



Industriële horecakeuken

Productie salades en kaasverwerking

Visverwerking

Industriële bakkerij

Magazijn

Panel PCall-in-one computersysteem



Speciaal ontwikkeld voor toepassingen in industriële- of professionele omgevingen



Ruim 40 jaar
betrouwbaar en
toonaangevend

Niet afhankelijk van één merk

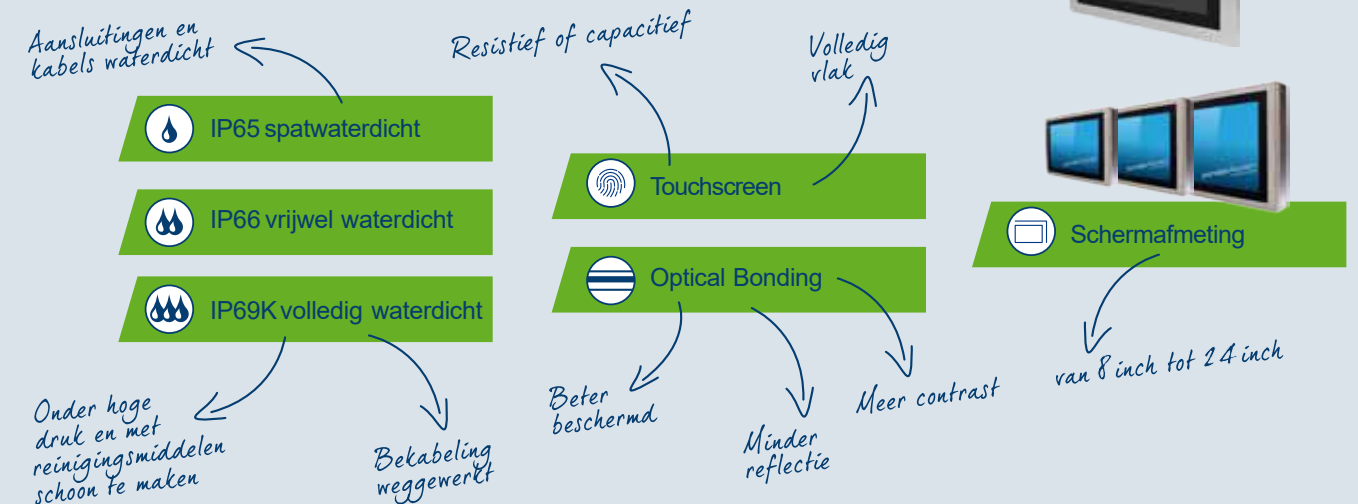
Voor elke werkvloer de beste PC

Om de juiste Panel PC te selecteren is het goed te weten wat de gestelde eisen zijn. Indien een Panel PC kan worden schoongemaakt met enkel een vochtige doek, of met een klein beetje water, dan is een Full IP65 afdichting genoeg. Als bacteriën moeten worden verwijderd met behulp van reinigingsmiddelen, en hogedrukspuiten worden gebruikt, dan is IP65 of IP66 niet voldoende. De IP-afdichting moet dan IP69K zijn. Worden de units bediend met handschoenen of stylus/aanraakpen, dan gelden weer andere eisen. Ook zaken als CPU power, geheugen, I/O aansluitingen, de schermafmeting of de manier van bevestigen zijn belangrijk. Onze medewerkers zijn uitermate deskundig en kunnen u adviseren over de juiste type Panel PC. Graag komen wij bij u op locatie om samen met u een en ander door te spreken.

