

twilight

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL

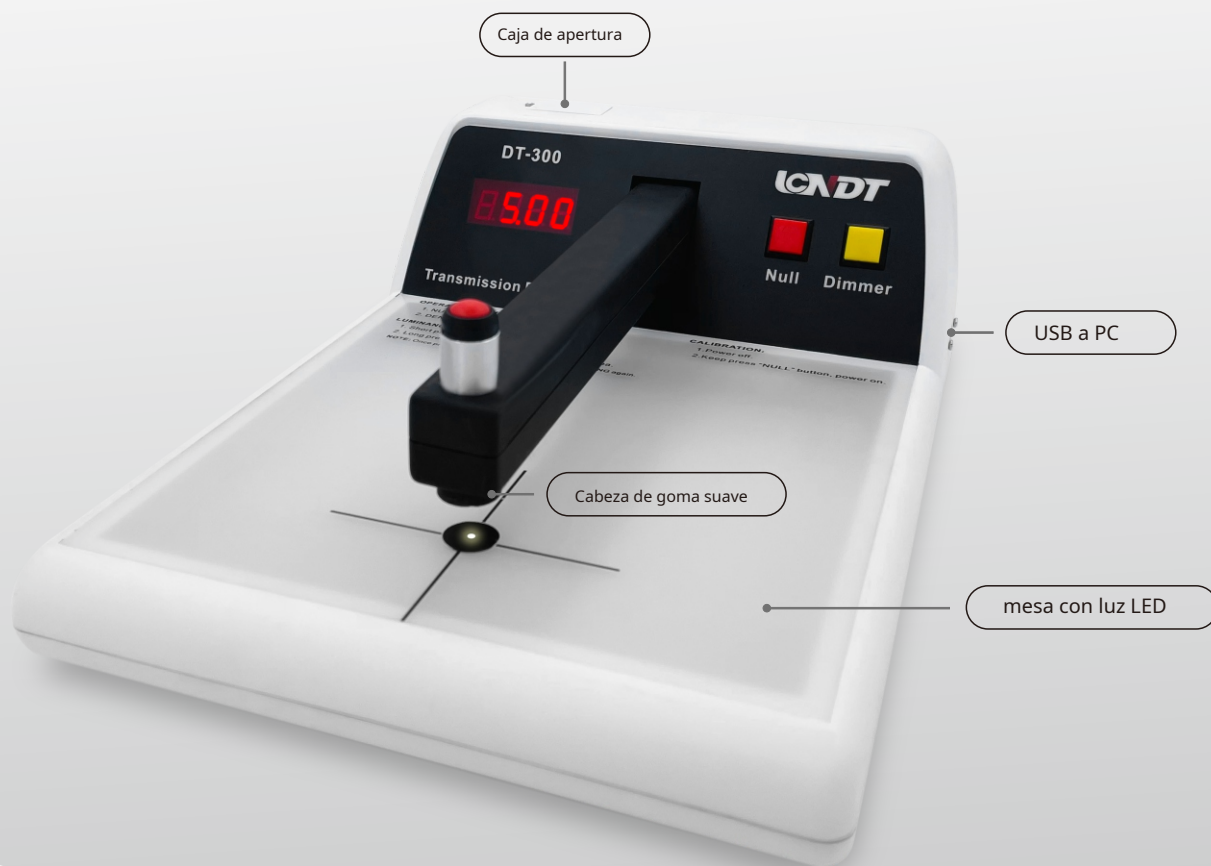
Densitómetro de transmisión de escritorio tipo mesa DT-300, LCNDT

www.twilight.mx

 / [twightsadecv](https://www.facebook.com/twightsadecv)

 / [twightsadecv](https://twitter.com/twightsadecv)

 / [twightsadecv](https://www.youtube.com/twightsadecv)



En blanco y negro Transmisión Densitómetro DT-300

Característica:

Mesa iluminada por LED, 5 pasos de luminancia y 2 áreas para selección Luminancia de punto alto, simplifica la ubicación de las áreas de la imagen para medir Modo de programa para calibración personalizada

El densitómetro permanecerá alineado correctamente aunque lo levante el brazo. Calibrado para tiras de película AGFA.

