı

Kurşun kalem aracı

Sıkıştırma aracı

Poz aracı

Projeksiyon aracı

Rahatlama aracı

Aracı daralt

Aracı küçült

Remesh aracı

Tekrarlama aracı

Döndürme aracı

Ölçek aracı

Kazıma aracı

Şekillendirme aracı

Smear aracı

Pürüzsüz araç

Düzgün Eğri aracı

Sünger aracı

Püskürtme aracı

Çevirme aracı

UV Kabuklar aracı

Balmumu aracı

Ağırlıklar aracı

Dönüşüm

X + Sol tıklama + Fareyi hareket ettirme	Modeli döndür
X + Orta tıklama + Fareyi hareket ettirme	Modeli takip et
X + Sağ tıklama + Fareyi hareket ettirme	Modeli ölçeklendir
Shift + X + Orta tıklama + Fareyi hareket ettirme	Pivotu taşı

Son değişiklik: 2.04.2021 08:25:23

Daha fazla bilgi için: defkey.com/tr/autodesk-mudbox-2022-mac-klavye-kisayollari

Bu PDF'yi özelleştir...