

DPT-RP1は、読みやすさと書き味を大きく進化させたデジタルペーパーです。

主な仕様

基本情報	
ディスプレイ	: 13.3型フレキシブル電子ペーパー(解像度1,650×2,200ドット) 搭載16階調グレースケール、207dpi
タッチパネル	: 静電容量方式ペン入力対応タッチパネル
プロセッサ	: Marvell®IAP140 64-bit Quad-core IoT Applications Processor
内蔵メモリー容量/使用可能領域	: 16GB / 約11GB
内蔵メモリーに保存可能なPDFのファイル数	: 約10,000ファイル(1ファイルあたり約1MBのPDFファイル)
インターフェース	: マイクロUSB端子
サポートファイルフォーマット(拡張子)	: PDF(.pdf)*1
Digital Paper App動作対応OS*2*3*4	: Windows 10 Home(32/64bit)、Windows 10 Pro(32/64bit)、Windows 8.1(32/64bit)、Windows 8.1 Pro(32/64bit)、Windows 7 Home Premium(SP1以降)(32/64bit)、Windows 7 Professional(SP1以降)(32/64bit)、Windows 7 Ultimate(SP1以降)(32/64bit)、macOS 10.14(Mojave)(本体ファームウェアVer.1.4以降)、macOS 10.13(High Sierra)(本体ファームウェアVer.1.4以降)、macOS 10.12(Sierra)
Digital Paper App for mobile動作対応OS*2*3*4	: Android6.0(本体ファームウェアVer.1.4以降)、Android7.0(本体ファームウェアVer.1.4以降)、Android8.0(本体ファームウェアVer.1.4以降)、Android9.0(Digital Paper App for mobile Ver.1.1、本体ファームウェアVer.1.4以降) ※ Google Pixel3およびGoogle Pixel3 XLは、Digital Paper App for mobileとの接続ができないことが確認されております。ご注意ください。 iOS11(NFCタッチは、iPhone7以降)(本体ファームウェアVer.1.4以降)、iOS12(NFCタッチは、iPhone7以降)(本体ファームウェアVer.1.4以降)
無線LAN	
通信方式	: IEEE 802.11a/b/g/n/ac MIMO
使用周波数帯	: 2.4GHz帯、5GHz帯
暗号化	: WPA2-PSK(AES)、802.1x EAP(TLS/PEAP)
接続方式	: Wi-Fi Protected Setup™(WPS)/手動
Wi-Fi認証	: 対応
Bluetooth®	
Bluetooth標準規格 Ver.4.2	
電源関係	
充電電池	: 内蔵型リチウムイオン充電電池
USB充電 充電時間(約/時間)	: 約5.5時間
ACアダプター充電 充電時間(約/時間)	: 約3.5時間
充電電池持続時間(Bluetooth®機能オフ時)	: Wi-Fi機能オフ時…最長約3週間*5*8/Wi-Fi機能オン時…最長約1週間*6*8
動作および充電推奨温度: 5~35℃	
NFC	
使用周波数帯/対応規格: 13.56MHz帯/FeliCa(画面のロック解除)、NFC Forum Type 4 Tag(Digital Paper App for mobileとの簡単接続)	
寸法・質量	
外形寸法(幅×高さ×奥行): 約224mm×302.6mm×5.9mm	
質量(充電電池含む): 約349g	
付属品	
スタイラスペン(1)、USBケーブル(約1.5m)(1)、替え芯(3)、芯抜き(1)、ご使用になる前に(保証書一体型)(1)	

