

# TPC-DCT238T

PC Panel Slim | 23,8" FHD | Intel i5/i7 11ª gen.

- Pantalla de 23,8" 1920 x 1080 Full HD
- Procesador Intel de 11ª gen. Core i5/i7
- Táctil capacitivo resistente multipunto
- Protección frontal IP65
- Montaje en panel o VESA

VER PRODUCTO EN SITIO WEB



IP65 FRONTAL



SIN VENTILADOR



AMPLIO RANGO  
DE TEMPERATURA



ENTRADA 9~36VDC

# TPC-DCT238T

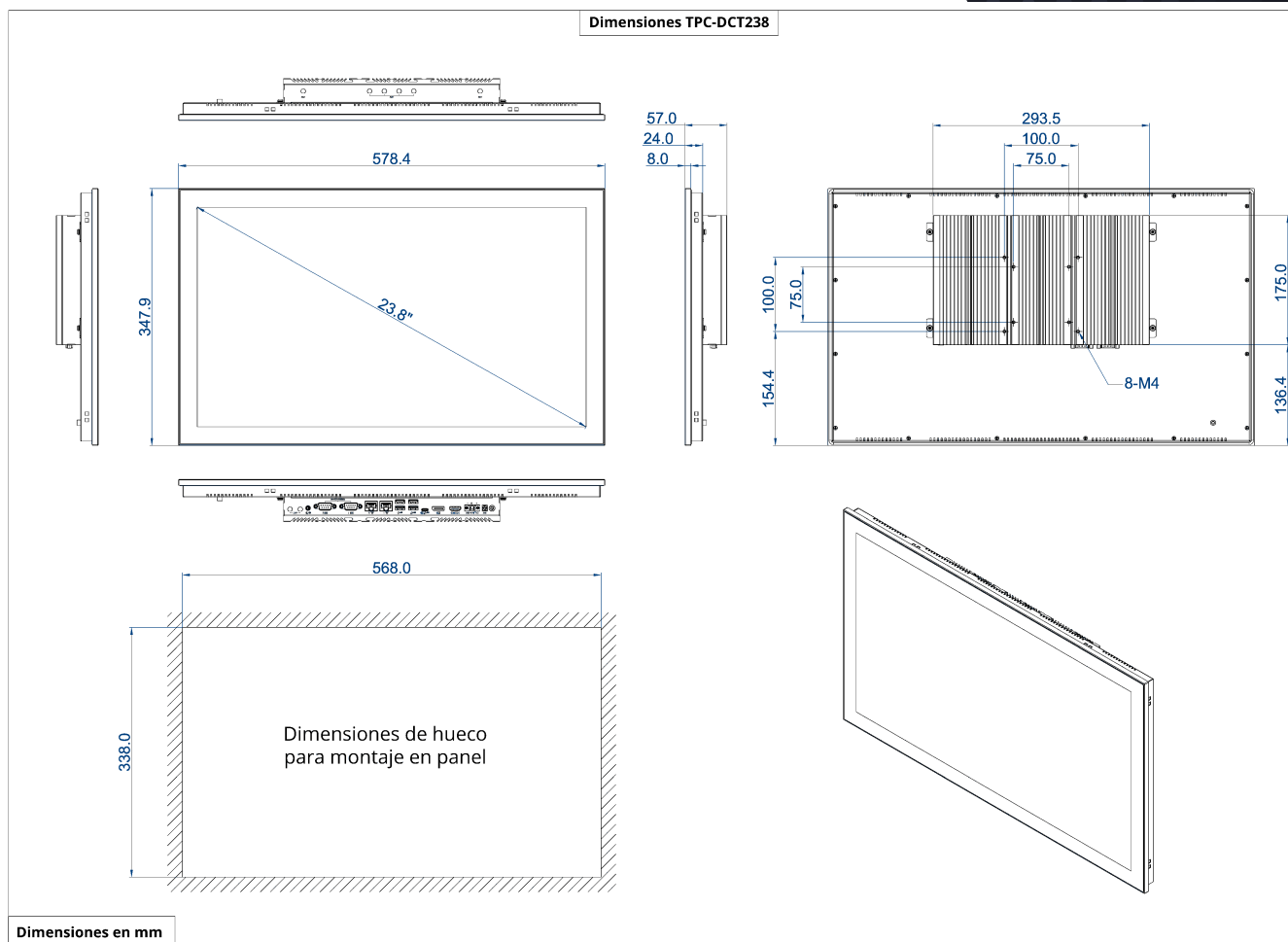
## ESPECIFICACIONES

|                    |                                |                                                                                                                                    |
|--------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hardware y sistema | <b>CPU</b>                     | Intel de 11ª Gen. Tiger Lake UP3 Core i5-1135G7 / i7-1165G7                                                                        |
|                    | <b>TPM</b>                     | Intel PTT TPM 2.0                                                                                                                  |
|                    | <b>Memoria RAM</b>             | 8GB / 16GB / 32GB / 64GB DDR4                                                                                                      |
|                    | <b>Almacenamiento</b>          | 1x M.2 NGFF KEY-M, 1x 2,5" SATA<br>M.2 NVMe SSD: 256GB / 512GB / 1TB, 2,5" SSD: 2TB / 4TB                                          |
|                    | <b>Tarjeta gráfica</b>         | Intel Iris Xe                                                                                                                      |
|                    | <b>Red</b>                     | 1x Intel I219LM, 1x Intel I226V LAN. Ambas tarjetas gigabit. Wake on LAN                                                           |
|                    | <b>Audio</b>                   | Controladora de audio Realtek ACL897                                                                                               |
|                    | <b>Ranuras de expansión</b>    | 1x slot M.2 (NGFF) Key-B 3042/3052, 1x slot M.2 (NGFF) Key-E 2242, 1x slot Mini-PCIe                                               |
|                    | <b>WIFI (opcional)</b>         | WIFI 6, 802.11a,b,g,n,ac,ax, Bluetooth 5.3 y 2 antenas exteriores                                                                  |
|                    | <b>Módem (opcional)</b>        | Módem 4G LTE con 1 antena exterior                                                                                                 |
|                    | <b>Watchdog</b>                | 0 ~ 256 segundos, programable                                                                                                      |
|                    | <b>Sistema operativo</b>       | Windows 10 Pro, Windows 11 Pro y Linux                                                                                             |
| Puertos E/S        | <b>Puerto serie</b>            | 2x RS232/RS422/RS485 (Configuración en BIOS)                                                                                       |
|                    | <b>Ethernet</b>                | 2x RJ45, 10/100/1000 Mbps                                                                                                          |
|                    | <b>Audio</b>                   | Salida de audio y entrada de micrófono. 2 en 1                                                                                     |
|                    | <b>USB</b>                     | 2x USB 3.2 GEN 2 10Gbps tipo A, 2x USB 3.2 GEN 1 5Gbps tipo A, 1x USB tipo C (USB 3.1 y DP 1.4a)                                   |
|                    | <b>Salida de imagen</b>        | 1x HDMI (Max. 4096 x 2304), 1x DP1.4a (Max. 7680 x 4320)                                                                           |
|                    | <b>Encendido remoto</b>        | Incluye conexión de encendido remoto. Conector incluido                                                                            |
|                    | <b>Entrada de energía</b>      | Conector Phoenix de 2 pines                                                                                                        |
| Pantalla LCD       | <b>Tamaño</b>                  | 23,8" LCD                                                                                                                          |
|                    | <b>Resolución</b>              | 1920 x 1080 (Full HD)                                                                                                              |
