

Funções avançadas para soluções compactas

A porta USB permite transferência de telas em alta velocidade, fácil conexão e aplicação do software de desenvolvimento de telas NB Designer e fácil desenvolvimento da aplicação da IHM.



Use a porta USB para alta velocidade de transferências de telas da IHM



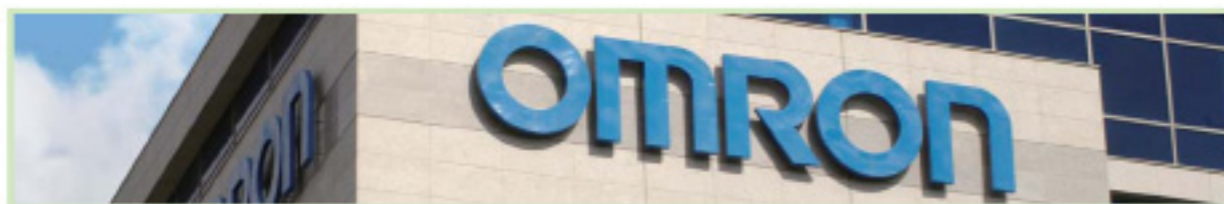
O novo software NB-Designer permite o desenvolvimento fácil e rápido de telas da IHM.

Download gratuito pelo website

A tecnologia de projetos e manufatura da Omron desenvolve e produz produtos de alta qualidade

As IHMs NB5/NB7 são produzidas com a mesma tecnologia, processos e infraestrutura de nossos altamente confiáveis PLC e sensores

As IHMs Omron são produzidas com base na mesma linha de produção e processos de manufatura dos CLPs, com ambiente limpo e livre de energia estática



Verificação de qualidade no estágio final de fabricação das IHMs NB Series



Linha de montagem do processo de montagem de placas das IHMs NB Series



Placa dos circuitos das IHMs NB Series




NOVO Interface Homem-Máquina

NB Series

Fácil configuração, padrão de cores TFT, tela estendida, fácil conectividade



Melhor conjunto de IHM para CLP Omron 

Alta Qualidade, Estabilidade e Confiabilidade

Nova IHM NB Series

Dois tamanhos disponíveis: 5.6 e 7 polegadas

5.6"



NB5Q-TW00B
 65.536 cores
 QVGA 320 X 234
 USB
 RS-232C x 1
 RS-232C/422A/485 x 1
 24VDC

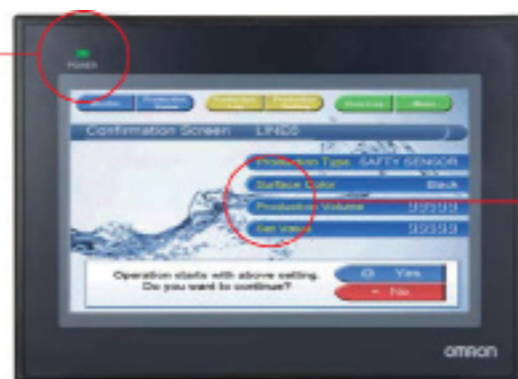
7"



NB7W-TW00B
 65.536 cores
 WVGA 800 X 480
 USB
 RS-232C x 1
 RS-232C/422A/485 x 1
 24VDC

Tela estendida, padrão de cores TFT, backlight LED de alta durabilidade

Indicador de Power que mostra o estado de operação da IHM



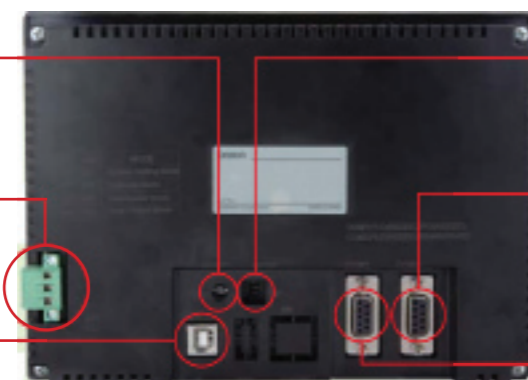
Tela estendida e colorida TFT. Fácil desenvolvimento de telas

Funções completas de I/O

Botão de RESET

Terminais 24 VCC com travas

Porta USB para transferência de tela em alta velocidade



DIP switch para configurar o modo de operação da IHM

COM2 para RS-232C/422A/485

COM1 para RS-232C

Nova geração IHM NB Series

Todas as IHMs da NB Series possuem 65.536 cores e padrão TFT com Backlight LED



Longa vida-útil
50.000
 horas

Conexão de duas portas de comunicação simultâneas

A IHM NB Series pode comunicar através de duas portas simultaneamente, permitindo a conexão de dois diferentes dispositivos, incluindo CLP, inversor, controlador de temperatura ou leitor de código de barras.



Programação de macros em linguagem-C

Fácil e rápido de aprender e usar

```

20 short buf[2]={0};
21 ReadLocal("LW",200,2,(void*)buf,0);
22 WriteLocal("LW",202,2,(void*)buf,0);
23
24 int MacroEntry()
25 {
26     return 0;
    
```

Alta capacidade de memória

Com 1G bits de FROM é possível carregar inúmeras telas e todo o conteúdo necessário para o desenvolvimento da aplicação

Capacidade de memória (incluindo área de sistema)

