



LAATSTE IPC4PRO

ANDROID
PC-PANEEL

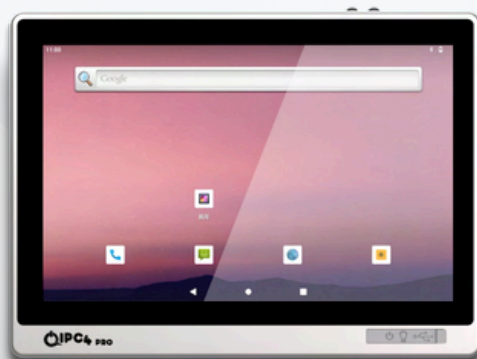



Beschermdede
afdichting

Op het
voorpaneel


Digitaal
IO





Voer veeleisende taken efficiënt uit met robuuste prestaties, een stevig ontwerp en ondersteuning voor Android 10 en Android 11!

Realiseer efficiënt de meest uitdagende industriële opdrachten met een Android Panel PC! Met een RK3568-processor en Android 10- en Android 11-besturingssystemen is de Android Panel PC een veerkrachtige paneelcomputer met een breed scala aan toepassingen.

Funcities

- **Hoge prestaties:** passende prestaties voor alle eisen met de RK3568-processor.
- **Breed scala aan toepassingen:** oplossingen zijn geschikt voor verschillende sectoren met schermformaten variërend van 10,1" tot 27" en Full HD-resolutie.
- **Robuust ontwerp:** Ideaal voor gebruik in uitdagende omstandigheden met zijn IP65-conforme frontpaneel en ventilatorloze ontwerpkeuzes.
- **Eenvoudige installatie:** snelle en eenvoudige installatie met in het paneel ingebouwde montage, VESA75- en VESA100-verbindingsopties.
- **Duurzaam:** jarenlange betrouwbare werking met hoogwaardige componenten en stevige carrosserieconstructie.
- **Brede connectiviteit:** talrijke LAN-poorten en verschillende aansluitmogelijkheden voor uitgebreide connectiviteit.
- **Ondersteuning voor Android 10:** Met het meest recente Android-besturingssysteem biedt het een verscheidenheid aan applicaties en geavanceerde functies.
- **Aanpasbare oplossingen:** configuratie op maat om aan de vereisten te voldoen met hardware-elementen zoals RAM en opslag.
- **Efficiënte levering:** Snelle levering mogelijk dankzij de uitgebreide voorraad van ICC.

Technische specificaties

- **Processor:** ROCKCHIP™ RK3568 Quad-Core ARM Cortex-A55
- **Scherm:** 10,1" – 27" TFT LCD-scherm
- **Aanraking:** P-CAP [Capacitief] Multi-Touch en resistief aanraaktype, True Flat Screen
- **Ontwerp:** aluminium behuizing met IP65-compatibel voorpaneel met snoer
- **Montage:** Inbouwmontage in paneel, VESA75- en VESA100-verbindingmogelijkheden
- **Aansluiting:** Diverse LAN-poorten en extra aansluitmogelijkheden
- **Afdichting en functionaliteit:** Het voorpaneel is voorzien van een IP65-beschermde USB-poort en een aan-uitknop.

Android Panel-pc gebruiken

- **Industriële automatisering:** Verbetering van productielijnen om de efficiëntie te verhogen.
- **Smart Building Systems:** Vereenvoudig het beheer van gebouwautomatisering en energie-efficiëntie.
- **Openbare veiligheid:** verbetering van bewakings- en beveiligingssystemen.
- **Digitale reclame:** aantrekkelijke en visueel aantrekkelijke reclameborden genereren.
- **Gezondheidszorg:** Verbetering van het volgen en diagnosticeren van patiënten.

| | Rockchip RK3568 |
|---------------------------------|---|
| Verhelderend bestaan | ≥ 50.000 seconden |
| Typen | Projectieve capacatieve technologie Resistieve technologie |
| KOELING | Passieve koeling zonder ventilatoren |
| VERWERKER | Rockchip RK3568 |
| RAM | 2GB / 4GB / 8GB |
| Solid State-schijf/harde schijf | eMMC 32GB / 64GB / 128GB |
| EN | Dubbele GbE |
| RS232 | x 1 |
| RS485 | x 1 |
| USB 3.0 | Twee Arka-panelen |
| USB 2.0 | Eén paneel x 1 + Arka-paneel x 2 |
| DEEL | Eén GPIO16 |
| HDMI | x 1 |
| Draadloze connectie | Draadloze connectie |
| CANBUS | Vermenigvuldig met 2 |
| Spanningstoevoer | 12-24 V DC |
| Montagestijl | Paneelmontage / VESA 75 / VESA100 / standaard |
| STOF | Aluminium Carrosseriekleur: metallic grijs [Optioneel: zwart] |
| IP-BESCHERMINGSCATEGORIE | Voorzijde IP65 + Twill binnenranden |
| COMPATIBELE PLATFORMEN | Android 10.x Android 11.x Linux |
| CERTIFICATEN | CE/FCC/ROHS/ISO |

USB op het voorpaneel is niet beschikbaar op modellen van 21,5 inch en groter.