|                    | <b>Relación de aspecto</b>     | 16:9                                                                                                                               |
|                    | <b>Brillo</b>                  | 250 nits (Opcional: 1000 nits)                                                                                                     |
|                    | <b>Retroiluminación - MTBF</b> | LED - 30000 horas                                                                                                                  |
|                    | <b>Área de pantalla</b>        | 527,04 x 296,46 (mm)                                                                                                               |
| Táctil             | <b>Ángulo de visión</b>        | 178/178                                                                                                                            |
|                    | <b>Tipo</b>                    | Capacitivo proyectado multitáctil hasta 10 puntos<br>Opción táctil resistivo modelo TPC-DRT238T                                    |
|                    | <b>Durabilidad</b>             | >100000000 toques                                                                                                                  |
|                    | <b>Dureza superficie</b>       | Mohs 6                                                                                                                             |
| Estructura         | <b>Tratamiento especial</b>    | Antihuellas (AF)                                                                                                                   |
|                    | <b>Chasis</b>                  | Aleación anodizada de aluminio y magnesio                                                                                          |
|                    | <b>Método de montaje</b>       | Panelable frontal en superficie de hasta 5mm, incluye tornillos para panelar. Compatible con VESA 75x75 y VESA 100x100             |
|                    | <b>Refrigeración</b>           | Gran área de aluminio específico para disipación. No tiene ventiladores                                                            |
|                    | <b>Dimensiones totales</b>     | 578,4 x 347,9 x 57 (mm)                                                                                                            |
|                    | <b>Medidas corte panelar</b>   | 568 x 338 (mm)                                                                                                                     |
|                    | <b>Peso neto</b>               | 7,6Kg                                                                                                                              |
| Energía y equipo   | <b>Protección IP</b>           | IP65 Frontal                                                                                                                       |
|                    | <b>Temperatura de trabajo</b>  | 0 ~ +50°C                                                                                                                          |
|                    | <b>T.ª de almacenamiento</b>   | -20 ~ +70°C                                                                                                                        |
|                    | <b>Humedad</b>                 | 10 ~ 95% @10°C (No condensación)                                                                                                   |
|                    | <b>Vibraciones</b>             | 50 ~ 500Hz, 1,5G 0,15mm entre picos                                                                                                |
|                    | <b>Impacto</b>                 | 10G/pico (11ms)                                                                                                                    |
|                    | <b>Entrada de energía</b>      | Fuente de alimentación externa TEGA de 100~240VAC a 12VDC<br>Incluye conector Phoenix de 2 pines para alimentación directa 9~36VDC |
|                    | <b>Consumo de energía</b>      | ±45W                                                                                                                               |
|                    | <b>Certificación</b>           | CE                                                                                                                                 |

# TPC-DCT238T

TEGA

## DIMENSIONES



VER PRODUCTO EN SITIO WEB