-ölçütü, Kesinlik (precision) ve duyarlılık (recall) metriklerinin harmonik ortalamasıdır. 0 ile 1 arasında değer alan bu metriklerin 1’ e yakınsaması, daha yüksek performansı ifade etmektedir. Aşağıda bu metriklerin hesaplanışı verilmiştir.

K

,

- ölçütü =

Bu metrikler piksel seviyesinde yapılan değerlendirmede kullanılacaktır. Bu durumda DP, YP ve YN ifadeleri aşağıdaki durumları temsil etmektedir;

DP (Doğru Pozitif): Sahte olup sahte olarak algılanan piksel sayısı,

YP (Yanlış Pozitif): Orijinal olduğu halde yanlışlıkla sahte olarak algılanan piksel sayısı,

YN (Yanlış Negatif): Sahte olduğu halde yanlışlıkla orijinal olarak algılanan piksel sayısı.