Geavanceerde technologie en duurzaamheid: IPC4PRO Android Panel-pc's

De IPC4PRO-serie Android Panel-pc's bieden optimale oplossingen voor industriële automatiseringsvereisten met een reeks schermformaten en hoge resoluties. Deze apparaten, ontworpen om zware werkomstandigheden te weerstaan, zijn verkrijgbaar in de maten 10,1" tot 27", en bieden verschillende schermverhoudingen en helderheidsopties. Ze leveren hoge prestaties met de Rockchip RK3588-processor. Hun stevige en compacte ontwerpen ondersteunen een verhoogde productiviteit door een eenvoudige installatie mogelijk te maken via verschillende uitsparingen en externe afmetingen.

| INFORMATIE | DIMENSIE | OPLOSSING | BEELDVERHOUDING | HELDERHEID | CONTRAST | GEWICHT | DIMENSIONALE BUITENKANT | GROOTE VERKLEINEN |
|--------------|---------------|-------------|-----------------|-----------------------|----------|---------|-------------------------|-------------------|
| IPC4PRO-101A | 10.1" TFT LCD | 1280 x 800 | 16:10 | 400 cd/m ² | 800:1 | 3 | 257 x 193 x 64 | 248.5 x 185 |
| IPC4PRO-104A | 10.4" TFT LCD | 1024 x 768 | 4:3 | 350 cd/m ² | 900:1 | 3 | 264 x 228 x 64 | 253 x 217 |
| IPC4PRO-116A | 11.6" TFT LCD | 1920 x 1080 | 16:10 | 400 cd/m ² | 800:1 | 3 | 310 x 214 x 64 | 299 x 203 |
| IPC4PRO-120A | 12.1" TFT LCD | 1024 x 768 | 4:3 | 400 cd/m ² | 800:1 | 4 | 306 x 259 x 64 | 295 x 248 |
| IPC4PRO-121A | 12.1" TFT LCD | 1280 x 800 | 16:10 | 350 cd/m ² | 1000:1 | 4 | 309 x 227 x 64 | 298 x 216 |
| IPC4PRO-150A | 15" TFT LCD | 1024 x 768 | 4:3 | 420 cd/m ² | 800:1 | 4 | 353 x 296 x 64 | 342 x 285 |
| IPC4PRO-156A | 15.6" TFT LCD | 1920 x 1080 | 16:9 | 250 cd/m ² | 3000:1 | 5 | 396 x 263 x 64 | 385 x 253 |
| IPC4PRO-170A | 17" TFT LCD | 1280 x 1024 | 5:4 | 250 cd/m ² | 1000:1 | 5 | 387 x 340 x 64 | 376 x 329 |
| IPC4PRO-173A | 17.3" TFT LCD | 1920 x 1080 | 16:9 | 350 cd/m ² | 1000:1 | 6 | 440 x 294 x 64 | 376 x 329 |
| IPC4PRO-185A | 18.5" TFT LCD | 1920 x 1080 | 16:9 | 350 cd/m ² | 1000:1 | 6 | 463 x 303 x 64 | 452 x 292 |
| IPC4PRO-190A | 19" TFT LCD | 1280 x 1024 | 5:4 | 250 cd/m ² | 1000:1 | 7 | 428 x 372 x 64 | 412 x 358 |
| IPC4PRO-215A | 21.5" TFT LCD | 1920 x 1080 | 16:9 | 250 cd/m ² | 3000:1 | 7 | 531 x 323 x 64 | 519 x 311 |
| IPC4PRO-238A | 23.8" TFT LCD | 1920 x 1080 | 16:9 | 250 cd/m ² | 3000:1 | 9 | 582 x 349 x 64 | 567 x 334 |
| IPC4PRO-270A | 27" TFT LCD | 1920 x 1080 | 16:9 | 250 cd/m ² | 3000:1 | 11 | 657 x 396 x 64 | 642 x 381 |



Android Panel-pc aangedreven door Rockchip RK3588

INDUSTRIEEL COMPUTER CENTRUM



Het ICC werd in 2017 opgericht met de visie van 'Industrial Computer Center' en legt zich toe op het leveren van industriële pc-producten aan zijn klanten. Het komt tegemoet aan de Industrie 4.0-vereisten op de Turkse markt door de introductie van de eigen merken IPC4, ECOIPC4 en IPC4PRO, naast de vertegenwoordiging van AAEON en IBASE. Het bedrijf biedt op maat gemaakte producten en deskundige ondersteuning aan klanten, met de nadruk op industriële automatisering en IT-oplossingen voor sectoren als de automobielsector, de ijzer- en staalindustrie, machinebouw, voeding, verpakking, textiel, rubber en energie.

Het bedrijf levert diensten in heel Turkije vanuit zijn kantoren in Istanbul, Bursa, Ankara en Izmir en opereert ook vanuit zijn kantoren in Plovdiv, Bulgarije, en Antwerpen, België, als onderdeel van zijn inspanningen op het gebied van de mondialisering.



SANCAKTEPE / ISTANBOEL

+90 216 510 66 96
info@icc.com.tr