

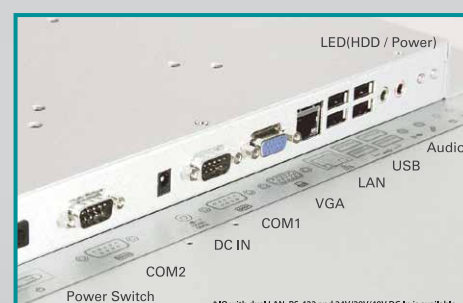
Panel PC

Slim, Fan-Less, Robusto e Touch Screen



Aplicações

Supervisão de energia
Automação industrial
Máquinas e equipamentos
Automação predial
Áreas Alimentícias
Áreas Farmacêuticas



Descritivo

As interfaces homem-máquina (IHM) baseadas em PC industrial da CHOICE são projetadas para aplicações de alto desempenho em ambientes industriais. Entre as várias características técnicas, destacamos seu dimensional, (o mais fino do mercado), grande robustez, corpo em alumínio e o uso de processador fanless que garante a performance do produto em ambientes agressivos. Todos os modelos possuem tela sensível ao toque (touch screen). Possuem aprovação CE & FCC, Classe B. As IHMs são ideais para uso em automação industrial, porém podem ser usados em diferentes aplicações, tais como Kiosk de atendimento, automação predial, logística e de pontos de venda (PDVs). Para clientes que desejam um produto personalizado, oferecemos a opção da placa frontal com a logo e cor da sua empresa.



Opcional





Modelo	EUDA-S1210-0000-00	EUDA-S1510-0000-00	EUDA-S1710-0000-00	EUDA-S1910-0000-00
	Global			
Peso	4.8kg	5.8kg	7.3kg	8.3kg
Dimensões	343 x 278 x 61 mm	392 x 323 x 63 mm	421 x 358 x 67 mm	463 x 392 x 67 mm (l x a x p)
Dimensões (Cartão)	470 x 385 x 190 mm	535 x 465 x 250 mm	545 x 480 x 255 mm	585 x 515 x 255 mm
	Display			
Display LCD	Tamanho: 12.1" Resolução: 800x600 Brilho: 400 cd/m2 Contraste: 600:1 Cores: 262K/16.2M RGB: 6-bit/8-bit LVDS Channel: Único Backlight MTBF: 50K hrs	Tamanho: 15" Resolução: 1024x768 Brilho: 350 cd/m2 Contraste: 700:1 Cores: 262K/16.2M RGB: 6-bit/8-bit LVDS Channel: Único Backlight MTBF: 50K hrs	Tamanho: 17" Resolução: 1280x1024 Brilho: 350 cd/m2 Contraste: 1000:1 Cores: 16.7M RGB: 6-bit+Hi-FRC data LVDS Channel: Dual Backlight MTBF: 50K hrs	Tamanho: 19" Resolução: 1280x1024 Brilho: 250 cd/m2 Contraste: 1000:1 Cores: 16.7M RGB: 6-bit+Hi-FRC data LVDS Channel: Dual Backlight MTBF: 50K hrs
Touch Screen	5-Tipo de fio resistivo com durabilidade de até 35.000.000 toques			
	Elétrico			
CPU	Processador Intel® ATOM N270 1.6GHz			
Chipset	Intel® 945GSE + ICH7M			
BIOS	AWARD BIOS			
Memória	DDR2 SO-DIMM up to 2GB (Opcional)			
Armazenamento	2.5" SATA HDD (Opcional)			
Soild State Disk	Compact Flash up to 32GB (Opcional)			
VGA	Intel® GMA 950 Graphics			
Ethernet	Realtek Gigabit Ethernet			
LVDS	Dual Channel 18-bit / 24-bit Output			
Áudio	Realtek High Definition Audio			
I/O	1x VGA port / 1x Gigabit Ethernet port / 4x USB 2.0 port 1x Line-out, 1x MIC port / 2x RS-232 (COM) port / 1x Compact Flash			
OS	Windows XP / XPE / CE6.0 / Windows 7 supported			
	Mecânico			
Painel Frontal	10mm Aluminum frame for anti-corrosion & anodizing process for enhanced corrosion resistance			
Montagem	VESA Mount 75 x 75, 100 x 100 & Panel Mount ; Desktop Mount (Optional)			
Alimentação	DC12V (5A; 60W) Input / ESD (IEC-1000-4-2) ; Line Transient Surge (IEC-1000-4-5 Level 2)			
	Ambiental			
Temp. Operação	0 ~ 70°C			
Temp. Armazenamento	-20 ~80°C			
Umidade Relativa	5 ~ 95%, sem condensação			
Vibração em Operação	1.0G Operação Aleatória, 5~500Hz (CF)			
Vibração em Transporte	2.16G, 5~500Hz (CF)			
Choque	15G pico de aceleração (11m sec. duration) / operação duração de 11 milli-sec. ; 3 vezes em cada face (sob condição de operação)			
Queda	Packaged with Carton from 96.5cm (1-Corner, 3-Axis, 6-Face)			
	Aprovação			
Proteção do Painel Frontal	IP65 complacente Anti-dust @ 1N+10% test force for 8hrs; Anti-water @ 12.5 l/min+5% for 3 min. According to IEC 60529 Edition 2.1: 2001-02-IP6x (dust test) & IPx5 (water test)			
Certificados	CE/FCC Class B (10dB less noise than Class A ; less RF emission to human & less interference to device than Class A)			



Fone: +55 41 3015.7953 | +55 41 3045.2800 | Fax: +55 41 3015.7853
vendas@choicetech.com.br | www.choicetech.com.br