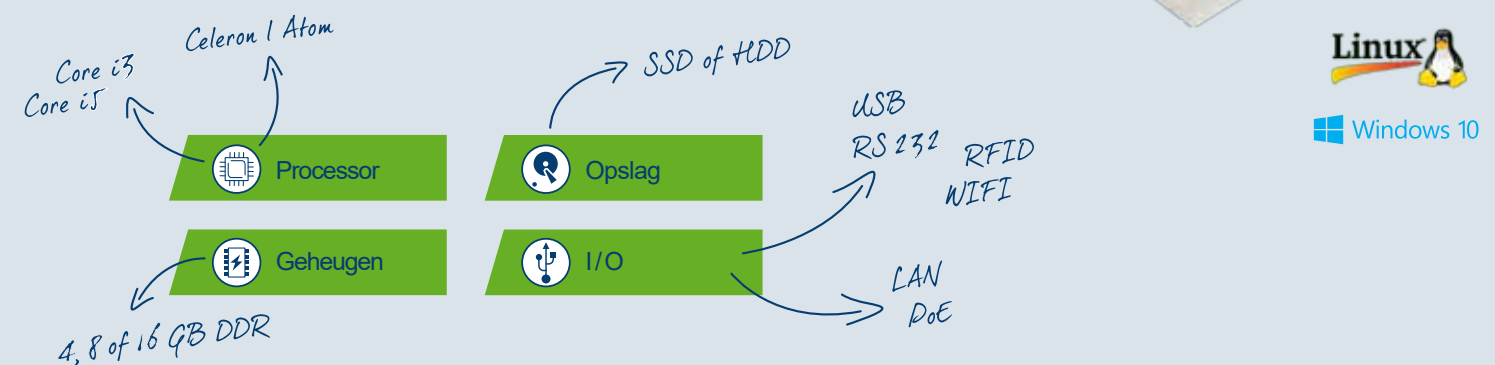


Nederland: +31 (0)412 66 00 66
België: +32 (0)3 236 77 26
www.arcobel.com

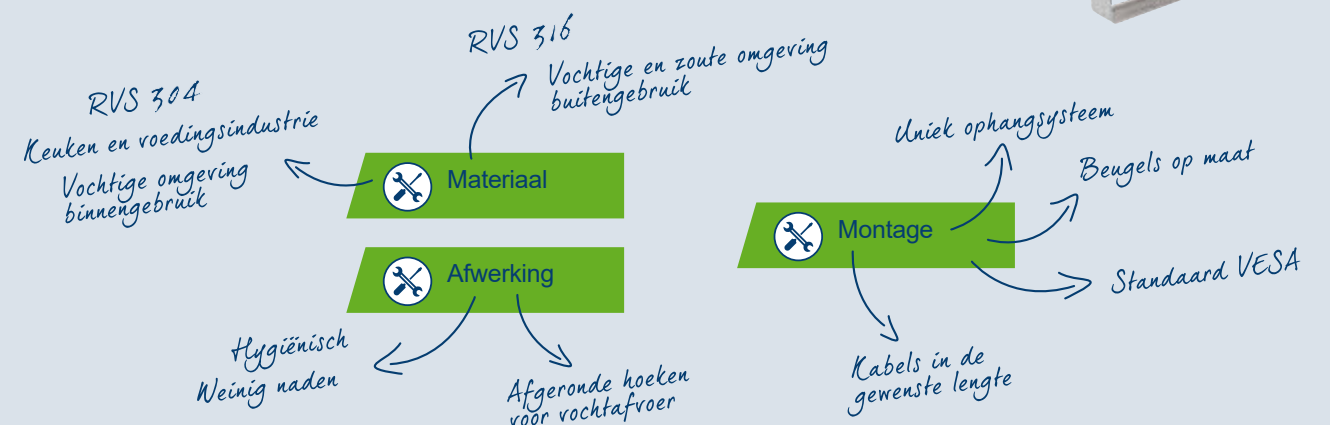
Kies het geschikte scherm



Stel de computer samen



De geschikte behuizing



Bestel online
www.arcobel.com

Wij adviseren u graag

In diverse branches meer dan 1000 Panel PC's geleverd in uiteenlopende omgevingen

We spreken uit ervaring

Hoogste eisen aan hygiëne

Van alle
markten thuis

We vertellen u graag over
onze referenties

Industriële horecakeuken



De tijd dat een ober uw bestelling op het terras of in het restaurant opnam op papier ligt ver achter ons. Uw bestelling wordt keurig opgenomen via een handheld device en direct doorgestuurd naar een centraal kassasysteem. Dit heeft voor een enorme efficiëncyslag en kostenbesparing gezorgd. Tevens worden foutieve bestellingen tot een minimum beperkt en beleeft de gast

een ultieme ervaring in uw horecagelegenheid. Om er nu voor te zorgen dat de opgenomen bestellingen ook in de keuken kunnen worden verwerkt, zijn er computersystemen en beeldschermen nodig die in deze vochtige, dampige en vette omgeving kunnen functioneren. Wij hebben diverse horecagelegenheden uitgerust met volledig gesloten Panel PCsystemen met Capacitive Touch Technology.

Kenmerken: Core i5 systemen, capacitive touch, warmte, vet, vocht

Productie salades en kaasverwerking



Productieorders en productie-resultaten worden steeds minder bijgehouden op papier. Tegenwoordig zijn er diverse MES-systemen op de markt die dit proces hebben overgenomen. Aan de productielijn wordt veel gevraagd van de computers en beeldschermen. Deze moeten robuust zijn, spatwaterdicht en makkelijk te reinigen. Een volledig gesloten Panel PC biedt dan vaak

uitkomst. Onze Panel PCsystemen draaien op Windows 7 of Windows 10 en derhalve kunnen de meeste MES-applicaties hierop worden gedraaid. Door gebruik te maken van vergaande digitalisering wordt kostenbeheersing, afvalmanagementen voorraadbeheersing naar een hoger plan getild. Tevens helpen deze systemen u ook met het continu verbeteren van de productveiligheid en bij het opschalen of terugbrengen van de productiecapaciteit.

