

安心の5年保証



Xenon 1900 Color Honeywell

カラーイメージ ソグ 対応エリアイメージ ャ

- ◆ ColorFusionテクノロジ-によるカラーイメージ撮影とカラーバーコード読み取りに対応
- ◆ SW-AD1-1900で4つの応用機能追加!!
  - ①USB-HID/KBW経由漢字送信
  - ②GS1編集送信 ③GS1フォーマットチェック
  - ④デ-タ照合
- ◆ OCRフォント読み取りに対応(オプション)
- ◆ TotalFreedom™ 2.0 対応
  - フロウ開発によるデコード・データ編集・イメージ処理のフレキシブルな拡張が可能

型番	仕様
R 1900hHD-□-U	カラー対応エリアイメージャ、高分解能、WiFi、抗菌、USB I/F (*1) (*3)
R 1900hHD-□-K	カラー対応エリアイメージャ、高分解能、WiFi、抗菌、キーボード I/F (*3)
R 1900hHD-□-R	カラー対応エリアイメージャ、高分解能、WiFi、抗菌、RS232C I/F (*2) (*3)
R 1900gSRB-□-U	カラー対応エリアイメージャ、標準レゾ、ブラック、USB I/F (*1) (*3)
R 1900gSRB-□-K	カラー対応エリアイメージャ、標準レゾ、ブラック、キーボード I/F (*3)
R 1900gSRB-□-R	カラー対応エリアイメージャ、標準レゾ、ブラック、RS232C I/F (*2) (*3)
R 1900STD-08	スタンド、グレー、高さ 8cm、固定タイプ
R 1900STD-15	スタンド、グレー、高さ 15cm、固定タイプ
R 1900STD-FX22	スタンド、ブラック、高さ 22cm、フレックスネックタイプ
SW-OCR-1900	OCR読み取り機能追加ライセンス、Xenon 1900/1902 (*4)
SW-COLOR-19xx	カラーイメージ撮影機能追加ライセンス、Xenon 1900/1902 (*4)
SW-AD1-1900	漢字送信/GS1編集/GS1フォーマットチェック/照合機能追加 (*5)
R 46-00525	ACアダプタ、DCSV出力、MS/IS/190x

(\*1) USBキーボードとUSBポートCOMインターフェイスに対応しています。

いずれもWINDOWS 2000/XP/Vista/7/32&64で動作します。

(\*2) 別売のACアダプタが必要です。Dsub9コネクタの9番ピンより電源供給することも可能です。

(\*3) □には、カラーイメージ撮影ライセンスを表すアルファベットが入ります。

COL : カラーイメージ撮影ライセンス有り 例) 1900hHD-COL-U, 1900gSR-COL-U, etc  
COLC : カラーイメージ撮影ライセンス無し 例) 1900hHD-COLC-U, 1900gSR-COLC-U, etc  
COLCモデルでカラーイメージ撮影を利用する場合は、SW-COLOR-19xxが必要です。

(\*4) 1900本体と同時発注をお願いします。別売番号情報が必要です。

(\*5) 1900本体と同時に発注をお願いします。

(\*\*) モニタやEXCELといったアプリケーションのカーネル位置にデータを入力したい場合は、キーボードインターフェイス又はUSBインターフェイス(USBキーボードインターフェイス)をご利用ください。  
RS232CやUSBポートCOMインターフェイスは動作が異なりますのでご注意ください。

スタンド(固定タイプ)



スタンド(フレックスネックタイプ)



## 読み取り深度参考値

HD(高分解能)モデル	読み取り深度
NB=0.127mm, J-D 39	0~91.4mm
NB=0.33mm, UPC	10.2~149.9mm
NB=0.508mm, J-D 39	10.2~213.4mm
NB=0.170mm, PDF417	0~96.5mm
NB=0.254mm, DataMatrix	0~106.7mm
NB=0.508mm, QR	10.2~172.7mm
分解能 1D(J-D 39)=0.076mm, 2D(DataMatrix)=0.127mm	
SR(標準レゾ)モデル	読み取り深度
NB=0.127mm, J-D 39	27.9~132.1mm
NB=0.33mm, UPC	10.2~411.5mm
NB=0.508mm, J-D 39	12.7~558.8mm
NB=0.170mm, PDF417	10.2~152.4mm
NB=0.254mm, DataMatrix	12.7~177.8mm
NB=0.508mm, QR	15.2~340.4mm
分解能 1D(J-D 39)=0.127mm, 2D(DataMatrix)=0.170mm	

