



# Серия TruMicro 7000

Технические характеристики

**TruMicro 7050****TruMicro 7060  
(новое поколение)****TruMicro 7060****ПАРАМЕТРЫ ЛАЗЕРА**

СРЕДНЯЯ ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ	750 Вт	1000 Вт	850 Вт
КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ	20 мм ■ мрад	10 мм ■ мрад , в зависимости от используемого лазерного оптоволоконного кабеля	20 мм ■ мрад
ДЛИНА ВОЛНЫ	1030 нм	1030 нм	1030 нм
ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ИМПУЛЬСА	30 нс	30 нс	30 нс
МАКС. ЭНЕРГИЯ ИМПУЛЬСА	80 мДж	100 мДж	80 мДж
МИН. КОЭФФИЦИЕНТ ПОВТОРОВ	5 кГц	5 кГц	5 кГц
МАКС. КОЭФФИЦИЕНТ ПОВТОРОВ	100 кГц	100 кГц	100 кГц
МАКС. ДИАМЕТР ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВОГО СВЕТОВОДНОГО КАБЕЛЯ	400 мкм	-	400 мкм

**КОНСТРУКЦИЯ**

РАЗМЕРЫ АППАРАТА СНАБЖЕНИЯ (Ш X В X Г)	1460 мм x 1350 мм x 730 мм	1340 мм x 1430 мм x 725 мм	1460 мм x 1350 мм x 730 мм
--	----------------------------	----------------------------	----------------------------

**УСТАНОВКА**

КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP54	IP54	IP54
--------------	------	------	------

**TruMicro 7070 (новое поколение)****ПАРАМЕТРЫ ЛАЗЕРА**

СРЕДНЯЯ ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ	2000 Вт
КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ	10 мм ■ мрад , в зависимости от используемого лазерного оптоволоконного кабеля
ДЛИНА ВОЛНЫ	1030 нм
ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ИМПУЛЬСА	30 нс
МАКС. ЭНЕРГИЯ ИМПУЛЬСА	100 мДж
МИН. КОЭФФИЦИЕНТ ПОВТОРОВ	5 кГц
МАКС. КОЭФФИЦИЕНТ ПОВТОРОВ	250 кГц
МАКС. ДИАМЕТР ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВОГО СВЕТОВОДНОГО КАБЕЛЯ	300 мкм

**КОНСТРУКЦИЯ**

РАЗМЕРЫ АППАРАТА СНАБЖЕНИЯ (Ш X В X Г)	1340 мм x 1430 мм x 725 мм
--	----------------------------

**УСТАНОВКА**

КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP54
--------------	------

Возможны изменения. Наивысшим приоритетом обладают данные в предложении и подтверждении заказа.