

令和 7 年 12 月 17 日

加賀市長
(担当 総務部管財課)

見積依頼書

下記のとおり見積徴収を行いますので、見積書を提出されるようお願いします。

物件名等	65型液晶ディスプレイ 外
見積提出期限	令和 7 年 12 月 25 日 午前 11 時 00 分
及び場所	加賀市役所 総務部 管財課
見積書宛名	加賀市長
納入期限	令和 8 年 2 月 27 日
納入場所	加賀市立山中中学校 4 階
落札方法	総価落札
注意事項	<p>1 指定日時までに提出されない場合は、見積をご辞退されたものと解釈させていただきます。</p> <p>2 会社にあっては社印、代表者印を、個人についても記名捺印をお願いいたします。</p>

同番号 第 0000331 号

品 目 明 細

年 度 令和 7 年度

件 名 65型液晶ディスプレイ 外

同 番 号 0000331

1 / 1

No.	品 名	消耗品・備品・報償品（単位：台）	分類番号	001-003-000
1	規 格	65型液晶ディスプレイ		
	数 量	1 台		
No.	品 名	消耗品・備品・報償品（単位：台）	分類番号	001-003-000
2	規 格	移動式ディスプレイスタンド		
	数 量	1 台		
No.	品 名		分類番号	
3	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
4	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
5	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
6	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
7	規 格			
	数 量			

物品 仕様書

1. 品目・数量

- (1) 65型液晶ディスプレイ 1台
- (2) 移動式ディスプレイスタンド 1台

2. 物品仕様 別紙の通り

3. 納入先 次の学校に納入するものとする。

- (1) 加賀市立山中中学校 4階 コンピュータルーム

4. 納入期限 令和8年2月27日

※ただし、物件の確保ができ次第、納期を待たずに納品すること。

5. その他

- (1) 運搬・搬入作業にかかる費用が必要な場合は、その費用も含めること。
- (2) 納入にあたっては、学校側と協議の上、指定する設置場所にて、ディスプレイスタンドの組立から65型液晶ディスプレイ搭載までの設置作業を行い、正常動作確認を行うこと。
- (3) 機器について、万が一初期不良が発生した時は速やかに対処すること。
- (4) 本仕様書の記載事項は全て必須事項とし、参考品以外の機器で見積書の提出を行う場合は、管財課へカタログの写し等を提出し、加賀市の承認を得ること。
- (5) 本仕様書に明示していない事項や業務上疑義が生じた場合は、市担当者と協議のうえ、指示を受けること。

別紙1

①65型液晶ディスプレイ仕様

液晶パネル	画面サイズ	65型 1428×803 (幅×高さ(mm))程度
	パネルタイプ	TFT65型ワイド
	最大表示解像度	3,840×2,160 程度
	視野角度	上下:178度、左右:178度 程度
	最大輝度(標準値)	500cd/m ² 程度
映像入力端子		HDMI×3
音声出力	スピーカー	5W+5W(ステレオ)
消費電力		最大時220W、通常使用時135W程度
外形寸法		約145(W)×6(D)×83(H)cm (スタンドなし)
保証期間	3年間(標準保証期間)	
	メーカー純正保守サービスとし、国内にて保守対応できること	
スタンド取付		VESA規格のねじ穴を有すること
その他		国内メーカーであること
		同等品の場合は外形寸法よりも画面サイズを優先すること
		同等品の場合は64型～66型とすること
		テレビとしての使用はしないためテレビは不可
参考機種	I-O DATA LCD-U651D	

②移動式ディスプレイスタンド仕様

外形寸法	約800(W)×830(D)×1200～1600(H)mm
高さ調節	約400mm(任意調節可)
角度調節	0°/5°/10°などの段階調整可能なもの
取付可能重量(耐荷重)	最大55kg程度
色	ブラック
付属品	ディスプレイ取付ネジセット
	オプション棚板 約798(W)×400(D)×76.5(H)mm
その他	
同等品の場合、液晶ディスプレイとの互換性があるものに限る	
耐震・転倒対策として第三者機関において震度6弱相当の振動試験を実施していること	
液晶ディスプレイ設置に必要な部品(ボルト・スペーサーなど)を含むこと	
参考機種	I-O DATA スタンド:DA-DSM4 、オプション棚板:DA-DST1

