

2022年2月3日
日本エイサー株式会社

AOPEN ブランドより医療画像表示用モニター 4 機種発売！ 医療現場で求められる正確な陰影や濃淡差を映し出す 23.8 インチ/21.5 インチモニター登場

日本エイサー株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:ボブ・セン)は、Acer のもうひとつのブランド AOPEN より、医療画像表示用モニター4 機種「DT2462M-P」「DT2462M-N」「DT2162M-P」「DT2162M-N」を 2022 年 2 月 4 日(金)に発売します。4 機種すべて解像度はフル HD、モニターサイズは「DT2462M-P」「DT2462M-N」の 2 機種は 23.8 インチ、「DT2162M-P」「DT2162M-N」の 2 機種は 21.5 インチで、「DT2462M-P」「DT2162M-P」の 2 機種はタッチ操作が可能です。医療画像に関する規格である DICOM (Digital Imaging and Communication in Medicine) のなかでグレースケールに関する規格を定めた DICOM Part 14 に準拠。医療現場で求められる正確な陰影や濃淡差を映し出します。さらに、医療機器の安全規格である「EN/UL 60601-1」や、電磁妨害に関する EMC 規格にも準拠しています。

医療現場において医療画像のクオリティ向上に伴い、モニターにも正確な表示性能が求められています。本製品は世界水準の表示規格と安全性に準拠しており、病院やクリニックの診察室や病棟などの医療現場での活用を想定し、法人市場に向けて販売します。



法人向け製品情報ページ

<https://www.biz-dna.jp/products/lcd/dt2462m-p.html>

<https://www.biz-dna.jp/products/lcd/dt2462m-n.html>

<https://www.biz-dna.jp/products/lcd/dt2162m-p.html>

<https://www.biz-dna.jp/products/lcd/dt2162m-n.html>

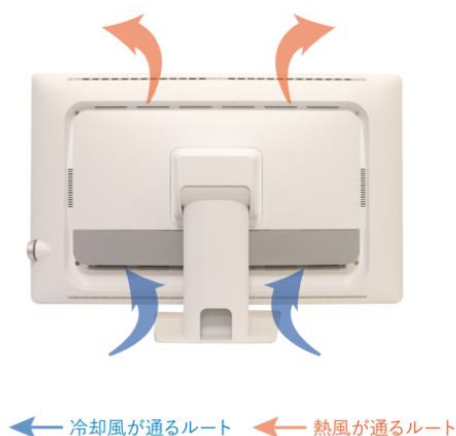
シリーズ	型番	JANコード	サイズ	価格	発売日
DT	DT2462M-P	4515777042970	23.8 インチ ワイド	オープン価格	2022年2月4日
	DT2462M-N	4515777042994	23.8 インチ ワイド		
	DT2162M-P	4515777042659	21.5 インチ ワイド		
	DT2162M-N	4515777042987	21.5 インチ ワイド		

医療画像表示用モニター4機種は、すべて解像度は鮮明に映し出すフル HD(1920×1080)、モニターサイズは「DT2462M-P」「DT2462M-N」の2機種は 23.8 インチ、「DT2162M-P」「DT2162M-N」の2機種は 21.5 インチです。使用場所のスペースに合わせて最適なサイズを選択いただけます。パネルは映り込みを抑える非光沢の AHVA パネルを採用。鮮やかな発色と、斜めから見ても綺麗に表示する 178°の広い視野角を実現します。「DT2462M-P」「DT2162M-P」の2機種は 10 点マルチタッチに対応。タッチ操作が可能で、医療用手袋を着用したままで直感的に操作をすることができます*。



さらに、医療画像に関する規格 DICOM のなかでグレースケールに関する規格を定めた DICOM Part 14 に準拠。CT 画像や MRI 画像の正確な陰影や濃淡差を映し出します。さらに、医療機器の安全規格である「EN/UL 60601-1」および電磁妨害に関する EMC 規格にも準拠しています。

