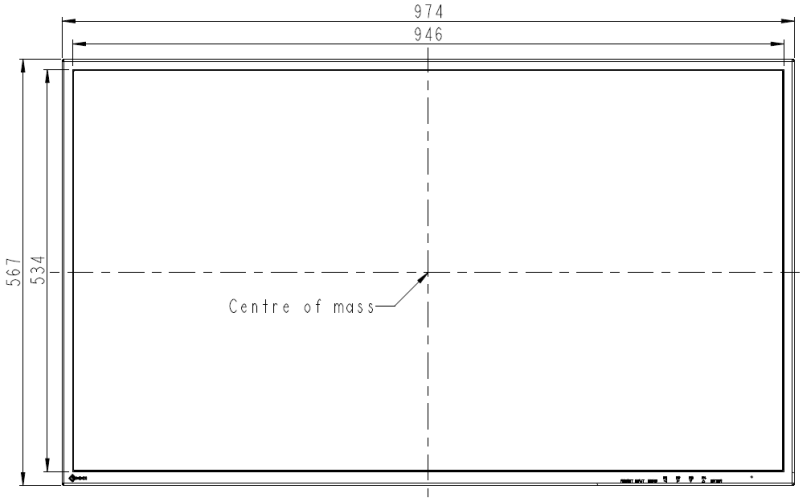
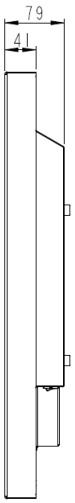
# CuratOR EX4342-3D

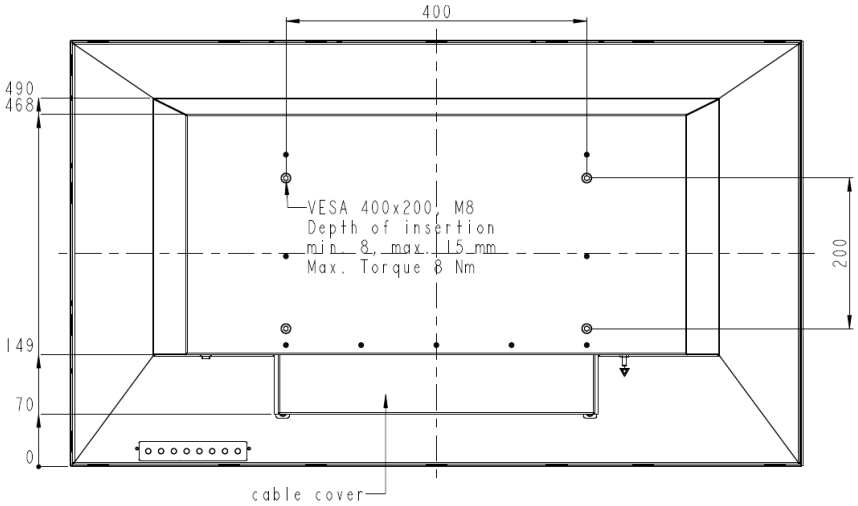
## 42.5型 (108.0 cm)液晶モニター

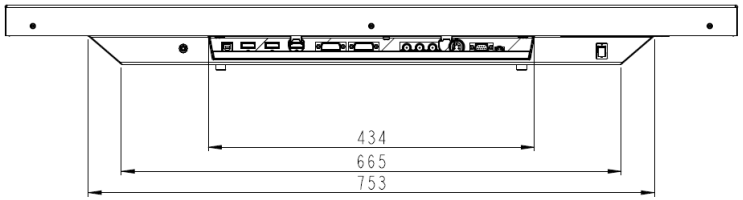
### ■仕様

| | |
|---|---|
| パネル | |
| 種類 | カラー (IPS) |
| バックライト | LED |
| サイズ | 42.5型 (108.0 cm) |
| 推奨解像度 | 3840 x 2160 (アスペクト比16:9) |
| 表示領域 (横 x 縦) | 941.2 x 529.1 mm |
| 画素ピッチ (横 x 縦) | 0.245 x 0.245 mm |
| 表示色 | 10-bitカラー (SDI / DisplayPort / HDMI): 約10.7億色<br>8-bitカラー: 約1677万色 |
| 視野角 (水平 / 垂直, 標準値) | 178 ° / 178 ° |
| 輝度 (標準値) | 700 cd/m$^2$ |
| コントラスト比 (標準値) | 1000:1 |
| 応答速度 (標準値) | 8 ms (中間階調域) |
| 色域 (標準値) | BT.2020エミュレーション |
| 映像信号 | |
| 入力端子 | DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), BNC (12G-SDI), BNC (3G-SDI), DVI-D (シングルリンク, HDCP 1.4) |
| 出力端子 | DisplayPort, BNC (12G-SDI), DVI-D (シングルリンク) |
| デジタル走査周波数 (水平 / 垂直) | 18 - 136 kHz / 23 - 71 Hz |
| 電源 | |
| 電源入力 | AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz |
| 最大消費電力 | 160 W |
| 電源出力 | DC 5 V, 2 A |
| 主な機能 | |
| 画面同時表示 | Picture by Picture (2 PbyP), Picture in Picture (PinP) |
| その他 | 4K 3D表示 (サイドバイサイド, ラインバイライン), 3D表示 (サイドバイサイド, ラインバイライン), 外部制御用端子 (RS-232C) |
| 機構 | |
| 質量 (モニター部) | 約17.6 kg |
| 質量（ACアダプタ） | 約1.1 kg |
| 取付穴ピッチ (VESA規格) | 400 x 200 mm, M8, 深さ8 - 15 mm |
| 動作環境条件 | |
| 防塵・防水性能 | IP45 (前面), IP32 (前面以外) |
| 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合せください。) | CE / UKCA (Medical Device), cTUVus, IEC/EN60601-1, FCC-A, RoHS, WEEE, J-Mossグリーンマーク |
| FDA | Class I |
| 主な付属品 | |
| その他 | ACアダプタ, 3D偏光めがね x 3, ケーブルカバー, VESAマウント取付用ねじ x 4, ケーブルカバー取付用レンチ, ユーティリティディスク (取扱説明書, 設定マニュアル) |
| 保証期間 | 3年間 |


974
946
567
534
Centre of mass


79
41


400
490
468
VESA 400x200, M8
Depth of insertion
min. 8, max. 15 mm
Max. Torque 8 Nm
200
149
70
0
cable cover


434
665
753