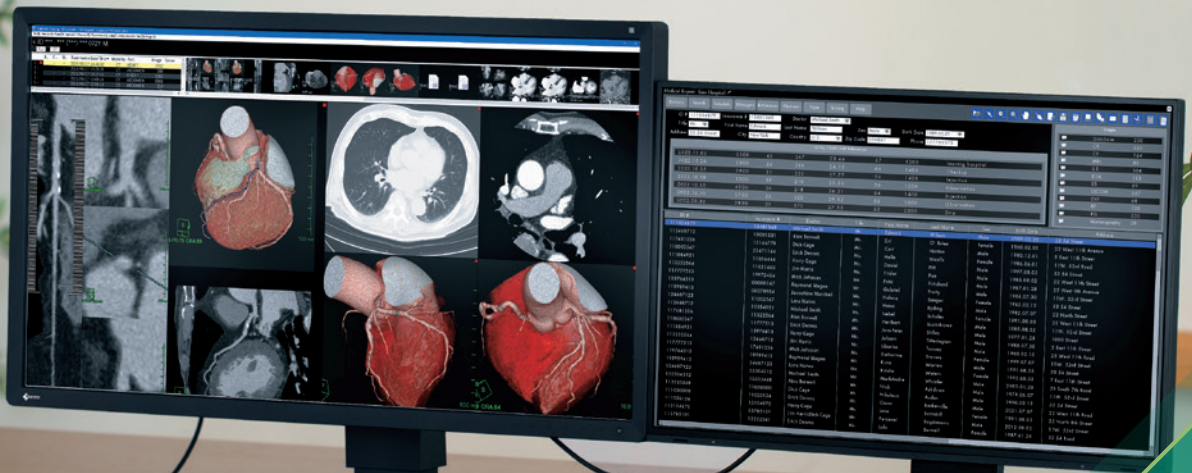




30.5型 カラー液晶モニター

RadiForce® MX317W

Making Each Life Visual







## USB Type-C®ケーブル1本で、高精細 モニターがドッキングステーションに。 シンプルな配線で、読影環境を快適に。

### モバイルワークステーションを同時に充電



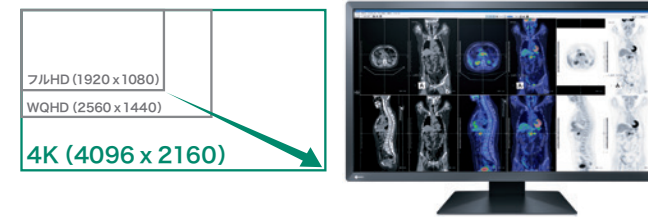
USB Type-Cケーブル1本の接続で、映像表示と同時に、モバイルワークステーションへEIZOモニター最大となる94W給電を行います。自宅に戻った際に、つい忘れがちなモバイルワークステーションの電源アダプタの接続が不要です。

### 有線接続も快適、簡単！



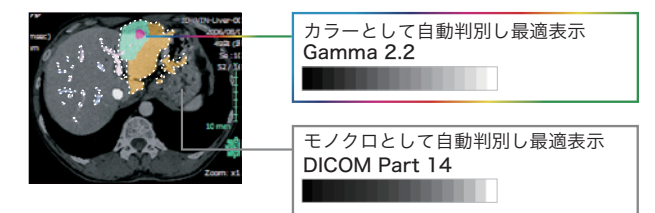
有線LANポートを持たないモバイルワークステーションでも、USB Type-Cケーブルでモニターと接続するだけで、モニターを介して有線ネットワーク環境を構築できます。セキュリティポリシーで有線接続が求められる場合などに有用です。

### 高解像度で作業効率アップ



30.5型の大画面に、横4096×縦2160ドットによる8メガピクセル（約800万画素）の情報量を表示。複数のアプリケーションやウィンドウを同時表示することの多い医療現場でも、1画面上に自由なレイアウトが可能になり、業務の効率化に繋がります。

### モノクロとカラーをハイブリッド表示



Hybrid Gamma PXL機能が、同一画面内のモノクロとカラーをピクセルごとに自動判別し、それぞれ最適な階調で表示、すなわちハイブリッド表示します。モノクロとカラー画像を一つの画面上に表示する際の読影作業の効率化が期待できます。

### ドッキングステーション不要、デバイスも直結



モニターの側面や背面に、4ポート（USB Type-A×3、USB Type-C×1）のUSBハブを搭載。USB機器をモニターに接続しておけば、USB Type-Cケーブルでモバイルワークステーションとモニターを接続するだけで、使い慣れたUSB機器をすぐに使えます。

