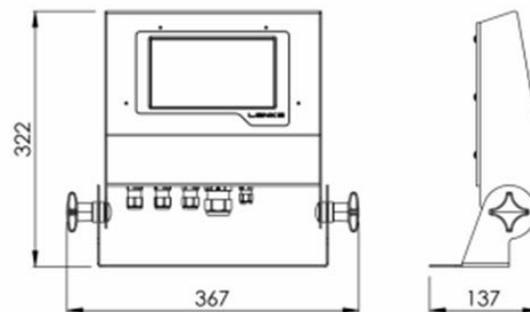


COMPUTADOR INDUSTRIAL LK300

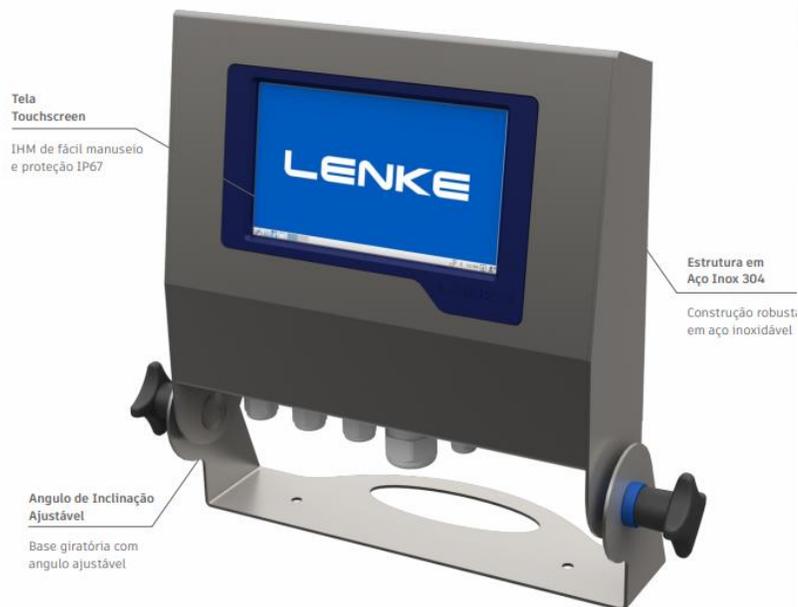
LENKE
www.lenke.com.br

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

imagem ilustrativa



ALIMENTAÇÃO	100 - 240 VCA
DISPLAY	Touchscreen LCD 7"
SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS	Yocto Linux, Debian Linux e Android
CPU	NXP i.MX6, Cortex™ - A9 de 1 GHz
MEMÓRIA RAM	1024 MB DDR3
GPU	Vivante GC880 + GC320 Accelerated 3d and 2d
ARMAZENAMENTO INTERNO	8,0 GB
ARMAZENAMENTO EXPANSÍVEL	SD-Card SLC NAND de até 512 MB, eMMC de até 64 GB
PORTAS SERIAIS	3 PORTAIS SERIAIS RS-232
ENTRADAS E SAÍDAS DIGITAIS	4 ENTRADAS, 8 SAÍDAS
CONECTIVIDADE DE REDE	ETHERNET 10/100/1000 Mbps, WI-FI 802.11 a/b/g/n
USB	2 portas 2.0, sendo 1 host e 1 OTG
ÁUDIO	Saída para headphones (Line Out)
TEMPERATURA AMBIENTE	5 à 35 °C
PESO	Aprox. 6 kg



ARCMEX
ROBOTICS S.A. de C.V.
www.arcmex.com

Pasión por la Robótica

INFORMAÇÕES DO EQUIPAMENTO

O computador industrial LK300 foi projetado para atender às necessidades industriais de um computador resistente e de fácil programação para ambientes de produção. Seu hardware baseado na arquitetura Cortex-A9 oferece alto desempenho e durabilidade. Um display touchscreen proporciona aos usuários interação fácil e intuitiva com a aplicação. Caso necessário, periféricos como teclado, mouse, leitores de código de barras, impressoras e balanças podem ser conectados para expandir suas funcionalidades.

