

*Prob-
abilis-
tic
Hough
Trans-
form
Line
Seg-
ment
de-
tec-
tion
ing
Weighted
Mean-
Shift*

$\hat{p}(x,y)$
 μ_1
 μ_2
 z^k
 $\mathbf{?}$
 $\mathbf{??}$
 \hat{I}
 $\hat{p}(x,y)$
 $(x,y$
 μ_1
 μ_2
 $seen-$
 $tagl$
 $sqm-$
 $pling$
 $\hat{p}(x,y)$
 z_k
 1
 p
 (λ_1,λ_2)
 f
 (λ_1,λ_2)
 (x,y)