・デイジーチェーン接続時はUSB Type-Cポートを使用するため、同ポートをUSB機器接続として使用できません。

### シンプルな配線で、らくらくマルチモニター



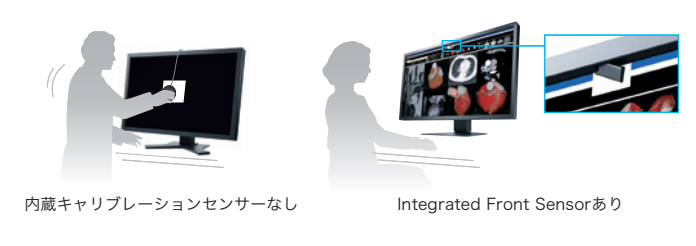
USB Type-Cによるモニター同士のデイジーチェーン接続に対応。モバイルワークステーションの映像出力端子がUSB Type-Cの1つでも、モニター同士をUSB Type-Cケーブルで数珠つなぎし、2台のマルチモニター環境の構築がシンプルな配線で可能になります。

### 医用画像を忠実に再現



階調特性がDICOM® Part 14に準拠するように、工場では1台1台調整し出荷しています。放射線画像などDICOM形式で保存されている医用画像データを、モニターによって見え方が異なることなく、忠実に再現できます。

### 緩やかな変化を検知し、適切に補正



ベゼル部に内蔵のIntegrated Front Sensor (IFS) と品質管理ソフトウェア簡易版RadiCS LE (同梱) を使用することで、センサーの取付け取外しの時間と手間をかけず、DICOM Part 14準拠のキャリブレーションを実現します。

・モニターのバックライトセンサーを利用した簡易キャリブレーションにも対応しています。



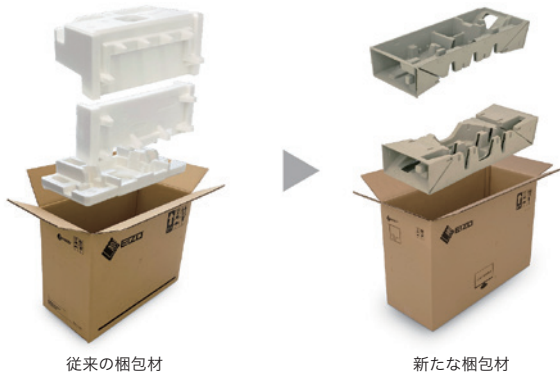
# RadiForce MX317W

## 再生プラスチックで資源循環



製品の外装に再生プラスチックを70%以上使用しています。使用済みプラスチックをリサイクルした再生プラスチックを活用することで、廃棄プラスチックの削減に貢献、限りある資源の有効活用、資源循環を推進します。

## 環境にもやさしく梱包



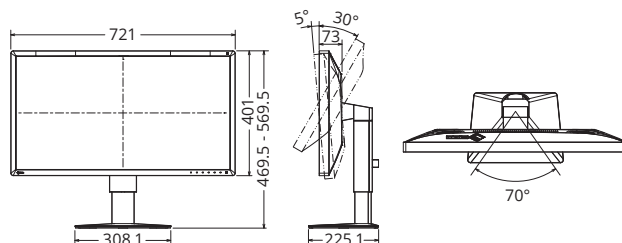
輸送時の衝撃から製品を保護する梱包材の脱プラスチックを推進しています。モニターは、発泡スチロール緩衝材の代わりに段ボールや新聞紙をリサイクルしたパルプ緩衝材で保護し、ケーブルはビニール袋の代わりに紙で保護しています。

