


# Nova II Monocromático LCD Laser Medidor de Potência e Energia

[PRODUTOS](#)[PROGRAMAS](#)[CARACTERÍSTICAS](#)[PERGUNTAS FREQUENTES](#)[ACESSÓRIOS](#)[RECURSOS](#)[CONTATE-NOS](#)

O **Nova II** é um medidor de potência/energia a laser portátil muito versátil e sofisticado. Basta conectar um dos muitos sensores Ophir e você terá um laboratório de medição completo na ponta dos dedos.

- Grande display LCD de alta definição
- Compatível com sensores térmicos, BeamTrack, piroelétricos e fotodiodos padrão Ophir
- Escolha de exibição de agulha digital ou analógica
- Retroiluminação e bateria recarregável
- Teclas de função e funções orientadas por menu com ajuda on-line
- Armazenamento de dados não voláteis de até 59.400 pontos

[Ver todos os recursos](#)

Comparar	Modelo	Desenhos, CAD e especificações	Disponibilidade	Preço
<input type="checkbox"/>	 <b>7Z01550</b> <b>Nova II</b> Medidor de energia e potência a laser Nova II, display LCD P&B 320x240		<b>8 semanas</b>	<div>1</div> <div>Citar</div>

## Software e drivers para PC

Esta seção descreve várias maneiras de conectar o medidor Ophir ao seu PC, bem como as opções de software disponíveis. Confira a [folha de dados](#) para mais detalhes.

## Laboratório de estrelas

O aplicativo StarLab junto com um medidor Ophir transforma seu PC ou laptop em um medidor de potência/energia de laser completo. Suporta a maioria dos sensores de potência/energia de laser Ophir. Até 8 sensores podem ser exibidos de uma vez em um PC. Usando o Ophir COM Object, você pode controlar o dispositivo a partir do seu próprio aplicativo. Suporta os dispositivos Ariel, Centauri, StarBright, StarLite, Juno, Juno+, Nova II, Vega, Pulsar-1/2/4, Quasar, EA-1 e Ariel.

## StarCom

O aplicativo StarCom, juntamente com os medidores Ophir que utilizam o protocolo RS232, transforma seu PC ou laptop em um medidor de potência/energia a laser Ophir completo. O StarCom suporta todos os principais sensores Ophir. Suporta os medidores Nova, LaserStar, Nova-II e Vega.

## LabVIEW

Biblioteca fornecida para uma interface de medição completa com a maioria dos nossos dispositivos de fala USB (Centauri, StarBright, StarLite, Juno, Juno+, Nova-II, Pulsar, Vega). Faz uso do nosso novo objeto COM.

## Firmware - Vega / Nova II (última versão 2.55)

Software integrado para medidores de energia/potência a laser Vega e Nova II  
Use o StarLab para atualizar o firmware do seu dispositivo. Siga as instruções passo a passo (veja o link acima).

## Especificações

<b>Compatibilidade do sensor térmico</b>	Sim	<b>Entrada/saída do gatilho</b>	Não
<b>Compatibilidade do sensor de fotodiodo</b>	Sim	<b>Armazenamento de dados a bordo</b>	59,4k
<b>Compatibilidade do sensor piroelétrico</b>	Sim	<b>Interface de automação</b>	Sim para USB
<b>Compatibilidade do sensor BeamTrack</b>	Sim	<b>Labview VI's</b>	Sim
<b>Estatísticas</b>	Sim	<b>Conformidade CE</b>	Sim
<b>Saída analógica</b>	1, 2, 5, 10 V	<b>Conformidade com UKCA</b>	Sim
<b>RS232</b>	30 Hz	<b>Conformidade com a RoHS da China</b>	Sim
<b>USB</b>	2000 Hz		