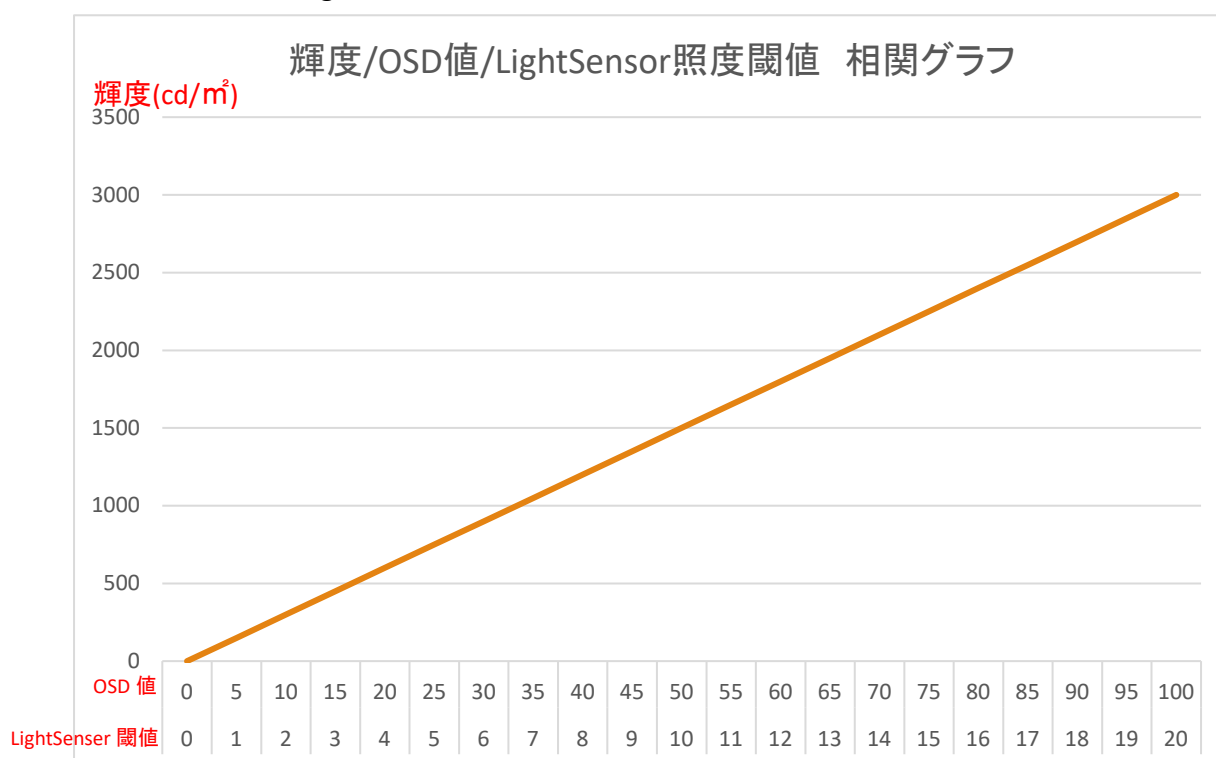


LITEMAX LightSensor 利用ガイド

Litemax 社製の AD ボードには LightSensor をオプションで接続することができます。
LightSensor オプションの利用についてわかりにくいところを解説します。

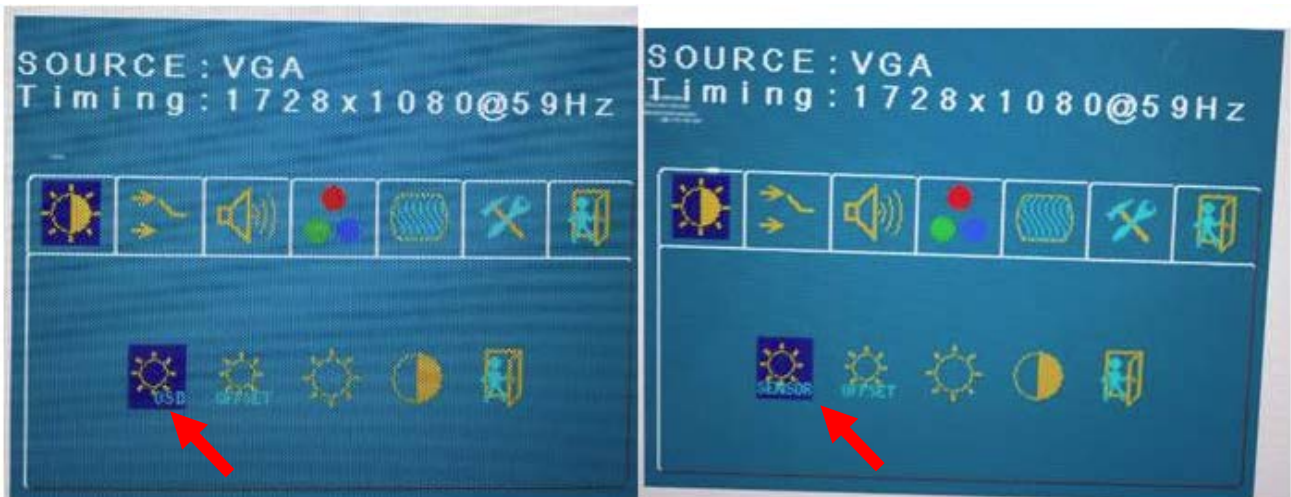
輝度と OSD 値と LightSensor の閾値の相関関係を下記に示します。