Rango de medición: 0 - 6.0D, alta precisión $\pm 0,02$ D Sin tiempo de calentamiento

Cabezal de sonda de goma suave para proteger las películas.

Utilidad para PC disponible (recalibración automática y agregar registros mediante conexión USB a la PC)

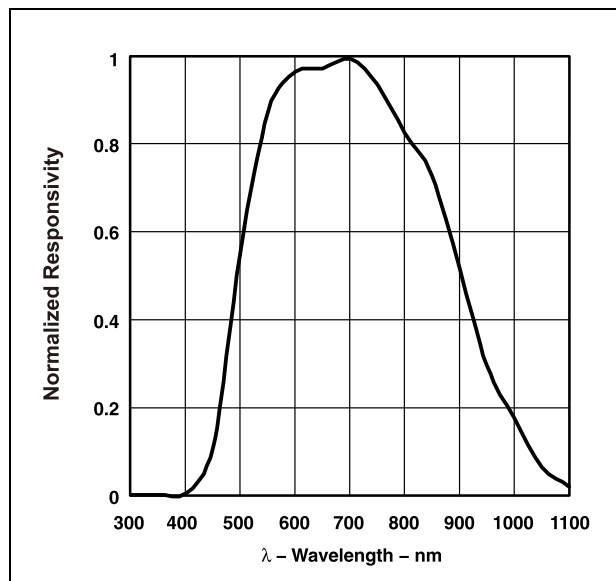
Densitómetro digital tipo mesa DT-300

Especificaciones técnicas:

Densidad: 0,00-6,00 D con apertura de 2 mm y 3 mm
0,00-4,00D con apertura de 1 mm
Sonda con compensación de temperatura
Pantalla: LED de 4 dígitos
Exactitud: $\pm 0,02D$
Resolución: 0,01D
Repetibilidad: 0.01D
Rango de calibración personalizado: -0,19 ~ +0,19D (Modo de programa) Tiempo de calentamiento: No es necesario
Detector: Fotodiodo de silicio
Fuente de luz: LED
Fuente de alimentación: 90V-264V AC / 47-63Hz Dimensiones: 360mm x 260mm x 120mm Peso: 1,7Kg

Datos de referencia:

PHOTODIODE SPECTRAL RESPONSIVITY



Interfaz de utilidad de PC (use un cable USB para conectar con la PC):

The screenshot displays the 'Densitometer Communicator' software interface. It features a calibration table with 'REF' and 'Actual' values for 15 steps. A graph plots 'REF' (blue line), 'Actual' (dashed red line), and 'After Fit' (solid red line) against step numbers. The 'Settings' panel on the right includes 'Input number of Steps' (set to 15), 'Com' (COM3), and 'Connect' buttons. The software version is V1.0.

STEP:	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
REF:	0.15	0.29	0.59	0.88	1.17	1.46	1.75	2.04	2.33	2.65	2.96	3.23	3.52	3.82	4.14
Actual:	0.15	0.3	0.62	0.92	1.22	1.53	1.83	2.12	2.43	2.75	3.05	3.33	3.62	3.93	4.26

Componentes estándar:

Unidad principal: 1
Apertura: 3 (1 mm, 2 mm [predeterminado], 3 mm)
Cable USB de 1 m
Software DT Utility (Versión en inglés)
Manual de instrucciones (inglés): 1
Informe de prueba (inglés): 1

Componentes opcionales:

Tira de densidad AGFA, 15 pasos, certificada

Puede recalibrar fácilmente su DT-300 con esta utilidad, se adapta a cualquier tira de densidad disponible en el mercado.

* Compatible con WINDOWS Win7/Win8/Win10 X86/X64 y superiores.

twilight

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL



LLÁMANOS

+52(81) 8115-1400 / +52 (81) 8173-4300

LADA Sin Costo:
01 800 087 43 75

E-mail:
ventas@twilight.mx

www.twilight.mx