## 仕様

パネル	種類	カラー (IPS)
	バックライト	LED
	サイズ	30.5型 (77.5 cm)
	推奨解像度	4096 x 2160 (アスペクト比17:9)
	表示領域 (横 x 縦)	685.7 x 361.6 mm
	画素ピッチ (横 x 縦)	0.1674 x 0.1674 mm
	表示色	10-bit (DisplayPort™): 約10.7億色 (約5430億色中 / 13-bit) 8-bit: 約1677万色 (約5430億色中 / 13-bit)
	視野角 (水平 / 垂直, 標準値)	178° / 178°
	輝度 (標準値)	550 cd/m <sup>2</sup>
	キャリブレーション推奨輝度	270 cd/m <sup>2</sup>
コントラスト比 (標準値)	1800:1	
応答速度 (標準値)	25 ms (黒→白→黒)	
映像信号	入力端子	USB Type-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort x 2, HDMI®
	出力端子	USB Type-C (デジチェーン)
USB	デジタル走査周波数 (水平 / 垂直)	USB Type-C: 31 - 134 kHz / 59 - 61 Hz DisplayPort: 31 - 134 kHz / 59 - 61 Hz HDMI: 31 - 136 kHz / 59 - 61 Hz
	コンピュータ接続 (アップストリーム)	USB 2.0: Type-B x 2, USB 2.0: Type-C (DisplayPort Alt Mode, Power Delivery最大94 W給電)
	USBハブ (ダウンストリーム)	USB 2.0: Type-A x 3 USB 2.0: Type-C (DisplayPort Alt Mode, Power Delivery最大15 W給電)
電源	USB LANアダプタ	RJ-45 (1000BASE-T対応)
	電源入力	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
内蔵センサー	消費電力 標準 / 最大 / 節電時	62 W / 260 W / 0.5 W以下
	バックライトセンサー, Integrated Front Sensor, 照度センサー	
主な機能	調光機能 (輝度ドリフト補正, 輝度自動制御)	有
	デジタルユニフォミティ補正	有
	Hybrid Gamma PXL	有
	Work-and-Flow	Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus
	表示モード	CAL Switch機能 (DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text)
機構	質量 本体 / モニター部	約12.4 kg / 約8.2 kg
	取付穴ピッチ (VESA規格)	100 x 100 mm
適合規格	(記載のない規格、最新の適合状況についてはお問い合わせください。)	
FDA	JESRA X-0093 (管理グレード1B), CB, CE / UKCA (Medical Device), ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1, IEC/EN60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, WEEE, J-Mossグリーンマーク, PCリサイクル (事業系)	
専用ソフトウェア	モニター品質管理ソフトウェア RadiCS	510(k) Clearance for General Radiography
主な付属品	映像信号ケーブル	対応
	その他	USB Type-C (1.5 m), DisplayPort (3 m) x 2, HDMI (3 m) 2芯アダプタ付電源コード (3 m), USB Type-A - USB Type-Bケーブル (3 m) x 2, ユーティリティディスク (RadiCS LE, 設定マニュアル), 出荷試験報告書, 保証書付き取扱説明書
保証期間	5年間	

・社のJ-Mossグリーンマーク製品の詳細情報は、EIZO Webサイトをご覧ください。  
<https://www.eizo.co.jp/i/jmoss/>

## 寸法図 (単位: mm)



### 安全に関するご注意

正しくお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みください。

この製品は屋内専用仕様です。なお、水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所や熱源の近くに置いたり、製品の通風孔をふさぐような設置の仕方はしないでください。火災、感電などの原因となることがあります。

■EIZO, EIZOロゴ, RadiForce, RadiCSはEIZO株式会社の日本およびその他の国における登録商標です。■HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interfaceという語、HDMIのトレードドレスおよびHDMIのロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。■DisplayPort, DisplayPort コンプライアンスロゴ, VESA は、Video Electronics Standards Associationの米国およびその他の国における商標です。■DICOMは、National Electrical Manufacturers Associationが所有する、医用情報のデジタル通信に関する規格の登録商標です。■USB Type-Cは USB Implementers Forum, Inc.の登録商標です。■その他の会社名、商品名およびロゴマークは所有者の商標または登録商標です。■本仕様は国内向けモデルであり、海外向けモデルとは仕様が異なりますので、ご購入の際は国内モデルであることをご確認ください。■海外でのご使用につきましては、下記お問い合わせください。■外観及び仕様は改善のため予告なく変更することがあります。■製品の色合いは実物とは多少異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。■本製品は店頭販売しておりません。詳しくは下記お問い合わせください。■液晶パネルは非常に精密な技術で作られていますが、画面欠けや常時点灯する画面が見える場合がありますので、あらかじめご了承ください。■表示状態を長時間続けると、表示面に黒いシミやムラ、焼き付きが発生する場合がありますのでご注意ください。モニターを長くお使いいただくため、定期的にモニターの電源をオフにすることをおすすめします。■画面はハムコミ合成品です。■掲載製品は医療機器ではありません。

## EIZO株式会社

〒924-8566 石川県白山市下柏野町153番地  
<https://www.eizo.co.jp>

製品に関するお問い合わせ 受付時間 月～金 9:30～17:00(祝日、当社休業日を除く)

ヘルスケア営業部 03-5764-3403

札幌営業所 011-737-6601

仙台営業所 022-212-8751

名古屋営業所 052-232-7701

北陸営業所 076-277-6790

大阪営業所 06-4807-7707

広島営業所 082-535-7701

高松営業所 087-869-0877

福岡営業所 092-715-7706