(1) LITEMAX モニターにオプションで設定される LightSensor は、デフォルトで 20 段階の照度の閾値と輝度の関係が設定されています。

(2) 20 段階の閾値については、段階数(20→5 に変更)と、各段階に対応する照度をカスタムで指定することができます。(カスタム費用が発生します)

(3) LightSensor オプションが搭載されたモニターでは、下記のように「OSD」と表示されたメニューと「SENSOR」と表示されたメニューを選択することができます。
この二つの切り替えは、太陽ボタンを押せば切り替わります。
「SENSOR」メニューを選ぶと、LightSensor が機能します。

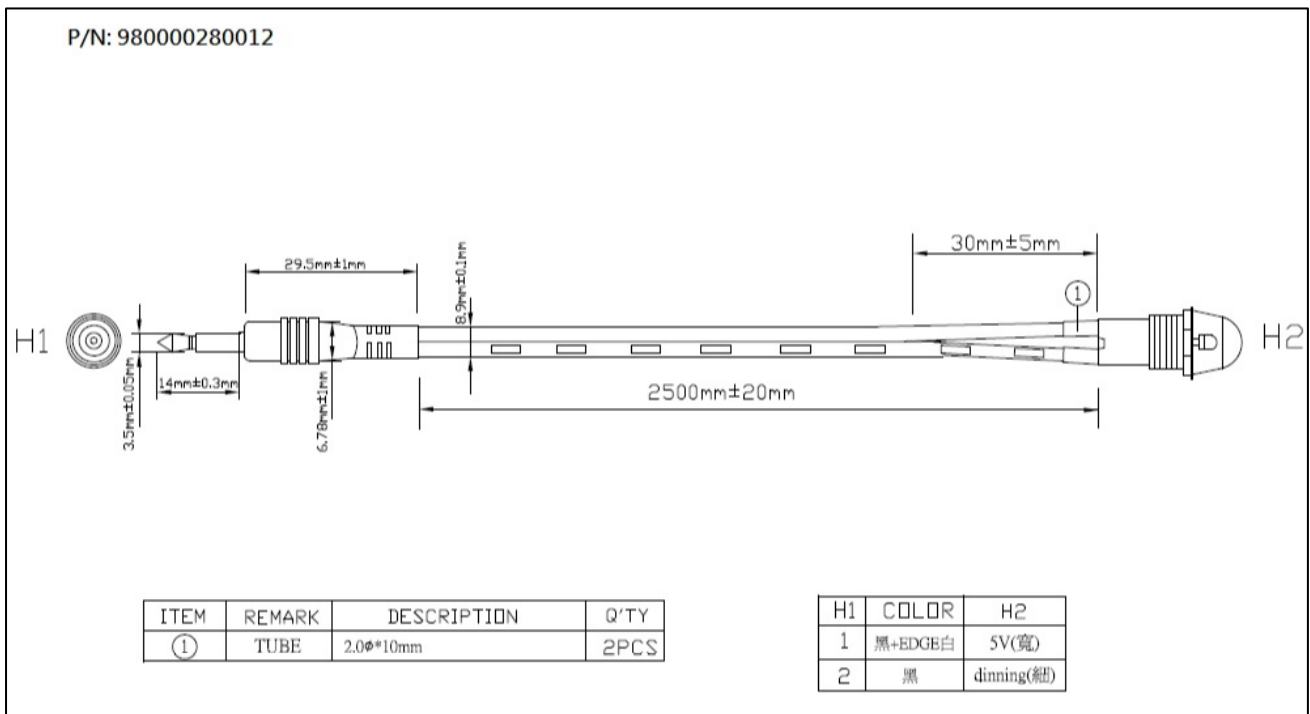


(4) OFFSET ボタンの意味

OFFSET は、設定された輝度の段階数のなかで、下限としたい輝度の段階の数字を設定します。
 20 段階中、15 段階目を最低輝度としたい場合は、15 を選びます。
 この設定をすると周囲がいくら暗くなっても、15 までしか輝度は暗くなりません。
 (OFFSET は閾値の段階数ではありません)

(5) LightSensor 仕様

現在、オプション設定されているアナログ LightSensor は下記仕様です。



以上