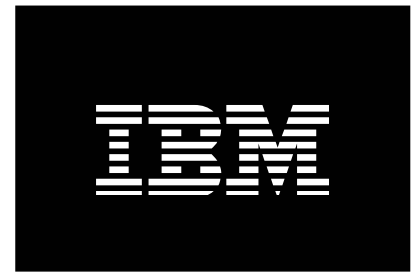


Ploché displeje IBM SurePoint



Obecná charakteristika

Řada plochých displejů IBM SurePoint je připojitelná ke všem pokladnám IBM SurePOS, taktéž i k osobním počítačům (PC) a terminálům výrobců třetích stran kompatibilních s PC. Hlavní výhodou dotykových displejů je **infračervené dotykové rozhraní**, které nevyžaduje kalibraci (pravidelné seřizování) jak je tomu u ostatních dotykových technologií. Displeje IBM SurePoint se dále vyznačují nízkou spotřebou energie, optimalizovanou velikostí, odolností vůči prachu a políť a jsou navrhovány tak, aby byly schopny bezporuchového provozu v průmyslových prostředích. Ploché displeje IBM SurePoint jsou vyráběny v rozměrech úhlopříček **10, 12 a 15 palců**, v provedení s dotykovým rozhraním nebo bez něj. Modely s dotykovým rozhraním je možno dále rozšířit o periferní zařízení jako jsou čtečky magnetických karet, programovatelné klávesnice a polohovací zařízení atp. .



12 palcový displej SurePoint s přidavnou klávesnicí



15, 12, 10 palcový displej SurePoint

Základní technické informace

Modely

s 10-ti palcovou úhlopříčkou

- jen bezdotykové, označení 1xD
- rozlišení 800x600
- spotřeba energie 15 W
- Šířka 256 mm
- Hloubka 44.5 mm
- Výška 211 mm
- Hmotnost 1.36 kg

s 12-ti palcovou úhlopříčkou

- s dotykovým rozhraním, označení 2xB
- bezdotykové, označení 2xD
- rozlišení 800x600
- spotřeba energie 15 W
- Šířka 321 mm
- Hloubka 53 mm
- Výška 269 mm
- Hmotnost 2.2 kg

s 15-ti palcovou úhlopříčkou

- jen s dotykovým rozhraním, označení 5xN
- rozlišení 1024x768
- spotřeba energie 20 W
- Šířka 382 mm
- Hloubka 53 mm
- Výška 314 mm
- Hmotnost 3.4 kg

Barevná provedení

- černá (Iron Gray), kde x = G
- nebo bílá (Pearl White), kde x=W

Dotyková rozhraní displejů

- infračervené

Rozhraní pro připojení k pokladně, PC

- RS232
- USB
- VGA/SVGA

Rozšiřující periferie (pouze pro modely s dotykovým rozhraním)

- třístopá čtečka magnetických karet
- 32 klávesová programovatelná klávesnice
- polohovací zařízení (trackball)
- stereofonní reproduktory
- manažerský zámek

Podporované operační systémy

- IBM OS 4690
- DOS
- Windows
- Linux

Provozní parametry

- Teplota: 0 až 40°C
- Relativní vlhkost: 8 až 80 %



15 palcový dotykový displej model 5GN
v sestavě s pokladnou IBM SurePOS 300