

## TPC-1840WP

Paneeliasennettava teollisuustietokone

TPC1840WP-BASICDATA

Paneeliasennettava teollisuustietokone

- 18,5" näyttö
- 16:9 kuvasuhde
- IP66 (edessä)
- Paneeliasennettava
- Multi-touch



### TUOTEKUVAUS

Advantech:n TPC-sarja sopii hyvin erilaisiin sovelluksiin. Etupuolen IP66-luokituksen ansiosta sitä voi käyttää niin raskaissa teollisuuden sovelluksissa kuin puhdastiloissakin.

TPC-1840WP soveltuu hyvin kevyempään laskentaan, kuten erilaisiin client-sovelluksiin tai web-pohjaisiin palveluihin. Paneeli on toteutettu "Trueflat" teknologialla, joka tekee kehyksen reunasta täysin tasaisen, antaen näin erittäin hienon kokonaisvaikutelman.

Perus porttien lisäksi konetta on mahdollista laajentaa Advantech:n iDoor-moduuleilla. Kyseiset moduulit tarjoavat esim. lisää USB-portteja, Wifi-yhteyden, Profinet-väylän ym. Tällä hetkellä tarjolla on 35 erilaista iDoor-moduulia, jotka tukevat yli 450 eri protokollaa.

### TEKNISET TIEDOT

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Asennus                       | Paneeli                |
| Aukko                         | 479,3x300,3            |
| CPU                           | AMD T56E               |
| Etukehyksen materiaali        | Alumiini               |
| Etupaneelin paksuus           | 7 mm                   |
| Hyväksynnot                   | CCC, CE, FCC, UL, BSMI |
| I/O-portti - COM portti 1     | RS-232                 |
| I/O-portti - COM-portti 2     | RS-232                 |
| I/O-portti - COM-portti 3     | RS-232/422/485         |
| Ilmankosteus / kosteudenkesto | 10-95% RH @40°C        |
| IP-luokka                     | IP66                   |

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Jäähdytys                      | Passiivinen           |
| Katselukulma                   | 170/160               |
| Kellotaajuus                   | 1,65 GHz              |
| Korkeus                        | 309 mm                |
| Kosketusnäyttö                 | P-cap Multi-touch     |
| Kotelon materiaali             | ABS-muovi             |
| Kuvasuhde                      | 16:9                  |
| Leveys                         | 488 mm                |
| Liitäntä - COM                 | RS-232                |
| Liitäntä - Ethernet            | 2                     |
| Liitäntä - USB Host            | 2                     |
| Liitäntä - Video               | HDMI                  |
| Luminanssi                     | 300 cd/m <sup>2</sup> |
| Max. käyttöjännite DC          | 32 V                  |
| Max. käyttölämpötila           | 55 °C                 |
| Max. varastointilämpötila      | 60 °C                 |
| Min. käyttöjännite DC          | 18 V                  |
| Min. käyttölämpötila           | 0 °C                  |
| Min. varastointilämpötila      | -20 °C                |
| Muisti                         | DDR3                  |
| Muisti (RAM)                   | 4 GB                  |
| Näytön koko                    | 18,5 "                |
| Näytön resoluutio              | 1366x768              |
| Näytön värien lukumäärä        | 16,7                  |
| Paino                          | 7 kg                  |
| Prossessorin ytimien lukumäärä | 2                     |
| Syvyys                         | 56,7 mm               |
| Taustavalo                     | LED                   |
| Tehonkulutus                   | 35 W                  |