項目	仕様
バーコード	JAN/EAN/UPC, J-D 39, J-D バー( NW7 ), イソターリーバード 25, J-D 128, GS1-128, J-D 93, NEC 2/5(COOP 2/5), GS1 Databar, 他
二次元コード	QR, マイクロ QR, PDF417, MicroPDF, Aztec, コード 49, データマトリクス, マキシコード, EAN/UCC コンボゾット, 郵便カタマバーコード, 他
OCR フォント	書籍 ISBN, OCR-A, OCR-B, 他
読取方式	CMOS エリアセンサー
読取画素数	836(横) x 640(縦) ピクセル
イメージ出力	バーコード, TIFF, JPEG
シンボルコントラスト	20%以上(MRD)
走査角度	HD 水平 41.4° x 垂直 32.2° SR 水平 42.4° x 垂直 33°
分解能	HD 1D 0.076mm, 2D 0.127mm SR 1D 0.127mm, 2D 0.170mm (*) 1D=J-D 39, 2D=データマトリクス ピッチ/スキュ-角 45° / 65°
移動読取	610cm/sec(最適焦点/UPC100%)
光学仕様	
インターフェイス	USB キーボード インターフェイス USB パーチャル COM インターフェイス DOS/V キーボード インターフェイス RS232C インターフェイス
電源	供給電圧 DC4V ~ DC5.5V 消費電流 90mA @DC5V (待機, 0.45W) 450mA @DC5V (動作, 2.3W)
温度	動作温度 0°C ~ +50°C 保管温度 -40°C ~ +70°C
湿度	0% ~ 95% 結露無し
耐外乱光	0 ~ 100,000 lx (直射日光と同等)
耐落下	1.8m の高さからコンクリート床面へ 50 回 自然落下後、動作に支障なし
外形寸法	104(L) x 160(H) x 71(W) mm
重量	約 147g(ケーブルを除く)
保護等級	IP41
保証期間	5 年間

## お問い合わせ専用 FAX フォーム

弊社まで FAX ください FAX to

件名 : 貸出申込書・見積依頼書・注文書・その他お問い合わせ

○を付けられた件名に該当する下記項目をご記入の上、FAX を送信してください。

年 月 日

## 貸出申込書

製品名		数量
貸出希望日		希望日数

## 見積依頼書

製品名		数量	単価
見積期限			

## 注文書

製品名		数量	単価
見積番号			

## 使用するインターフェイスについて

- |  |                                     |  |
|--|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> キ-ポート I/F         | <input type="checkbox"/> RS232C I/F | <input type="checkbox"/> USB キ-ポート I/F |
| <input type="checkbox"/> USB バ-チャル COM I/F | <input type="checkbox"/> RS485 I/F  | <input type="checkbox"/> Bluetooth     |
| <input type="checkbox"/> 無線 LAN(802.11b/g) | <input type="checkbox"/> その他【       | 】                                      |

## 接続する上位機器について

- |                                       |                                    |                                     |
|---------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> DOS/V デスクトップ | <input type="checkbox"/> DOS/V ノート | <input type="checkbox"/> MAC デスクトップ |
| <input type="checkbox"/> MAC ノート      | <input type="checkbox"/> POS 端末    | <input type="checkbox"/> PDA/携帯電話   |
| <input type="checkbox"/> その他(メカ-/型番 ) |                                    |                                     |

## 接続する上位 OS について

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Windows 2000     | <input type="checkbox"/> Windows XP       | <input type="checkbox"/> Windows Vista     |
| <input type="checkbox"/> Windows 7 32 ビット | <input type="checkbox"/> Windows 7 64 ビット | <input type="checkbox"/> Windows CE/Mobile |
| <input type="checkbox"/> その他( )           |   |  |

## その他、お問い合わせ・ご要望欄


## FAX From

御住所	〒	
Phone		Fax.
e-mail		
会社名		
部署名		
御芳名		

\* 名刺を貼付していただいても結構です。



● 改良のため、外観・仕様を予告無く変更することがあります。 ● 各製品名・社名は該当各社の商標又は登録商標です。  
Rev.1.2 Mar.2014

