

## ビデオキャプチャーボード(HCA23) パススルー

低遅延 4K30fps

**OBS Studio で使用**



WindowsPC に繋ぐと  
デバイスマネージャーのカメラとサウンド、ビデオ、およびゲーム  
コントローラーに  
4K USB3.0 Captur が追加されます

本体に映像信号が入る底から点灯している青い光が点滅し始めま  
す

フリーソフトの OBS Studio をインストールして起動、ソースの

項目から映像キャプチャーデバイスを  
選択していけばキャプチャー映像が表示されます

使用前に気になったのが処理の重さです  
AMD Ryzen 5 2400G にマザーボードが B-350 チップセット メ  
モリ 16GB グラフィックボードなし  
という環境で使用しましたが、他の作業で負荷かけなければ特に  
問題なく使えそうです

ダメ元で Windows タブレットにも OBS Studio 入れて繋いでみ  
ました

Celelon N4120 メモリ 6GB UHD Graphics 600  
キャプチャー映像を表示させているだけで CPU, GPU の使用率が  
100% に張り付きましたが

Windows に付いてるアプリのカメラで表示させると両方とも  
20% 程度の使用率で落ち着いて録画も  
一応できました

キャプチャーボード本体の HDMI 出力を使っているとその分発熱  
が増えるせいか

キャプチャー映像が止まる現象が起きました

熱なのか他に原因があるのか判りませんが、特に HDMI 出力は無くして不便でないのととりあえず繋がらないで使えます