仕様書

高輝度500cd/m² & 18時間連続稼働対応 65型（可視領域64.5型）4K液晶
ディスプレイ
LCD-U651D

株式会社アイ・オー・データ機器

〒920-8512 石川県金沢市桜田町三丁目10番地

◎本仕様書は株式会社アイ・オー・データ機器（以下、「当社」といいます）の著作権等に係る内容も含まれていますので、取り扱いには十分ご注意いただくと共に本仕様書の内容を当社に無断で複製しないようお願い申し上げます。

◎本製品のご使用に際しては本仕様書記載の絶対最大定格や使用上の注意事項等及び以下の注意点を遵守願います。なお本仕様書記載の絶対最大定格や使用上の注意事項等を逸脱した本製品の使用あるいは、以下の注意点を逸脱した本製品の使用に起因する損害に関して、当社はその責を負いません。

(注意点)

(1) 本製品は原則として日本国内における下記の用途に使用する目的で製造された製品です。

・電算機 ・OA機器

なお、上記の用途であっても、(2) または (3) に記載の機器に該当する場合は、それぞれ該当する注意点を遵守願います。

(2) 機能・精度等において高い信頼性・安全性が必要とさせる下記の用途に本製品を使用される場合は、これらの機器の信頼性、および安全性維持のためにフェールセーフ設計は冗長設計の措置を講じる等、システム・機器全体の安全設計にご配慮いただいた上で本製品をご使用ください。

・運送機器（航空機、列車、自動車等）の制御と各種安全性にかかわるユニット
・工作機器 ・各種安全装置 等

(3) 機能・精度等において極めて高い信頼性・安全性が必要とされる以下の用途にはご使用にならないでください。

・宇宙機器 ・通信機器[幹線] ・原子力制御機器
・医療機器 ・等

(4) 上記(2) (3)のいずれかに逸脱する場合は、本製品による人身事故・火災事故・社会的損害などが生じても当社ではいかなる責任も負いかねます。

(5) 輸出管理規定

本製品は「外国為替及び外国貿易法」の規程により輸出規制製品に該当する場合があります。国外に持ち出す際には、日本国政府の輸出許可申請などの手続きが必要になる場合があります。

◎本製品の修理対応（※）、電話やメール等によるサポート対応、ソフトウェアのアップデート対応、本製品がサーバー等のサービスを利用する場合はそのサービスについては、当社が本製品の販売を完了してから5年間を目途に終了とさせていただきます。

ただし状況により、5年以前に各対応を終了する場合があります。

※無期限保証のメモリ商品以外

◎理由の如何を問わず、本製品または本製品に接続した製品のデータの毀損・消失などについては、当社は一切の責任を負いません。重要なデータについては、定期的にバックアップを取る等の措置を講じてください。

◎本内容は、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。



18時間連続稼働に対応！ 高輝度500cd/m²で大きな会議室やサイネージにおすすめ

本商品は、4K UHD (3840×2160ピクセル) 解像度に対応した、大画面65型（可視領域64.5型）のワイド液晶ディスプレイです。

高輝度かつ広視野角パネルを採用しているため、明るい場所でも視認性が良く、オフィスの大会議室での利用はもちろんデジタルサイネージとしての利用もおすすめです。18時間連続稼働に対応しており、長時間稼働が必要となる環境でも安心です。