Kenmerken: goed schoon te maken, vocht

Visverwerking



Vocht en zout is in deze omgeving veel aanwezig. Daarbij is de temperatuur vaak laag en constant. Een volledig gesloten IP65 of zelfs IP69K Panel PC is dan uitermate geschikt om te gebruiken.

Kenmerken: waterdicht, vlakke voorzijde, hoge luchtvochtigheid, zout

Industriële bakkerij



Bij grootschalige productie van brood is het van enorm belang om het grondstofverbruik goed in beeld te hebben en wel in realtime. Ongeveer 40% van de kostprijs van een brood vormen namelijk de grondstoffen. Een MES-systeem is uitermate geschikt om het volledige proces van het mengen van de grondstoffen tot en met het uiteindelijk verpakken van de broden te monitoren en bij te sturen. Computersystemen die je hiervoor nodig hebt dienen tegen de heersende condities in een bakkerij te kunnen. Stof, maar ook water, en hoge temperaturen komen daar voor.

Kenmerken: stofdicht, resitive touch

Magazijn



In het magazijn heeft men vaak geen ruimte voor een traditionele kantoorwerkplek. Om toch een volwaardig computersysteem te hebben, is een Panel PC-systeem de oplossing! De Panel PC kan eenvoudig via een VESA mount beugel worden gemonteerd op plekken waar de artikelregistratie plaatsvindt.

Kenmerken: stevig, compact formaat, groot scherm

Advies door kennis en ervaring

40 jaar toonaangevend

Arcobel Embedded Solutions is reeds meer dan 40 jaar toonaangevend. Wij bedienen de BeNeLuxmarkt met innovatieve industriële computeroplossingen. Iedere dag staan meer dan 25 medewerkers voor u klaar. Wij beschikken over eigen integratie, assemblage en testfaciliteiten. Hierdoor zijn wij in staat om eisen en wensen van onze klanten op maat te verwezenlijken.

Ieder nieuw samente stellen product komt tot stand via de driehoek verkoop, techniek en klant. Bij seriematige productie wordt altijd een prototype gemaakt dat uitvoerig door ons en de klant wordt getest. Na goedkeuring wordt het eindproduct vastgelegd in een productiehandleiding zodat ieder te produceren product identiek is aan het prototype.

Online bestellen

Op onze website kunt u eenvoudig bestellen of vraagt u een vrijblijvende offerte aan. Ook is het mogelijk om eerst een demo unit te ontvangen. Neem gerust contact met ons op, wij staan voor u klaar!

Logistieke service

Wij bieden een compleet aanbod aan logistieke diensten; het op voorraad houden van systemen of componenten en rechtstreekse leveringen, eventueel verpakt in omdozen van de klant, met bijbehorende documenten.

Product life time management

Componenten die wij gebruiken zijn doorgaans 3 tot 7 jaar leverbaar. Om ervoor te zorgen dat uw eindproduct geen last ondervindt van het feit dat componenten niet meer leverbaar zijn, houden wij een actief product life time management erop na. Product life time management zorgt ervoor dat wij proactief monitoren of componenten end of life zullen gaan en wat de te ondernemen acties kunnen zijn voor uw eindproduct.

Intel embedded hardware

Om de industrie te kunnen bedienen heeft Intel een embedded hardware lijn. Binnen deze lijn worden processoren geplaatst die een langere leverbaarheid hebben en een duidelijke roadmap. Wij hanteren bij voorkeur deze roadmap.

Microsoft embedded licenties

Het voordeel van het gebruik van embedded Microsoft licenties is dat deze specifieke functies hebben die in de industrie gewenst zijn. Het operating systeem kan men voor een groot gedeelte op maat configureren. Arcobel Embedded Solutions heeft jarenlang ervaring in het adviseren, configureren en installeren van dit type licenties.

Arcobel innovatieve oplossingen



*Wij adviseren
u graag*



Nederland: +31 (0)412 66 00 66
België: +32 (0)3 236 77 26
www.arcobel.com

Panel PC's uitstekend geschikt voor MESomgeving
Hierdoor brengt u uw productieomgeving naar een hoger niveau.

Door gebruik te maken van dit soort oplossingen heeft u:

- Real-time inzage in productieomgeving
- Papierloze omgeving
- Efficiëntere inzet productiemedewerkers



Arcobel Nederland
Cereslaan 10
5384 VT Heesch
+31 (0)412 66 00 66
www.arcobel.com

Arcobel België
Ringlaan 17/A
2960 Brecht
+32 (0)3 236 77 26
www.arcobel.com



Ruim 40 jaar
betrouwbaar en
toonaangevend