4 機種すべてディスプレイ全体をアンチグレアガラスで覆うことにより、傷がつきにくく耐久性に優れています。さらに、防塵・防水性能を表す規格である IP65 規格にも準拠。汚れやほこり、液体などから本体を保護します。また、7 日間の連続使用を想定したサーマルフロー設計により、内部の温度を効率的に放出。温度の上昇を抑え、部品の耐久性を維持します。

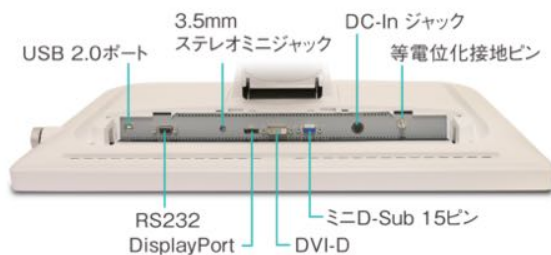


また、手狭になりやすい診察室での利用を想定し、モニター背面にはコード類を簡単に収納できるケーブルマネジメントホールを装備しています。さらにスタンド部分は金属を使用することにより安定感を実現。本体が揺れにくいだけでなく、漏電を防ぐ機能も備えています。モニター背面のカバーやディスプレイ四隅は丸みを帯びた形で設計されているため、不意にぶつかった際にも安心です。デスクの上や診察台の上など、見る角度に合わせて上 30° 下 5° の角度調整が可能。



※画像は DT2462M の 2 モデルの場合

さらに本体側面には操作を行いやすい回転式ノブを設置。ディスプレイの角度調整だけではなく、電源のオン/オフ、設定メニュー画面表示なども行うことができます。インターフェースは DisplayPort、DVI-D、ミニ D-Sub 15 ピンを搭載。10 点マルチタッチ対応モデル (DT2462M-P、DT2162M-P) はこれらに加えて USB 2.0 (Type-B) も搭載しています。



※背面画像は DT2462M-P の場合

プレスリリースページ

<https://acerjapan.com/news/2022/01A007>

※すべての医療用手袋の動作を保証するわけではありません。

Acer について

Acer は世界 160 か国以上で事業を展開するグローバル ICT カンパニーです。1976 年の創業以来、人々の生活を豊かにするパソコン、モニター、プロジェクター、タブレットなどのハードウェアやソフトウェア、サービスを提供しています。Acer は現在、全世界約 7,500 人の従業員とともに、“Breaking barriers between people and technology (人とテクノロジーの垣根を壊す)”のミッションのもと、製品の研究、デザイン、マーケティングおよび販売とサポートを行っています。

日本エイサー株式会社について

社名：日本エイサー株式会社

所在地：東京都新宿区西新宿 6-24-1 西新宿三井ビルディング 18F

代表者：代表取締役社長 倉 國良 (ポブ・セン)

公式サイト：<https://acerjapan.com>

公式 facebook：<https://www.facebook.com/AcerJapan>

公式 Twitter：<https://www.twitter.com/AcerJapan>

Gaming 公式 Twitter：<https://twitter.com/PredatorJPN>

公式 Instagram: https://www.instagram.com/acer_japan/

公式 YouTube: <https://www.youtube.com/user/AcerJapanChannel>

© 2022 Acer Inc. All rights reserved. Acer と Acer ロゴは Acer Inc. の登録商標です。その他商標、登録商標、サービスマーク等の著作物の著作権は、帰属表明の有無に関わらず、それぞれの権利者に帰属します。発表内容は予告なしに変更または削除されることがありますのであらかじめご了承ください。

© 2022 Acer Inc. All rights reserved. Acer and the Acer logo are registered trademarks of Acer Inc. Other trademarks, registered trademarks, and/or service marks, indicated or otherwise, are the property of their respective owners. All offers subject to change without notice or obligation and may not be available through all sales channels.