さらに、メディアプレーヤー機能を搭載しており、本商品に接続したUSBメモリー内のコンテンツを再生することができます。

※対応OSや仕様、動作環境等は予告なく変更する場合があります。

※OSメーカーのサポートが終了したOSについては、動作保証やサポートができない場合があります。

対応機種

対応パソコン機種	Windowsパソコン、Mac、Chromebook
動作確認済み機器	<p>■当社製機器 MPC-LVZ2、MPC-NCI3W1、MPC-NCI3W1U、DS-ASTB1A、DS-ASTB1、DS-ASTB2、DA-4HD/4K</p> <p>■取扱商品 GOPPA製GP-HDSP14H460</p> <p>■他社製機器 以下の機器（機種・対象世代）は、本商品の【USB】ポートのバスパワー電源を使用することで、機器に付属のACアダプターを使用せずに動作可能です。（本商品の「クイック起動」設定を「入」にしてご使用ください。） [Microsoft]Microsoft Wireless Display Adapter、Microsoft 4K Wireless Display Adapter※1 [Amazon]Fire TV Stick（第3世代）、Fire TV Stick 4K（第1世代、第2世代）、Fire TV Stick 4K Max（第1世代、第2世代） ※画面に低電力の警告が表示される場合や、使用されるアプリケーションによっては、正常に動作しない場合があります。その際は機器に付属のACアダプターをご使用ください。 ※1 Microsoft 4K Wireless Display Adapterを4K解像度で使用する場合は、「HDMI」設定からMicrosoft 4K Wireless Display Adapterを接続している端子を「1.4」にしてご使用ください。</p>

対応OS

対応OS (日本語版のみ)	OSには依存しないため全て（本体未対応OSは除く） ※解像度及び周波数が対応表範囲内にあること。
------------------	---

仕様

型番／筐体色	LCD-U651D／ブラック LCD-U651D-AG／ブラック	
液晶パネル	パネルタイプ	TFT65型ワイド／ADS
	パネル表面処理	ハーフグレア ※1
	最大表示解像度	3840×2160
	画素ピッチ (mm×mm)	0.372 (H) ×0.372 (V)
	表示面積 (mm×mm)	1428.48 (H) ×803.52 (V) ※2
	最大表示色	10億7374万色 ※10bit入力時
	視野角度	上下：178° 左右：178°

最大輝度（標準値）	500cd/m ²
コントラスト比（標準値）	1400 : 1
応答速度	7ms [GTG]
水平走査周波数 (kHz)	31.5～135.0
垂直走査周波数 (Hz)	29.9～60.3
最大リフレッシュレート (Hz) [最大解像度時]	60
映像入力端子	HDMI (HDCP 2.2) ×3
映像出力端子	-
RS-232C端子	D-sub9ピン（オス）
LAN端子	-
USBハブポート	アップストリーム
	ダウンストリーム
USBポート（その他）	USB Standard-A×1（メディアプレーヤー用、給電用：5V/1A、メンテナンス用）
音声入出力	音声入力
	スピーカー 5W + 5W（ステレオ）
	ヘッドホン端子
	音声出力 RCA（白色：L音声、赤色：R音声）
定格電圧	AC100V 50/60Hz（電源内蔵）
消費電力	最大時 220W
	通常使用時（オンモード） 135.5W
	年間消費電力量 417.2kWh
	待機時 0.3W
プラグ&プレイ	VESA DDC2B
外形寸法 (W×D×H)	スタンドあり 約145×33×86cm ※突起部含まず
	スタンドなし 約145×6×83cm
	三面図  PDFファイル
	CADデータ  DXFファイル  PDFファイル
質量	スタンドあり 約22.5kg
	スタンドなし 約21.9kg
チルト角	-
スイベル角	-
高さ調整	-
ピボット（回転）	-
VESAマウントインターフェイス	○ (400×400mm) ・傾斜角度可能範囲：上下20°

		※上下逆さ設置は不可。
盗難防止用ホール		○
梱包時質量／寸法 (W×D×H)		約28.1kg／約158×14×105cm
使用温度条件		動作時：0°C～40°C 収納時：-20°C～60°C
使用湿度条件		20%～80% (結露なきこと)
組立時間の目安		約6分 (大人2人) 開梱から添付のスタンドを取り付け設置するまでの時間。
搭載技術	HDR	-
	可変リフレッシュレート	-
	フリッカーレス	○ ※輝度設定16以上で有効となります。
	ブルーリダクション2	○
	その他	-
各種取得規格・法規制		J-Mossグリーンマーク、PCグリーンラベル (Ver.14★★☆)、PCリサイクルマーク、RoHS指令準拠 (10物質)、VCCI Class B、グリーン購入法、国際工ネ ルギースタープログラム、電気用品安全法 (本体)
添付品		HDMIケーブル (1.8m)、ネジ (6本)、リモコン、単4 電池×2、取扱説明書、台座×2、電源コード (1.8m、PSE 適合品)、RS232-Cケーブル (1.8m)
保証期間		3年間 ※ただし、1日当たりの最大使用時間は18時間以内に限 ります。18時間を超えて使用された場合の保証期間はお買 い上げ時より1年間となります。

