

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 598 004**

21 Número de solicitud: 201530897

51 Int. Cl.:

H04N 1/23 (2006.01)

G02F 1/13 (2006.01)

G03B 27/46 (2006.01)

12

MENCIÓN A INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL

R2

22 Fecha de presentación:

24.06.2015

43 Fecha de publicación de la solicitud:

24.01.2017

56 Se remite a la solicitud internacional:

PCT/ES2016/070470

Fecha de publicación de la mención al informe de
búsqueda internacional:
28.02.2017

71 Solicitantes:

IBAÑEZ RAZOLA, Pablo (100.0%)
GRAN VIA FERNANDO EL CATOLICO Nº 22, 1º-C
46008 VALENCIA ES

72 Inventor/es:

IBAÑEZ RAZOLA, Pablo

74 Agente/Representante:

MORA GRANELL, José Agustín

54 Título: **MÁQUINA COMPACTA HÍBRIDA DIGITAL-ANALÓGICA DE REVELADO**

57 Resumen:

Máquina compacta híbrida de revelado, que expone un sustrato (1) fotosensible mediante una pantalla (2, 3) LED o LCD, que el sustrato (1) se dispone en contacto directo con la capa generadora de la imagen (capa generadora del color + capa canalizadora) de la pantalla (2, 3). Para ello cuando la pantalla es de tecnología LCD, los filtros (21) de la capa generadora del color se disponen más próximos al sustrato (1) que la capa de cristal líquido (22). En ambos tipos de pantalla (2, 3), dentro de la capa generadora de la imagen se instala una capa canalizadora, por ejemplo, una matriz negra (4) de elementos opacos. De usarse una pantalla LCD (2), ésta podrá poseer un filtro uniformador (24) o un filtro traslúcido negro (25) antes de la capa difusora de la luz.

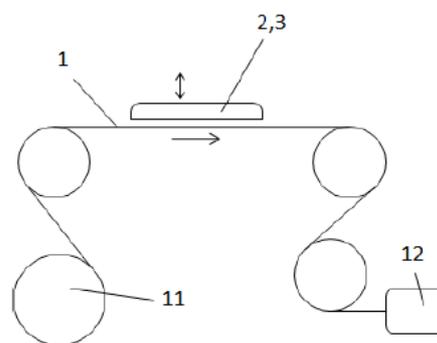


Fig 1