Especificar los espacios de color en lenguaje PostScript y formato PDF

Mauro Boscarol

(Mayo de 2004)

Espec	cificació	n de los colo	ores en PostScript y	PDF		
	Lenguaje PostScript			Forma	Formato PDF	
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 1.2	Niveles 1.3, 1.4 y 1.5	
Espacios de color dependientes del dispositivo	DeviceGray					
	DeviceRGB					
	no existe	DeviceCMYK te				
	Espacios monocromáticos					
Espacios de color independientes del dispositivo	no existe	CIEBasedA (escala de grises) CalGray			ау	
	Espacio de tres canales, forma de matriz					
	20	CIEBased ABC: Espacio RGB				

ejemplo: sRGB)

(llamado CalibratedRGB; por CalRGB

CIEBasedABC: Espacios

colorimétricos (por ejemplo: Lab

Lab, XYZ)

CIEBasedABC: Otros espacios; no existe

por ejemplo YIQ, YUV...

Espacio de tres canales, forma de tabla

no existe

CIEBasedDEmo existe

Espacio de cuatro canales, forma de tabla

no existe

CIEBasedDEFr existe

Separaciones de colores directos

no

Separation

existe

Texturas gráficas

Espacios de colores

especiales

Pattern existe

Espacios de colores indexados

Indexed

existe

Mezcla de tintas al estilo de los duotonos o tritonos de Photoshop

no existe DeviceN no existe DeviceN

Perfiles ICC

Espacios de color según el ICC

no existe ICCBased