Versatilidade

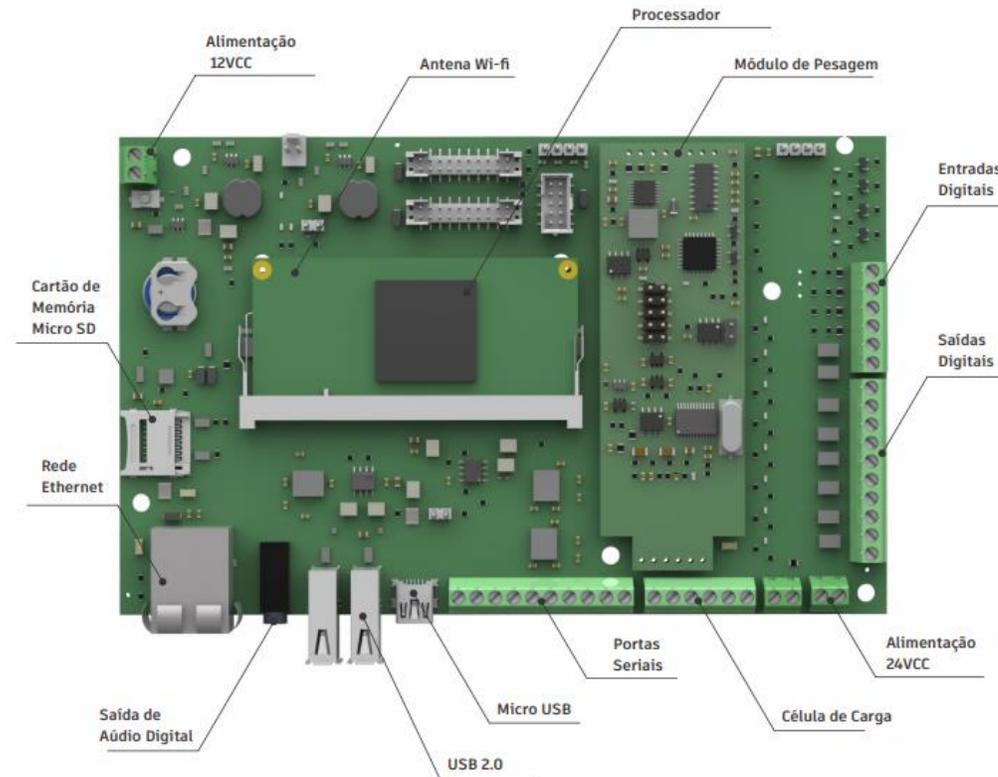
O LK300 oferece três opções de sistema operacional: Yocto Linux, Debian Linux e Android. Essa diversidade de ambientes permite escolher entre uma ampla variedade de formas e linguagens de programação, como Java, Python, JavaScript/Node.js, C/C++, entre outras, proporcionando flexibilidade e versatilidade no desenvolvimento de aplicações. Além disso, o LK300 possui um CLP (Controlador Lógico Programável) interno, capacidade expansível de armazenamento de dados e diversas opções para comunicação com servidores e outros dispositivos, ampliando ainda mais suas funcionalidades e consolidando sua posição como uma solução completa para a automação industrial.

ROBUSTEZ

O computador industrial LK300 foi projetado levando em consideração o uso em turnos contínuos de produção. O equipamento é fabricado de aço inoxidável e materiais não corrosíveis. O LK300 suporta os severos processos de higienização realizados na indústria.

Assistencia técnica

A Lenke possui uma assistência técnica especializada para atender os clientes de forma rápida e eficaz. Além disso a manutenção do equipamento é simples e o projeto é compacto, reduzindo componentes ao mínimo necessário.



Tepic, Nayarit, MEXICO

facturación@arcmex.com

ventas@arcmex.com

TEL: (+52) 311 456 9836 (+52) 311 197 7225

(+52) 311 743 1674

Tubarão-SC Rua Simeão Esmeraldino de Menezes, 400 Sl.33

CEP 88704-090

Tel: (48) 3301.4000

<https://arcmex.com/>

www.lenkeautomacao.com.br

comercial@lenke.com.br