※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。

※TFTカラー液晶パネルは特性として表示面上に黒点（点灯しない点）や輝点（点灯したままの点）がある場合があります。

これは故障あるいは不良ではありません。予めご了承ください。

※年間消費電力量の算出方法は国際工ネルギースタープログラム基準に基づき算出。

年間消費電力量 (kWh) = (0.35×P_{ON} + 0.65×P_{SLEEP}) × 24 × 365 / 1000

※連続使用について：24時間連続使用を前提とした商品ではありません。1日18時間以内（環境温度25°C）での使用を前提に設計されています。長時間連続して使用した場合は、有寿命部品の消耗を加速させる原因となります。1日18時間を超える使用は避けてください。

※1 ハーフグレアパネルとは、グレアパネル（光沢）よりやや光沢が抑えられているパネルです。グレアパネルの特長である色鮮やかに見え、黒色が引き締まって見えることと、光の映り込みが少なく目への負担が軽いノングレアパネルの特性を兼ね備えたバランスのよいパネルです。

※2 可視領域64.5型

メディアプレーヤー機能

■USBメモリーの要件

ファイルシステム	FAT16/32, NTFS
最大容量	FAT : 32GB NTFS : 2TB

最大ファイルサイズ	4GB (FATのみ)
-----------	-------------

- ※ USBメモリーの仕様やフォーマットの状態により使用できない場合があります。
- ※ セキュリティUSBメモリーなどの、暗号化されてたり、パスワードロックがかかってたUSBメモリーは使用できません。
- ※ ポータブルHDDには対応していません。
- ※ USBハブ接続には対応していません。

■再生するファイルの要件

- ・ファイル名やフォルダ名は、半角英数字 32 文字以内にしてください。（記号や全角文字などを使わないでください）
- ・本商品を縦置きする場合は、時計回りに90度回転させたコンテンツを準備してください。
- ・ファイルの要件を満たしていても、ファイルの作成方法や圧縮設定などにより正しく再生できない場合があります。
- ・下記以外のファイル形式については、動作保証外 / サポート対象外です。

静止画ファイル

ファイル形式	最大解像度
JPEG (拡張子 : .jpg, .jpeg)	最大15360×8640

- ※ プログレッシブ形式のJPEGファイルは再生できません。
- ※ 自動再生およびスケジュール再生の場合、対応する拡張子は .jpg のみです。

動画ファイル

ファイル形式	動画圧縮形式	音声圧縮形式
MP4 (拡張子 : .mp4)	H.264 (最大3840×2160 60Hz)、 H.265 (最大3840×2160 60Hz)	MPEG-1 Layer 2/3、MPEG-2 Layer 3、 LPCM、AAC、HE-AAC
MPEG-2 TS (拡張子 : .ts)	MPEG-2 (最大1920×1080 30Hz)、 H.264 (最大3840×2160 60Hz)、 H.265 (最大3840×2160 60Hz)	MPEG-1 Layer 2/3、MPEG-2 Layer 3、 LPCM、AAC、HE-AAC

- ※ 自動再生およびスケジュール再生の場合、対応する拡張子は .mp4 のみです。

音楽ファイル

ファイル形式	音声圧縮形式
MP3 (拡張子 : .mp3)	MPEG-1 Layer 2/3、 MPEG-2 Layer 3

対応確認済み当社製ディスプレイスタンド、壁掛け金具

ディスプレイスタンド対応情報	液晶ディスプレイオプション（スタンド／金具）対応表
----------------	---------------------------

- ※設置に関して、一部制限がある場合があります。詳細は上記ページにてご確認ください。
- ※本商品は、設置後に利用者が位置や傾きを調節できる壁掛け金具（角度調整タイプ）には対応しておりません。

