

4800dr

ドキュメントリーダー

4800dr は、効率的なペーパーレス処理のためドキュメントをデジタル化し、保存することが出来るようにしたフル機能のドキュメントリーダーです。

Adaptus® Imaging Technology 5.0 により開発された 4800dr は、サイズが最大 8.5 インチ x 11.0 インチすなわち A4 版のドキュメントを鮮明にイメージでキャプチャできます。

使いやすいイメージ強化ツールを搭載することで、文字を明確に際立たせ、コントラストを向上し、イメージの方向を正方向に合わせて拡大することが可能です。

また、内蔵の自動トリミングオプションと一連のファイル構成オプション、および圧縮機能により、アプリケーションに最適な画質とファイルサイズを得ることが可能です。

また 4800dr にはバーコードの読み取り機能も搭載されており、すべての 1 次元シンボルおよび 2 次元シンボルを読み取ることができます。

4800dr の一体型スタンド設計とドキュメントトレイにより、セットアップと操作が簡単です。

ドキュメントのサイズにかかわらず、デバイスを再配置する必要はありません。単にドキュメントをトレイに置きイメージを取り込むだけです。

定期保守を必要とする可動部品がないため、故障も少なく 3 年間の製品保証を有する 4800dr は、コストパフォーマンスに優れています。



powered by
Adaptus®
imaging technology 5.0

型式	名称・仕様	サンプル価格（税込）
4800DR-U	ドキュメントリーダー USB セット（バーコード読取可）、インテグレートッドスタンド / USB ストレートケーブル付	¥155,000（¥162,750）

特長

- イメージャ、スタンド、およびドキュメントトレイが一体型のドキュメントイメージ処理ソリューションとして機能しますので、ドキュメントサイズの変更による各種の調整が必要ありません。
- Adaptus® Imaging Technology により、サイズが最大 8.5 インチ x 11.0 インチ（A4 サイズ）のドキュメントをイメージ処理することが可能となりました。特殊な白色照明によって、ドキュメントやフォントの色に関係なく、鮮明なイメージが取得できます。
- 広範囲な接続オプション（TWAIN、SANE、および USB）の各ドライバをサポートしており、それぞれにイメージング SDK ライブラリがプレロードされています。
- 使いやすいオンボードツールにより、鮮明化、コントラストの改善、デジタルズームなど、キャプチャしたイメージの品質と使いやすさを強化しています。選択可能なファイル圧縮オプションにより、ファイルサイズと画質の出力はユーザーのアプリケーションに合わせて調節可能です。

4800dr 仕様

機能的仕様

センサー：	1.3メガピクセルの電荷結合素子（CCD）イメージセンサー
解像度	
標準：	100 dpi

スキャン速度

最小 20ppm - 8.5in x 11.0in (A4 サイズ) (TWAIN/SANE/SDK を経由したイメージ処理による)

出力

ドキュメントフィード方式：	手動
ドキュメントサイズ：	最大 8.5 in. x 11.0 in. (A4 サイズ)
インタフェース：	高速 USB1.1, およびシリアル TTL
ソフトウェアドライバのサポート：	TWAIN, SANE, USB, シリアルポートのエミュレーション
データファイルフォーマット	
JPEG:	0 ~ 100 の圧縮スケール
BMP:	グレースケール
TIFF:	バイナリ、バイナリ圧縮（グループ4）、グレースケール
自動トリミング	ドキュメントのサイズに依存 - ファイルサイズ全体を縮小

物理的仕様

電源仕様：	4.0 ~ 5.5 VDC
消費電力：	370 mA
動作温度：	0°C ~ +50°C
保管温度：	-20°C ~ +60°C
湿度：	5 ~ 95 % (50°Cにて。結露なし)
寸法（スタンドを含む）：	幅 340 mm x 奥行 358 mm x 高さ 386 mm
重量：	1.98 kg
サービスオプション：	保証を1年および2年延長可能
箱の中身：	ドキュメントリーダー、スタンド、ケーブル、クイックスタートガイド
同梱ソフトウェア：	イメージ強化のための SDK 完全スイートが付属（エッジ鮮明化、バックグラウンドフィルタ、自動トリミング）

オプション

開発キット：	この製品番号には、ドキュメントリーダー、スタンド、ケーブル、クイックスタートガイド、ユーザーマニュアル（CD）、ドライバ（CD）、Visual Express 開発者ツールが含まれています。
--------	---

特長

限定保証：	総合3年保証（摩耗または破損する可動部品は含まれない）
自動トリミング：	小さなドキュメントのファイルサイズを大幅に縮小し、自動的にイメージを真っ直ぐにします。
イメージ強化ソフトウェア：	イメージ強化ソフトウェアの完全スイート（イメージの品質を最適化するためのエッジ鮮明化やバックグラウンドフィルタなどが含まれる）
白色 LED の二次照明：	二次照明を必要とするような条件の悪い周囲環境で赤色や赤色系の色を含むすべての色を検知可能
一体型設計：	デュアルイメージプラットフォームが不要
バーコードの読み取り：	主要なリニア、スタック、およびマトリックスバーコードをすべて読み取り可能（オプション）

環境仕様

認定基準：	国際基準：CB scheme (IEC60950-1 および IEC60825-1 クラス1 LED、クラス2 レーザー 米国：FCC パート 15 サブパート B クラス A、UL リスティング承認（60950-1）、CDRH レーザークラス II カナダ：ICES-003 クラス A、cUL リスティング承認（CSA C22.2 No. 60950-1-03） 欧州：CE 2004/108/EC EMC 指令（EN55022 クラス A、EN55024、EN61000-3-2、EN61000-3-3）、2006/95/EC 低電圧指令 GS マーク：TUV GS マーク（I.T.E. 安全性）
-------	--

ドキュメントリーダーキット（USB）

ドキュメントリーダー：	4800DR153I-0F00E
ドキュメントリーダー （バーコード機能付き）：	4800DR153C-0F00E
開発キット：	4800DR153C-0D00E



www.aiware-distribution.com
Alware
 Authorized Honeywell VA distributor
 アイウェア・ディストリビューション株式会社

製品のご購入・サポートは、下記の正規販売店までお気軽にお問い合わせください。

- ・掲載値は、メーカー規定の測定方法によるものです。
- ・記載内容は、予告無く変更されることがあります。あらかじめご了承ください。