



- Tahminlerle uğraşmayın. Hasat tarihlerini doğru şekilde tespit edin.
- İsrafı azaltın. Ürün bozulmasını durdurun.
- Kolay, kullanıma hazır.

En son NIR (yakın kızılötesi) teknolojisi kullanılan F-751 Mango Kalite Ölçüm Cihazı; mango için temel kalite ve olgunluk göstergeleri olan, kuru madde ve brix değerlerini, hassas ve tahribatsız bir şekilde ölçer. Yetiştiricilerin ürün hasat tarihlerini doğru bir şekilde tahmin etmelerini sağlar; doğru hasat tespiti ile birlikte, tahmin problemini azaltır ve bozulmayı en aza indirir. Model; Tommy K, Ataulfo (Champagne, Honey veya Adolfo olarak da bilinir), Kent, Calypso, Keitt ve Honey Gold çeşitleri ile yapılmıştır.

Teknik Özellikleri

Spektrometre:	Hamamatsu C11708MA
Okuma Sınırı:	640-1050 nm
Spektral Numune Boyutu:	2,3 nm
Spektral Çözünürlük:	20 nm (FWHM) maksimum
Işık Kaynağı:	Halojen Tungsten Lamba-altın reflektörlü
Mercek:	Optik cam, NIR genişletmek için kaplanmış
Işık Yansıtıcı Perde:	Beyaz boyanmış referans standardı
Ekran:	Güneş ışığında görülebilen transflektif arkadan aydınlatmalı LCD ekran
PC Arayüzü:	Wi-Fi
Kaydedilen Veriler:	Ham veriler, reflektans, absorbans, birinci türev, İkinci türev, GPS koordinatları, Tarih, Saat
Ölçüm:	Kuru Madde & Brix
Güç Kaynağı:	Çıkarılabilir 3400 miliamp saat lityum-iyon pil
Pil Ömrü:	500+ ölçüm
Gövde:	Güçlü, toz-boya kaplı alüminyum gövde
Boyutları:	18cm x 12cm W x 4,45cm kalınlık
Ağırlık:	1,05 kg