



PLUS PLOTTER

Neden Hp11

HP11 Deluxe Model



HP11 Eco Model



Plus Plotter Güney Teknoloji Patentli Ürünüdür.

Plus Hp 11 plotterlar en yeni nesil kartuş teknolojisini kullanmaktadır. Bu kartuşlar kullan-at tipi kartuşlara göre çok daha ekonomik ve çizim kalitesi yüksek kartuşlardır. Mürekkep tankından sürekli besleme almasından dolayı yılda sadece 1 kere değiştirilmesi yeterli olup, kartuş bedeli hp 45 kartuşlardan daha ucuz seviyededir.

Hp 11 ve Hp 45 arasındaki temel farklar ;

Hp 11 ve Hp 45 kartuşların çizim uzunlukları hemen hemen aynıdır.

1

Standart bir Hp 45 kartuş 42 ml mürekkep içermektedir ve orjinal mürekkep fiyatı 45 usd civarındadır. Ortalama olarak 5 top kağıt çizebilmekte ve ortalama olarak her bir top için 8 ml mürekkep sarf etmekte, bu da top başına 6.4 usd maliyet demektir. Bu maliyetler 2.kalite kartuşlarda veya tekrar dolumlarda 3 usd seviyesine kadar inebilmekte fakat yan sanayi kartuşlar çizim kalitesini önemli oranda etkilemekte ve kesintili çizimden dolayı kağıt sarfiyatına ve ekstra maliyete sebep olmaktadır.

2

Neden Hp11

HP 11 kartuşlar 45 kartuşlara oranla aynı anda iki nozzle (mürekkep çıkış gözenegi) birlikte kullanabilme özelliğine sahiptirler .Bu sayede çizim netliği 2 katına çıkmakta fakat yeni nesil mürekkep teknolojisi ve matematiksel algoritmadan dolayı mürekkep sarfiyatı daha düşük kalmaktadır.

Ayrıca Hp 11 kartuşlar üzerlerinde dijital çip bulundurmakta ve bu sebeple son teknoloji matematiksel algoritmaları desteklemekte, sürekli geliştirilmektedir. Hp 45 kartuşlar 20 yıldan fazladır üretilmekte ve analog (eski tip) çip bulundurmakta, yeni yazılım ve algoritmaları desteklememekte, çizim kalitesini arttırma ve mürekkep sarfiyatını düşürme adına herhangi bir iyileştirme yapılamamaktadır.

3

Hp 11 tamamen yeni yeni bir teknoloji olan CISS (kesintisiz mürekkep beslemesi) sistemini kullanmakta olup gerekli olan mürekkep tedarikini kartuşların hemen yanındaki tank'tan yapmaktadır.Hp 45 ile kıyaslandığında mürekkep tüketimi daha düşük olmakla birlikte,dökme mürekkebin birim fiyatı Hp 45'e göre kat ve kat ucuzdur. 1.000 ml mürekkep bedeli 200 usd olup yaklaşık olarak 150 top kağıt çizilebilmektedir. Aynı maliyet Hp 45 kartuş ile 1.100 usd civarındadır.Ayrıca her yeni plotter ile 500 ml mürekkep ücretsiz olarak verilmekte ve bu da yaklaşık olarak 75 top çizim imkanı sağlamaktadır.

4

