新製品

オンライン授業対応　GIGA スクール 対応モデル

LAND computer

# ビデオチャット対応シームレスセレクター

## LMS-GC53U2

デジタル

RoHS 対応　SIAA ISO 22196 抗菌加工

**プロジェクターや大型ディスプレイへのスムーズな映像切替はもちろん**
**ビデオチャットツールと連携し、リモート環境でも活用できます。**

- Zoom 等のビデオチャットを使ったリモート環境でも、LMS-GC53U2に接続した機器を、配信画面として簡単に活用できます。
- ピクチャー・イン・ピクチャー機能により、先生を映すビデオカメラ映像と教材や板書の映像を同時に重ねて表示することができます。また、その映像をチャットツールで録画できます。
- 専用操作ボックスを付属。映像切替 / 音量調節をワンタッチで操作できます。オンライン授業時も同様の操作性で切替できます。映像のブラックアウト機能にも対応。
- NEW スケーラーを搭載しており、各教材機器が異なる解像度で入力された場合でも、Full HD又はWUXGAの解像度へ統一して出力します。切替もスムーズです。
- 国内生産で 5 年間無償保証（センドバック式）です。開発から製造まで全て自社で行っているので安心して使っていただけます。

デジタル ビデオチャット対応 シームレスセレクター

# LMS-GC53U2

## 様々なデバイスに対応

**HDMI×4、RGB×1（+ステレオミニ）**入力搭載。
ノート PC やタブレット、カメラ映像など、ケーブル 1 本で接続完了。
スマートに活用頂けます。
【運用イメージ】
- 様々な資料を提示しながら発表する
- カメラでお手本をうつしながらの実技指導

## リアルタイム映像出力

**HDMI×3** 出力搭載。
映像提示装置との接続もケーブル1本です。FullHD又はWUXGAの高画質で遅延のないリアルタイムの映像を表示することができます。
※ビデオチャットは除く
3 台以上のモニターを設置して表示する場合は、弊社 LNET システムと連携して拡張が可能です。

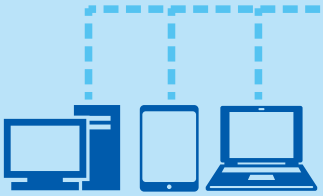
## その他機器制御

制御系の端子を搭載
- プロジェクタの電源 ON/OFF（シリアル）
- スクリーンの昇降停（接点）
- パワーディストリビュータ制御（接点）

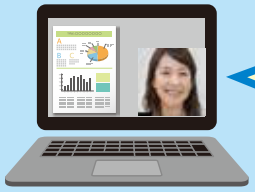
ビデオチャット対応
シームレスセレクター本体

USB 接続 ※外部カメラとして設定

ビデオチャット ホスト PC



ビデオチャット 画面イメージ



## シンプルな操作性

専用の操作ボックスが添付。
誰でも初見で簡単に操作して頂けるシンプルな表記となっております。

## リモート環境にも対応

LMS-GC53U2をビデオチャットのホストPCへ USB 接続しカメラとして認識させると、配信画面用の切替機器として活用頂けます。オンライン授業でも教室と同じように教材を提示する事ができます。
**ピクチャー・イン・ピクチャー機能**を搭載しているので、発表画面とカメラ映像など、2 つの映像を合成して配信することが可能です。
ビデオチャットツールに依存しますが、**配信動画の保存**ができるのでアーカイブを残すこともできます。また**OS 問わず**、様々なデバイスに映像配信が可能です。

## 機器仕様

### ■本体（型番：LMS-GC53U2）

| | |
|---|---|
| 入力系統 | HDMI×4　アナログRGB×1　※A/Dコンバータ内蔵<br>3.5mmミニピン×2（RGB入力×１ステレオ /マイク入力×１モノラル） |
| 出力系統 | 1系統　4分配<br>（HDMI×3　USB　TypeC×1<USB3.0以上推奨>）<br>HDMI入力1のスルー出力　HDMI×1<br>※スケーラ機能搭載（FullHD又はWUXGAの固定出力）<br>ステレオミニピン×1　　RCA×1 |
| その他 | 接点端子、RS-232C端子 |
| 消費電力 | 最大22W以下/スタンバイ18W以下 |
| 外形寸法 | 300(W)×160(D)×44(H)mm（但し突起部を除く） |
| 重量 | 約1.6Kg |
| 付属品 | 操作ボックス×1,操作ボックス接続用ケーブル5m×1<br>コネクタクランプ（HDMI抜け防止）×7,アース線×1,<br>ACアダプター×1,USBケーブル（TypeC-TypeAケーブル）2m×1<br>取扱説明書×1,クイックガイド×1,操作ボックス用シール×1 |

※操作ボックスの操作シート面は抗菌仕様です。フィルム表層に、超微粒子の銀系抗菌剤を塗布し、高い防臭性と抗菌性能を付与しました。 耐水試験（区分 3:90 度 ×16h）・耐光性試験（区分 2: キセノンランプ 60W/ ㎡ ×100h）24 時間後における滅菌率（大腸菌、黄色ブドウ球菌）が 99%以上。 JIS Z2801 適合 SIAA マーク取得素材を使用。
※医療用途としての薬事効果を認可された商品ではございません。また効能・効果を保証するものではございません。
※その他操作ボックスの抗菌仕様に関するご案内は、弊社ホームページをご確認ください。

### ■操作ボックス ※付属品

| | |
|---|---|
| 電源 | LMS-GC53U2本体より供給 |
| 外形寸法 | 140(W)×132(D)×24(H)mm（但し突起部を除く） |
| 重量 | 約240ｇ |

### ■オプション品

| | |
|---|---|
| LNT-83PE | HDMI延長器 |
| LMS-G53ULK | 19インチラック取付金具 |
| LCS-53U | フリーデザイン操作ボックスシート |
| LAD-ETPJ1 | PJリンクアダプタ |

### ■入力対応解像度

VGA,SVGA,XGA,SXGA,480P,720P,WXGA++,1080i,FullHD,WUXGA

※WXGA++ は 97.8MHz 及び 108MHz、FullHD は 138.5MHz 及び 148.5MHz に対応
※RGB 入力は、1080i と WXGA++（97.8MHz）に非対応です
※HDCP 対応の表示装置（プロジェクターやディスプレイ）をご用意してください。
※機器本体は RoHs指令準拠品です。

※製品の仕様・デザイン等は予告なく変更することがあります。

ISO9001/14001認証取得

■ お問い合わせ、ご用命は下記の販売会社へどうぞ


株式会社 ランド コンピュータ

本 社　〒532-0011 大阪市淀川区西中島7-4-17 新大阪上野東洋ビル
TEL: 06-6304-8424　FAX:06-6307-2121
熊 本　〒861-2202 熊本県上益城郡益城町田原テクノリサーチパーク内
テクニカルセンター　TEL: 096-286-9341　FAX:096-286-9342
(URL) https://www.landcomp.co.jp/　(mail) sales@landcomp.co.jp


20210215-04