



Därför förväntar sig dagens IT-chefer Ethernet på kvittoskrivaren

Ethernet är idag allmänt accepterat som en driftsäker industristandard för fjärrkommunikation som ju krävs i många av dagens tillämpningar – från sjukhus till lager. Detta visar sig genom att de flesta system idag har Ethernet-anslutning.

Ethernets UNIKA fördelar

Upp till 100 meter fjärrkommunikation – traditionella USB- och parallell- gränssnitt kan endast hantera avstånd på upp till fem meter.

10/100BaseT Ethernet-gränssnittet ger snabb överföring av text och grafiska data. Den traditionella seriella lösningen för fjärrkommunikation är endast lämplig för långsammare textöverföring. Man kan nu skicka grafik och TrueType-typsnitt som t.ex. kan användas för grafiska, handskrivna beställningar och anteckningar från en Tablet PC eller en handdator direkt till kocken och därmed erbjuda ännu bättre kundservice. Utländska typsnitt i olika storlekar kan nu också skrivas ut med hög upplösning från fjärranslutna platser som kinesiska eller thailändska restaurangkök där kockens modersmål används.

紅青雜醬豬月展編

洋蔥豬扒

什菜豆

från en Tablet PC eller en handdator direkt till kocken och därmed erbjuda ännu bättre kundservice. Utländska typsnitt i olika storlekar kan nu också skrivas ut med hög upplösning från fjärranslutna platser som kinesiska eller thailändska restaurangkök där kockens modersmål används.



Ethernet är mer flexibelt eftersom flera skrivare kan anslutas till en central hubb eller till och med flera hubbar som sedan kan fjärradministreras från valfri plats i nätverket eller till och med via Internet! Ett seriekopplat nät kan inte hantera detta på någon nivå.



Tack vare att endast en kabel behövs för flera tjänster föreligger **minimala krav på kabelmontering. Kablarna är inte längre skrivarspecifika.** En enda Ethernet-kabel mellan köket och restauranglokalen kan stödja flera skrivare, terminaler, servrar, NAS- och VOIP-enheter samt övervakningskameror etc. Detta är inte heller möjligt med traditionell, seriell kommunikation.

Till skillnad mot det seriella protokollet RS232 har **TCP/IP-protokollet inbyggd felkorrigering.** Ethernet är relativt okänsligt för RF-störningar från mikrovågsugnar och andra starkströmsenheter i köket, vilket inte seriell kommunikation är.





Vi presenterar

TSP100 LAN
futurePRINT



Marknadens mest kompletta termokvittoskrivare – med alla tillbehör i kartongen:

- 1,8 meters Ethernet-kabel
- 1,8 meters sladd för strömförsörjning
- Cd-romskiva med drivrutiner för de flesta plattformar, t.ex. Java-POS™, OPOS™, Apple MAC™ och Windows™ med Microsoft-certifiering (WHQL)
- Avtagbart lock för strömbrytaren
- 58 mm pappersguide
- Utrustning för att montera skrivaren på väggen eller ställa den upprätt, inklusive programvara för automatisk vändning av utskriften på kvittot

Programvara med mervärdesfunktioner:

- Designfunktioner, inklusive verktyg för byte av teckensnitt, beskärning och placering av logotyp/bild på kvittot
- Marknadsföringsverktyg med kuponghantering
- Verktyg för import av bilder
- Hjälpmedel för elektroniska journaler
- Journal- och flerkopieverktyg (upp till fyra kopior med egen grafisk kapacitet)
- Enkel inställning med eller utan ansluten skrivare
- Virtuellt serieportsemulator för äldre butiksdatamjukvaror
- Automatisk vidarebefordran av utskriften vid trasig skrivare – Automatisk Reservplan
- Dubbelriktad varning då en skrivare faller ur nätverket – Alltid Ansluten



TSP100 LAN
futurePRINT

Automatisk Reservplan

Med den nya funktionen Automatisk Reservplan kan utskriften omdirigeras till en annan skrivare oberoende av butiksdatamjukvaran, vars konfiguration därmed inte behöver ändras.

POS-programmets konfiguration behöver inte ändras.

Om en skrivare inte fungerar skrivs utskrifterna automatiskt ut på nästa skrivare i poolen, vilket eliminerar driftstopp och missnöjda kunder.

TSP100 LAN
futurePRINT

Alltid Ansluten

TSP100LAN kommunicerar med alla nätverksanslutna värddatorer och ett felmeddelande skrivs automatiskt ut om anslutningen bryts på grund av att något är fel på datorn/hubben eller om kabeln har skadats.



Omedelbart skickas en varning på modersmålet till den fjärranslutna platsen om att skrivaren är offline.



Omedelbart skickas en varning till försäljningsstället om att skrivaren är offline och saknar kontakt med nätverket.