

PostScript-Transfer und optionale Messung für Ausgabelinearisierung
-----Eingabe-----PostScript L2-----Ausgabe-----

Klasse Ia

~~cmyn*in
setcmyk~~

cmy0*in
setcmyk

000n*in
setcmyk

olv*in
setrgb

w*in
setgray

alle auf
einer Seite
möglich

cmy0*in
berechne
mit
l-Relation

cmy0*in
c = 1-o(r)
m = 1-l(g)
y = 1-v(b)
n = 1-w
c=m=y=n

cmy0*ou
setcmyk

optional
LAB*ou
for PRou
messe

cmy0*ou
for PRou
berechne

PostScript L2-Diagramm für Drucker-Treiber

Ziel: $\Sigma (cmy0*in - cmy0*ou) = \text{Min.}$

MG340-3, PostScript L2-Diagramm für Drucker-Treiber; CMYK-, RGB- und GRAY-Eingabe

PostScript-Transfer und optionale Messung für Ausgabelinearisierung
-----Eingabe-----PostScript L2-----Ausgabe-----

Klasse Ia

~~cmyn*in
setcmyk~~

cmy0*in
setcmyk

000n*in
setcmyk

olv*in
setrgb

w*in
setgray

alle auf
einer Seite
möglich

olv*in
berechne
mit
l-Relation

olv*in
o(r) = 1-c
l(g) = 1-m
v(b) = 1-y
w = 1-n
o=l=v=w

olv*ou
setrgb

optional
LAB*ou
for TVou
messe

olv*ou
for TVou
berechne

PostScript L2-Diagramm für Monitor-Treiber

Ziel: $\Sigma (olv*in - olv*ou) = \text{Min.}$

MG341-3, PostScript L2-Diagramm für Monitor-Treiber; CMYK-, RGB- und GRAY-Eingabe

Inverser PostScript-Transfer (*) für Ausgabelinearisierung, Opt. Mess.
-----Eingabe-----PostScript L2-----Ausgabe-----

Klasse Ia

~~cmyn*in
setcmyk~~

cmy0*in
setcmyk

000n*in
setcmyk

olv*in
setrgb

w*in
setgray

alle auf
einer Seite
möglich

cmy0*in
berechne
mit
l-Relation

cmy0*in
c = 1-o(r)
m = 1-l(g)
y = 1-v(b)
n = 1-w
c=m=y=n

Gerät
PRou
+ erste
Ausgabe
LAB*ou
for series
W-CMY
W-OLV
W-N

cmy0*ou
setcmyk

optional
LAB*ou
for PRou
messe

cmy0*ou
for PRou
berechne

Alle Eigenschaften im MTL-Code enthalten

PostScript L2-Diagramm für Drucker-Treiber

Ziel: $\Sigma (cmy0*in - cmy0*ou) = \text{Min.}$ oder $\Sigma (LAB*in - LAB*ou) = \text{Min.}$

MG340-7, PostScript L2-Diagramm für Drucker-Treiber; CMYK-, RGB- und GRAY-Eingabe

Inverser PostScript-Transfer (*) für Ausgabelinearisierung, Opt. Mess.
-----Eingabe-----PostScript L2-----Ausgabe-----

Klasse Ia

~~cmyn*in
setcmyk~~

cmy0*in
setcmyk

000n*in
setcmyk

olv*in
setrgb

w*in
setgray

alle auf
einer Seite
möglich

olv*in
berechne
mit
l-Relation

olv*in
o(r) = 1-c
l(g) = 1-m
v(b) = 1-y
w = 1-n
o=l=v=w

Gerät
TVou
+ erste
Ausgabe
LAB*ou
for series
W-CMY
W-OLV
W-N

olv*ou
setrgb

optional
LAB*ou
for TVou
messe

olv*ou
for TVou
berechne

Alle Eigenschaften im MTL-Code enthalten

PostScript L2-Diagramm für Monitor-Treiber

Ziel: $\Sigma (olv*in - olv*ou) = \text{Min.}$ oder $\Sigma (LAB*in - LAB*ou) = \text{Min.}$

MG341-7, PostScript L2-Diagramm für Monitor-Treiber; CMYK-, RGB- und GRAY-Eingabe