スタイラスペン

充電電池 : 内蔵型リチウムイオン充電電池

USB充電 充電時間(約/時間) : 約3時間

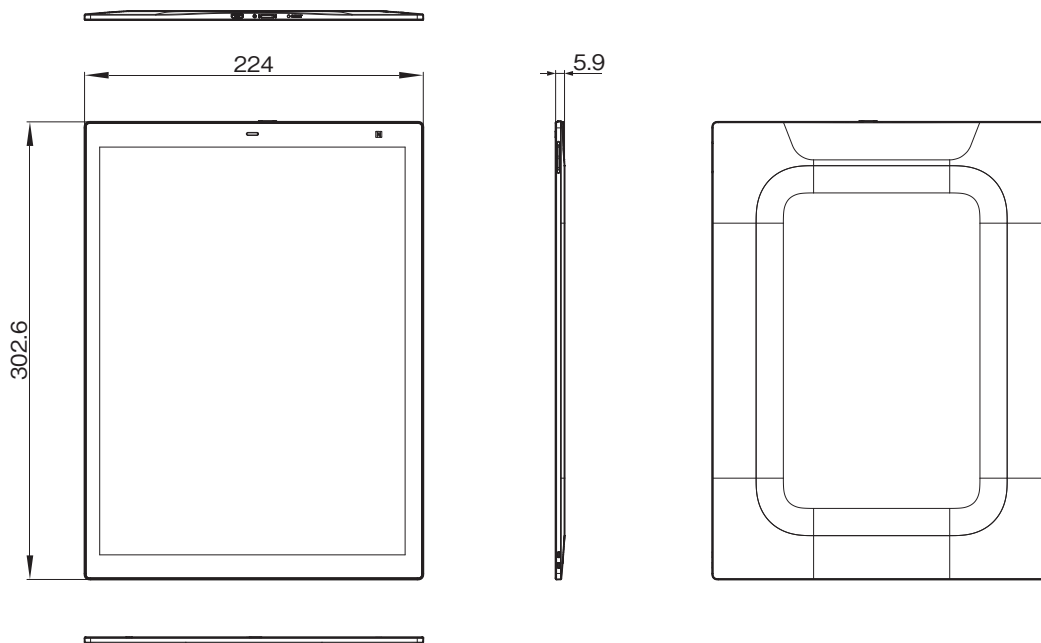
ACアダプター充電 充電時間(約/時間) : 約3時間

充電電池持続時間 : 約1ヶ月^{*7*8}

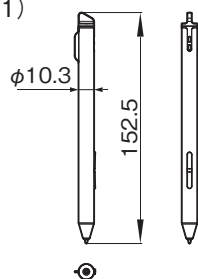
- * 1 PDF1.7の仕様で準拠Adobe extension level 1-8の拡張機能が含まれるPDFはサポートしていません。
- * 2 パソコンとデジタルペーパー間でドキュメントを出し入れする際にはDigital Paper Appのインストールが必要です。またスマートフォンとデジタルペーパー間ではDigital Paper App for mobile のインストールが必要です。
- * 3 Digital Paper AppとDigital Paper App for mobile は機能に差があります。
- * 4 パソコンの印刷メニューからデジタルペーパーに出力する機能は、Windows10とmacOS/OS Xのみ対応しています。
- * 5 以下の条件で使用した場合：PDFドキュメントを1日60分間で30ページ閲覧し、閲覧中にペンによる書き込みを計1分間行う。使用時以外、本体はスリープモードに入れる(実際の充電電池持続時間は使用環境や機器の設定状態によります。)
- * 6 以下の条件で使用した場合：PDFドキュメントを1日120分間で60ページ閲覧し、閲覧中にペンによる書き込みを計10分間行う。Wi-Fiによりドキュメントの出し入れを2回行う。閲覧用(SMB)のファイルを入れ、閲覧後にノート(2MB)とともに取り出す。使用時以外、本体はスリープモードに入れる。(実際の充電電池持続時間は使用環境や機器の設定状態によります。)
- * 7 以下の条件で使用した場合：PDFドキュメントに1日60分書き込みを行う。使用時以外、本体はスリープモードに入れる。
- * 8 Wi-Fi、Bluetooth®通信がオンの時や書き込み作業が多い場合は、バッテリーの消費が多くなるため充電電池持続時間が短くなります。

外形寸法図

本体(DPT-RP1)



スタイラスペン(DPTA-RS1)



単位 : mm

仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。