VOCÊ SABE O QUE É UM TFT?

TFT – Thin Film Transistor, é um display LCD que possui transistores em cada pixel (gerando imagens de alto contraste), fazendo com que o usuário tenha melhor visualização de textos e imagens coloridas.



CONHEÇA A PLACA CONTROLADORA UNIVERSAL DESENVOLVIDA PELA AGT PARA AS TELAS DE TFT

Atualmente a AGT possui as telas de TFT mais a placa controladora universal nos tamanhos de 3.5”, 4.3” e 7” (touch panel opcional). Nossa placa controladora universal utiliza o Chip SSD1963, que possibilita a interface de 8 ou 16 Bits.

VEJA ALGUMAS APLICAÇÕES QUE GERALMENTE UTILIZAM AS TELAS DE TFT, E OS PRODUTOS QUE TEMOS PARA ATENDER ESSES PROJETOS.



AGM 035A0-D0-N (TFT 3,5” com placa controladora)
AGM 035A0-D0-R (TFT 3,5” com placa controladora, com touch panel)
AGM 043A0-D0-N (TFT 4,3” com placa controladora)
AGM 043A0-D0-R (TFT 4,3” com placa controladora, com touch panel)
AGM 070A1-D0-N (TFT 7” com placa controladora)
AGM 070A1-D0-R (TFT 7” com placa controladora, com touch panel)

CLIQUE AQUI E SAIBA MAIS

VOCÊ SABIA?

SEU PROJETO PODE FICAR AINDA MELHOR CASO OPTE POR UTILIZAR A TELA TFT MAIS A PLACA CONTROLADORA UNIVERSAL DA AGT, VEJA OS BENEFÍCIOS:

1 VOCÊ NÃO PRECISA MUDAR TODO O PROJETO AO UTILIZAR A TELA DE TFT MAIS A PLACA CONTROLADORA UNIVERSAL

É importante saber que não é necessário a modificação do hardware, pois a placa controladora universal da AGT fará a interface. Assim, a única alteração necessária é a atualização do software.

2 MELHOR CUSTO E BENEFÍCIO EM RELAÇÃO AO DISPLAY GRÁFICO MONOCROMÁTICO

Atualmente grande parte dos projetos e produtos que utilizam display LCD estão migrando para as telas de TFT. Além de ser uma tecnologia atual (melhor resolução, cores, etc) seu custo também esta melhor.

3 MEDIDAS PADRÕES DE MERCADO

Nossos TFTs com placa controladora universal são standards e nas medidas padrões de mercado: 3.5”, 4.3”e 7”. Proporcionando assim, agilidade na entrega e a não exigência de lote mínimo de compra.

As telas de TFT e a placa controladora universal da AGT são produtos habilitados para o uso industrial (TFT industrial).

Deseja mais informações sobre nossa solução em telas de TFT + placa controladora universal?

Estamos a disposição para sugerir a tecnologia mais indicada para seu produto. Entre em contato:

AGTechnologies LCD Displays

Fale com a AGTechnologies:
(Escritório SP)
11 2896-2490/ vendas@agte.com.br

(Escritório Região Sul)
48 3283-0058 / mario@agte.com.br

