

LED  
**43DP640**

**TCL**



**PPI 1500**  
Picture Performance index



## Specificación del 43DP640

**Resolución :** 3840x2160

**Luminosidad (cd/m<sup>2</sup>) :** 290

**Contraste Dinámico :** Mega

**Potencia del sonido :** 2x8 W

**Tuner :** DVB-T2/C/S2

**Conector digital :** 2 x 2.0b

**Conector USB multimedia (video alta definición, fotos, música) :** 1 x 2.0





## PANTALLA

|                                                        |                     |
|--------------------------------------------------------|---------------------|
| Tamaño de pantalla (pulgadas/cm)                       | 43 / 109.2          |
| Tamaño de pantalla perceptible: diagonal (pulgadas/cm) | 43 / 108            |
| Resolución del panel                                   | UHD                 |
| Tecnología Wide Color                                  | Wide Color Gamut    |
| Luminosidad (cd/m²)                                    | 290                 |
| HDR (High Dynamic Range)                               |                     |
| Luminosidad HDR                                        | -                   |
| Índice de calidad de imagen                            | 1500                |
| Resolución                                             | 3840x2160           |
| Curvo / Curvatura                                      | -                   |
| Panel de 10 bits                                       | Sí                  |
| Contraste Dinámico                                     | Mega                |
| Procesamiento de imagen                                | Pure Image Ultra HD |
| Dimming                                                | Sí                  |
| Tratamiento antirreflejante                            | -                   |
| UHD upscaling                                          | Sí                  |
| Manejo de color                                        | UHD Color Extender  |
| Reducción Digital de ruido                             | Sí                  |
| Modo de película                                       | Sí                  |

## AUDIO

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Potencia del sonido                | 2x8 W                  |
| Potencia del sonido en modo música | 2x16 W                 |
| Dolby                              | Dolby Digital Plus     |
| Sound Processing                   | Dolby Audio processing |
| Ecuadorador                        | Sí                     |
| Tipo de altavoz                    | Down Firing            |
| Calidad de audio por               | -                      |
| Altavoces                          | Full range             |
| Puro sonido digital                | -                      |
| Woofer                             | -                      |
| Control automático de volumen      | Sí                     |

## CONTENIDO INTELIGENTE

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Procesador             | Dual Core          |
| SMART TV               | 3.0 (33 languages) |
| Android OS             | -                  |
| GuideOn (Internet EPG) | -                  |
| 4K                     | Netflix, YouTube   |
| Aplicaciones           | Sí                 |
| Social                 | Sí                 |
| Navegador Web          | Sí                 |
| HbbTV                  | 1.5 (2.0 update)   |
| Busqueda por voz       | -                  |
| Memoria interna        | -                  |

## 3D

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Tecnología 3D         | - |
| Conversión de 2D a 3D | - |
| Ajuste de fondo 3D    | - |
| resolución 3D         | - |

## COMODIDAD

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Smartphone / Soporte remoto de tablet | Sí   |
| USB multimedia*                       | Sí   |
| Subtítulo                             | Sí   |
| Compatibilidad Divx                   | -    |
| Reloj & encendido/apagado             | -    |
| Modo de Juego                         | Sí   |
| Modo Deportes                         | Sí   |
| Picture in Picture                    | -    |
| Temporizador de apagado               | Sí   |
| Modo Hotel                            | -    |
| Idiomas OSD                           | 30   |
| HDMI CEC (T-link)                     | Full |
| HDMI cambio rapido                    | Sí   |

## CONVERGENCIA

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Bluetooth       | A2DP, HID |
| DLNA 1.5        | Sí        |
| Wifi display    | T-cast    |
| Soporte USB HID | Sí        |

## CONTROL

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Pilas del mando a distancia | Sí      |
| Mando a distancia           | RC802N2 |

## SINTONIZADOR/RADIODIFUSIÓN

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Sintonizador DTV                   | DVB-T2/C/S2                   |
| Decodificación de vídeo            | H.265 UHD, H.264, MPEG-2      |
| Sintonizador analógico             | Sí                            |
| Sistemas de sintonizador analógico | PAL/SECAM/NTSC (AV) BG/DK/LL' |
| CI+                                | Sí (1.3)                      |
| EPG (DVB EIT/SI)                   | Hasta 8 días                  |
| Búsqueda automática de canales     | Sí                            |
| Teletexto                          | Sí                            |

## CONECTIVIDAD

|                                                     |                   |
|-----------------------------------------------------|-------------------|
| HDMI                                                | 2 x 2.0b          |
| HDCP 2.2                                            | Todas las HDMI    |
| USB                                                 | 1 x 2.0           |
| Scart                                               | -                 |
| YPbPr                                               | CVBS              |
| DVI-in (video)                                      | via HDMI2         |
| Ethernet (LAN RJ-45)                                | Sí                |
| Wifi                                                | Integrado         |
| Salida de sonido Digital                            | Optical           |
| Auricular                                           | Sí                |
| Entrada de antena (Terrestre/Cable)                 | 1                 |
| Entrada de antena (Satélite)                        | 1                 |
| Compatibilidad con normas de Satélite: DiseqC / SCD | Yes v.1.0 / No    |
| CI ranura                                           | 1                 |
| HDMI ARC                                            | via HDMI2         |
| Maxima resolución HDMI                              | 2160P/60Hz 12bit  |
| MHL                                                 | -                 |
| Cable de Alimentación                               | Detachable, 1.5 m |

## DISEÑO

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Color         | Silver metal front |
| Tamaño Vesa   | 200 x 200 mm       |
| Tipo de stand | Fijo               |

## ALIMENTACIÓN

|                                            |               |
|--------------------------------------------|---------------|
| Clase de eficiencia energética*            | A             |
| Autoapagado                                | Sí            |
| Fuente de Alimentación                     | 220-240V~50Hz |
| Consumo eléctrico (en espera)*             | 0,28 W        |
| Consumo eléctrico (modo de red en espera)* | 0,77 W        |
| Consumo eléctrico (en marcha)*             | 70 W          |
| Consumo eléctrico anual*                   | 103 kWh       |
| Ratio de picos de luminancia               | 78%           |
| Consumo eléctrico (máximo)*                | 100 W         |
| Contenido de mercurio                      | 0,0 mg        |
| Presencia de plomo                         | Sí            |

## DIMENSIÓN &amp; PESO

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Tamaño del producto           | 961 / 610 / 232 mm      |
| Tamaño del producto w/o stand | 961 / 565 / 10-50-75 mm |
| Tamaño del embalaje           | 1137 / 653 / 131 mm     |
| Producto / embalaje           | 8,90 / 12,00 kg         |
| Sin soporte                   | 8,70 kg                 |
| EAN                           | 5901292510480           |
| Números de lenguas manuales   | 30                      |
| Incl. gafas 3D                | -                       |