

WAT-02U2D USB2.0 防滴フルHD カラーカメラ

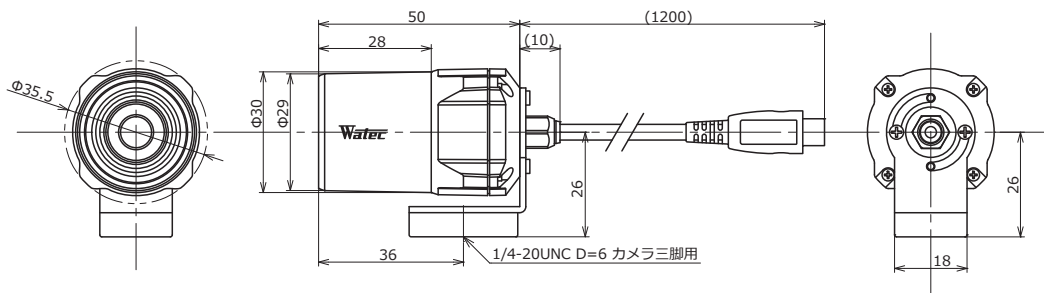
スマートフォンやタブレットに接続し、Wi-Fi、4G/3G によるライブ映像伝送可能



特 徴

- USB Video Class 対応
- フル HD で 30fps の出力が可能
- 防滴設計により屋外での使用が可能 (IPX7 相当)

外形寸法図



仕 様

撮像素子	1/2.8 型 CMOS イメージセンサ	
有効画素数	1984(H) × 1105(V)	
セルサイズ	2.8μm × 2.8μm	
撮像方式	RGB 原色ベイヤ配列モザイクオンチップフィルタ	
同期方式	内部同期	
走査方式	プログレッシブ	
出力サイズ	160×120、176×144、320×240、640×480、1280×720、1280×800、1280×1024、1920×1080	
最大フレームレート	30 fps	
映像出力	USB Micro-B、USB Video Class 対応	
最低被写体照度	0.5 lx F1.8 (1/30s 露光)	
AE モード	電子シャッター	1/15、1/30、1/60、1/120、1/250、1/500、1/1000、1/2000、1/4000、1/8000 (秒)
	電子アイリス	1/30 ~ 1/8000 (秒) ※スローシャッター使用時 : 1/15 ~ 1/8000 (秒)
ホワイトバランス	ATW	2800 ~ 9500K
	MWB	2800 ~ 6500K
AGC	0 ~ 42dB	
MGC	0 ~ 24dB (25 段階)	
ガンマ特性	ON / OFF	
逆光補正	ON (中央測光) / OFF	
電源電圧	DC+5V (USB バスパワー)	
消費電力	0.6W (120mA)	
動作温度	-10 ~ +50℃	
保管温度	-30 ~ +70℃	
動作 / 保管湿度	95%RH 以下 (結露しないこと)	
標準レンズ	M3718BC-12 (f3.7 F1.8)	
ケーブル長	1.2m	
質量	約 85g	

必要システム	CPU: 800MHz 以上 システムメモリ: 512Mbyte 以上 その他: USB2.0 ポート
推奨システム	CPU: Intel Core i シリーズ 以降 システムメモリ: 2Gbyte 以上 その他: USB2.0 ポート、1920×1080 以上の解像度を持つモニタ
動作確認済 OS	<ul style="list-style-type: none"> ・ Windows XP 32bit/64bit (SP2, 3) ・ Windows Vista 32bit/64bit ・ Windows 7 32bit/64bit ・ Windows 8 32bit/64bit ・ Windows 8.1 32bit/64bit ・ Windows 10 32bit/64bit ・ Android 4.0 以降

オプション品

