LightBurn klavye kısayolları

Genel: Fare

Sol tıklama	Seçim
Shift + Sol tıklama	Geçerli seçime ekle
Ctrl + Sol tıklama	Geçerli seçimden kaldır
Sol tıklama	(ve basılı tutun) Seçili nesneyi sürükle
Shift + Sol tıklama + Fareyi hareket ettirme	(sürükleyin) Dikey, yatay veya 45 derece sürüklemeye devam et
Ctrl + Sol tıklama + Fareyi hareket ettirme	(sürükleyin) Izgara yapma / Nesne yakalama
Shift	(boyutlandırırken) En boy oranının kilidini aç
Ctrl	Merkezden yeniden boyutlandır
Çarkı yukarı ve aşağı döndürme	Yakınlaştır (imlece göre)
Orta tıklama	Sürüklemeyi görüntüle

Genel: Taşıma

Ok tuşları	Geçerli seçimi sürükle veya taşı
Shift + Ok tuşları	Büyük adımlarla hareket ettir
Ctrl + Ok tuşları	Küçük adımlarla hareket ettir
Space + Sol tıklama	Seçilen nesneyi sürükle

Genel: Kesikler/Katmanlar

Sağ tıklama	(katmanda) Katmandaki öğeleri yakıp söndür
Shift + Sol tıklama	Katmandaki tüm öğeleri seç
Ctrl + Ok tuşları	Küçük adımlarla hareket ettir
Space + Sol tıklama	Seçilen nesneyi sürükle

Pencere: Düzenleme penceresinde

.	Saat yönünde 90 derece döndür
,	Saat yönünün tersine 90 derece döndür
. + Shift	Saat yönünde 45 derece döndür
, + Shift	45 derece saat yönünün tersine döndür
L	Sola hizala
R	Sağa hizala
T	Üste hizala
B	Aşağıya hizala
C	Merkezleri dikey olarak hizala
E	Merkezleri yatay olarak hizala
P	Sayfa merkezine taşı

Dosya menüsü

Ctrl + N	Yeni dosya
Ctrl + O	Dosya aç
Ctrl + I	İçe aktar
Ctrl + S	Kaydet
Ctrl + Shift + S	Farklı kaydet
Alt + X	Dışa aktar
Ctrl + P	Yazdır (yalnızca siyah)
Ctrl + Shift + P	Renkleri koruyarak yazdır
Ctrl + Q	Çıkış

Düzenle menüsü

Ctrl + Z	Geri al
Ctrl + Shift + Z	Yinele
Ctrl + A	Tümünü seç
Ctrl + Shift + I	Seçimi tersine çevir
Ctrl + X	Kes
Ctrl + C	Kopyala
Ctrl + D	Kopya oluştur
Ctrl + V	Yapıştır
Alt + V	Yerinde yapıştır
Del veya Backspace	Sil
Ctrl + Shift + C	Yola dönüştür
Ctrl + Shift + B	Bitmap'e dönüştür
Alt + C	Yolu kapat
Alt + J	Otomatik katılma
Alt + O	Yolu optimize et
Alt + D	Yinelenenleri sil
Esc	Araçtan çık / Mod seç

Vektör araçları

Ctrl + L	Çizgi çiz
Ctrl + R	Dikdörtgen çiz
Ctrl + E	Elips çiz
Ctrl + `	Düğümleri düzenle
Ctrl + Tab	Sekmeleri düzenle
Ctrl + T	Metni düzenle
Alt + O	Şekillere ofset ekle
Ctrl + W	Şekilleri kaynaştır
Alt + -	Boole çıkarma
Alt + *	Boole kesişimi
Ctrl + B	Boole yardımcısı
Alt + B	Ayrılmak

Görüntü araçları

Alt + I	Resmi ayarla
Alt + T	Resmi izle

Lazer araçları

Alt + L	Lazeri konumlandır
Ctrl + Shift + R	Döner kurulum

Düzenleme araçları

Ctrl + G	Gruplandır
Ctrl + U	Grubu çöz
Ctrl + Shift + H	Yatay çevir
Ctrl + Shift + V	Dikey çevir
Alt + M	Çizgi boyunca ayna
Ctrl + 2	2 nokta döndürme/ölçekleme
Page Up	Çizim Sırasında ileri it
Page Down	Çizim Sırasında geri it
Ctrl + Page Up	Öne doğru it
Ctrl + Page Down	Geriye it

Hizalama araçları

Ctrl + Shift + Sol ok	Sola hizala
Ctrl + Shift + Sağ ok	Sağa hizala
Ctrl + Shift + Yukarı ok	Üste hizala
Ctrl + Shift + Aşağı ok	Aşağıya hizala
Ctrl + Shift + Page Up	Merkezi dikey olarak hizala
Ctrl + Shift + Page Down	Merkezi yatay olarak hizala

Dağıtım araçları

Alt + Shift + V	V-birlikte hareket ettir
Alt + Shift + H	H-birlikte hareket ettir

Düğüm düzenleme

S	(düğüm üzerindeyken) Düz köşe düğümüne dönüştür
S	(bir çizginin üzerindeyken) Çizgiyi düz eğriye dönüştür
L	(bir eğri üzerindeyken) Eğriyi çizgiye dönüştür
C	(bir düğüm üzerindeyken) Düz düğümü köşeye dönüştür
D	(satırı sil) Satırın üzerindeyken
D	(düğümü sil) Düğümün üzerindeyken
I	(bir çizgi üzerindeyken) Düğüm noktası ekle
M	(bir çizgi üzerindeyken) Düğümü orta noktaya ekle
B	(şekli bir noktada kır) Noktanın üzerindeyken
T	(bir çizgi üzerindeyken) Çizgiyi sonraki kavşakta kes
E	(çizgi üzerindeyken) Çizgiyi sonraki kavşağa uzat

Yazdır ve kes

Alt + 0	Başlatma sihirbazı
Alt + 1	İlk hedef konumu ayarla
Alt + 2	İkinci hedef konumu ayarla
Alt + 3	Çıktıyı hedeflere hizala
Alt + 4	Çıktıyı hedeflere hizala (ölçeklendirme yok)

Son değişiklik: 24.06.2022 08:28:58

Daha fazla bilgi için: defkey.com/tr/lightburn-laser-engraving-klavye-kisayollari

Bu PDF'yi özelleştir...