解像度および周波数

■代表的な信号タイミング

解像度	リフレッシュレート	HDMI
640×480 (480p)	59.9 / 60.0	○

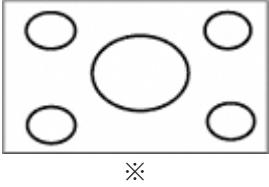
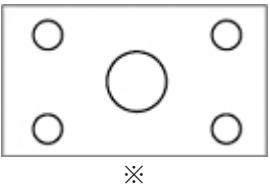
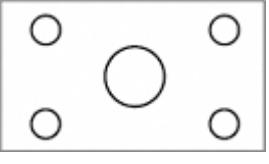
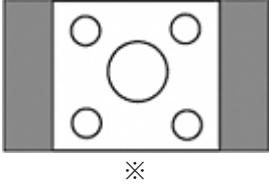
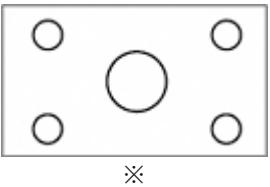
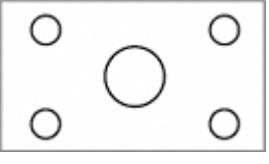
800×600	60.3	○
1024×768	60.0	○
1280×1024	60.0	○
1280×720 (720p)	59.9 / 60.0	○
1920×1080 (1080p)	59.9 / 60.0	○
3840×2160	30	○
3840×2160 (2160p)	59.9 / 60.0	○ (8bit入力まで対応)

※ 接続されるパソコンが上記解像度に対応していることをご確認ください。

※ 最大表示解像度未満の映像信号は、拡大表示されます。

※ PCからの信号は全てノンインターレースである必要があります。

【アスペクト比（画面縦横比）】

アスペクト比		4:3映像	16:9映像	
信号形式の例		480p	720p、1080p	2160p
解像度の例		640×480	1280×720、 1920×1080	3840×2160
拡大	入力信号を拡大（ズーム）			
固定	映像の縦横比を変えずに画面いっぱいに拡大表示			

※ 最適な解像度（最大解像度）以外の場合、映像の拡大処理をするため輪郭ににじみが生じます。

仕様

型番	DA-DSM4	DA-DSM4/T1 DA-DSM4/T1-AG
色	ブラック	
外形寸法 (W×D×H)	約800 (W) ×830 (D) ×1200~1600 (H) mm (突起部は含ま ず)	
三面図	PDFファイル	
質量	約28kg	約33kg
チルト角	0°、5°、10°	
取付可能重量 (耐荷重)	ディスプレイマウント部：最大 55kg	ディスプレイマウント部：最大 55kg 棚板：最大10kg
対応ディスプレイ	(目安) 32~75型ディスプレイ 対応VESAマウントインターフェイス：100mm×100mm~ 600mm×400mm	
VESA規格対応	○ (100mm×100mm~600mm×400mm)	
高さ調節	約400mm (ハンドルにて任意調節)	
梱包時質量 (kg) / 寸法 (W×D×Hmm)	約33kg/約 1130×895×195mm	約39kg/約1150×895×195mm
使用温度条件	0°C~40°C	
使用湿度条件	20%~80%	
組立時間の目安	約25分 (大人2人)	
各種規格	RoHS指令準拠 (10物質) 、グリーン購入法	
添付品	六角レンチ (大) 、六角レンチ (小) 、スパナ (大) 、スパナ (小) 、スタンド組み立てネジ 一式、ディスプレイ取り付けネ ジ一式、コーナーガード (全長 約5m+L型4個) 、取扱説明書 ×1、組立ガイド×1	棚板、六角レンチ (大) 、六角レ ンチ (小) ×2、スパナ (大) 、 スパナ (小) 、スタンド組み立て ネジ一式、ディスプレイ取り付け ネジ一式、コーナーガード (全長 約5m+L型4個) 、取扱説明書 ×1、組立ガイド×1
保証期間	1年間	

その他	※組み立ての際はプラスドライバーを別途ご用意ください。 ※棚板、カメラ用天板は添付されておりません。	※組み立ての際はプラスドライバーを別途ご用意ください。 ※カメラ用天板は添付されておりません。
-----	---	--

当社製対応ディスプレイ

